

**BAXI**  
DESIGN

by  
**CORDIVARI**

CATÁLOGO TARIFA  
2018



# **BAXI**

DESIGN

BAXIDESIGN by CORDIVARI: La marca que identifica un largo recorrido artístico y de investigación. Esta concepción explora la esfera de las emociones y de la afectividad: un viaje en busca de pasiones y sentimientos que se reflejan en el ambiente de la vivienda, donde cada objeto, cada elemento, es expresión de la propia personalidad. Los radiadores se transforman así en protagonistas indiscutibles del estilo de vida contemporáneo. La continua búsqueda de soluciones tecnológicas para aumentar la eficiencia de los radiadores se conjuga con la creatividad de las grandes firmas del diseño que colaboran en esta colección, creando así una alquimia perfecta entre funcionalidad y estilo que decora cada ambiente de modo único y exclusivo.

by  
**CORDIVARI**



## ARDESIA®

El diseño de los radiadores tubulares Ardesia® ha sido concebido y desarrollado para maximizar las prestaciones térmicas. Sus dimensiones características permiten mantener la higiene y facilitan la limpieza de los mismos, a fin de garantizar un producto adecuado para satisfacer las demandas más exigentes del mercado, desde el uso doméstico hasta los edificios públicos. Los radiadores tubulares Ardesia® se producen con las tecnologías de fabricación más modernas, gracias a líneas de producción automatizadas y procesos de soldadura altamente especializados, garantía de fabricación perfecta, absoluta limpieza y fiabilidad a lo largo de los años.

El proceso de pintura, disponible en más de 80 colores, es totalmente ecológico debido al uso exclusivo de pintura epoxi en polvo mediante un proceso de 12 fases diferentes para garantizar excelentes resultados de larga duración y brillo inigualables.



## INOX STYLE

En base a su experiencia de cuarenta años en la producción, Cordivari ha adoptado la filosofía del acero inoxidable, poniéndolo a disposición en el diseño Cordivari.

En 1991 se creó el primer radiador realizado de acero inoxidable, el modelo Elen. El acero inoxidable conquista cada vez más aplicaciones en el diseño industrial y en la arquitectura, no solo gracias a sus prestaciones, sino también principalmente por su ligereza visual. El reflejo de la luz creada por los radiadores de acero inoxidable pulido de diseño Cordivari o la elegancia del acabado satinado, garantizan un toque de exclusividad y prestigio al ambiente doméstico.

El acero inoxidable es un material 100% reciclable, resistente a la corrosión, no tóxico y con vida útil ilimitada.



## EXTRASLIM®

El diseño Cordivari ofrece un nuevo concepto de radiador decorativo que, con el apoyo de importantes diseñadores, crea la gama innovadora "extraslim" (extraplana), una revolución en el mundo del diseño del radiador, gracias a una tecnología de producción única y de vanguardia.

El resultado es un radiador que consiste en un cuerpo de calefacción único, completamente diferente a la oferta del mercado tradicional, con geometrías que superan la imagen tradicional del radiador. La gama extraslim, ha sido galardonada con varios premios internacionales: Design Plus, Comfort & Design, Iazienka Award y la nominación prix du design ideobain.



## NEO DESIGN

Los radiadores Neo design forman parte de la tendencia artística del "minimalismo" que influenció considerablemente al diseño contemporáneo. La pureza, la sencillez de las líneas y las formas arquitectónicas, son los elementos que permitirán apreciar estos radiadores sobrios y elegantes.

Diseñados como decoración de interiores destinados a crear una síntesis perfecta entre estética y funcionalidad, permiten una gran eficiencia térmica en conformidad con los estándares actuales de ahorro energético.

La gama neo design con su estilo único se convierte en protagonista de la vida contemporánea.

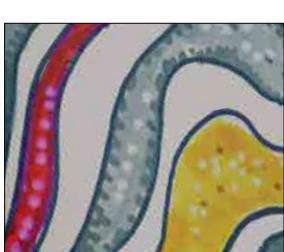


## ELÉCTRICA

Cordivari ofrece una gama completa de secatoallas eléctricas realizada de acero dulce esmaltado en más de 80 colores diferentes o de acero inoxidable pulido y satinado.

Los radiadores de diseño decorativo Cordivari crean una síntesis perfecta entre el estudio de la estética y la funcionalidad, que se adapta perfectamente a cualquier espacio interior.

El proceso particular de pintura, completamente ecológico y el elevado grado de brillo de los polvos utilizados, mejora la forma y el color del radiador. En la versión de acero inoxidable la estética y la elegancia se combinan con la calidad de un material eterno, higiénico y ecológico.



## GRAPHIC PICTURE

Calor y color. Los radiadores estilo cuadros que distribuyen el calor a través de colores e imágenes maravillosos, se convierten en el lienzo de un pintor o un marco donde se capturan las impresiones más emocionantes de la vida.

Un proceso de pintura innovador y eterno, premiado a nivel internacional, con acabado de alta calidad y un enfoque respetuoso del medio ambiente. El radiador se convierte en un objeto de diseño, un elemento que personaliza el ambiente, transformándolo en una pieza única, completado con efectos cromáticos que puede elegir entre las soluciones gráficas propuestas por el diseño Cordivari, creado por pintores, artistas, diseñadores o por uno mismo con sus imágenes preferidas, que capturarán para siempre la imagen deseada en el radiador.



## SOPORTE TÉCNICO

Una amplia gama de colores y accesorios completa nuestra oferta de calderas: válvulas, secatoallas, ganchos pulidos, satinados o pintados para dar un toque adicional al diseño Cordivari. Un desarrollo del conocimiento que se observa en el diseño Cordivari que va desde premios internacionales hasta eventos, de la presentación de diseñadores que han firmado la línea de diseño Cordivari hasta las modelos que se convirtieron en iconos de belleza y proyectos de vanguardia.

Un auténtico apoyo a todos los profesionales en el cálculo de la potencia térmica, válvulas/resistencias eléctricas y CERTIFICACIONES de los productos y sistemas.

# ÍNDICE

**ardesia®**

<b>LOLA</b> INOX BRILLANTE - SATINADO - DECOR	7	132
<b>BLOW®</b> INOX BRILLANTE	20	170
<b>KELLY</b> INOX BRILLANTE	24	171
<b>FRAME</b> INOX BRILLANTE - DECOR	26	172
<b>BABYLA</b> INOX BRILLANTE - SATINADO	30	178



<b>HAND</b>	44	196
<b>MOVIE®</b>	46	197
<b>BADGE®</b>	50	198
<b>BADGE® LED</b>	50	198



<b>KATIA VX - KATIA WIDE</b>	64	204
<b>ROSY - ROSY TANDEM</b>	68	206
<b>ROSY MAX</b>	72	214
<b>KEIRA - KEIRA TANDEM</b>	74	216
<b>KARIN VX</b>	78	220
<b>KARIN VX TANDEM</b>	80	224



GALLERY  
↓  
LISTA DE PRECIOS  
↓

<b>STANDARD MEDIDAS</b>	
<b>MEDIDAS PARA SUSTITUCIÓN</b>	
<b>BANCO</b>	
<b>TRABAJOS ESPECIALES</b>	



7 130  
7 150  
7 160  
7 162

<b>ALESSANDRA</b> INOX BRILLANTE	32	180
<b>ELEN</b> INOX BRILLANTE - SATINADO	34	182
<b>NANCY</b> INOX BRILLANTE - SATINADO	36	184
<b>GIADA</b> INOX BRILLANTE - SATINADO	38	186
<b>STRADIVARI</b> INOX SATINADO	40	194



32 180  
34 182  
36 184  
38 186  
40 194

<b>JUNGLE®</b>	54	200
<b>GIULY®</b>	56	201
<b>E.SIGN</b>	58	202
<b>SFERE</b>	60	203



54 200  
56 201  
58 202  
60 203

<b>ALICE - ALICE TANDEM</b>	82	228
<b>FRAME - FRAME LYNEA</b>	86	236
<b>ANDREA</b>	94	242
<b>JACKY</b>	96	244
<b>ARIANNA</b>	100	246



82 228  
86 236  
94 242  
96 244  
100 246

<b>HAND</b> ELÉCTRICO	104	248
<b>MOVIE®</b> ELÉCTRICO	106	249
<b>BADGE®</b> ELÉCTRICO	108	250



<b>NANCY</b> ELÉCTRICO	110	251
<b>KELLY - KELLY FLAT</b> ELÉCTRICO	112	252
<b>ALESSANDRA</b> ELÉCTRICO	116	253



110 251  
112 252  
116 253

<b>ROSY PICTURE</b>	120	256
---------------------	-----	-----



<b>FRAME PICTURE</b>
----------------------



124 261



<b>ACCESORIOS Y RECAMBIOS</b>	264
<b>CERTIFICACIONES - DISEÑADORES</b>	282
<b>CARTA DE COLORES</b>	288
<b>CONDICIONES DE VENTA</b>	290

264  
282  
288  
290

**ardesia®**

**INOX Style**

**EXTRASLIM®**

**NEO DESIGN**

**ELÉCTRICA**

**GRAPHIC PICTURE**

**SOPORTE TÉCNICO**

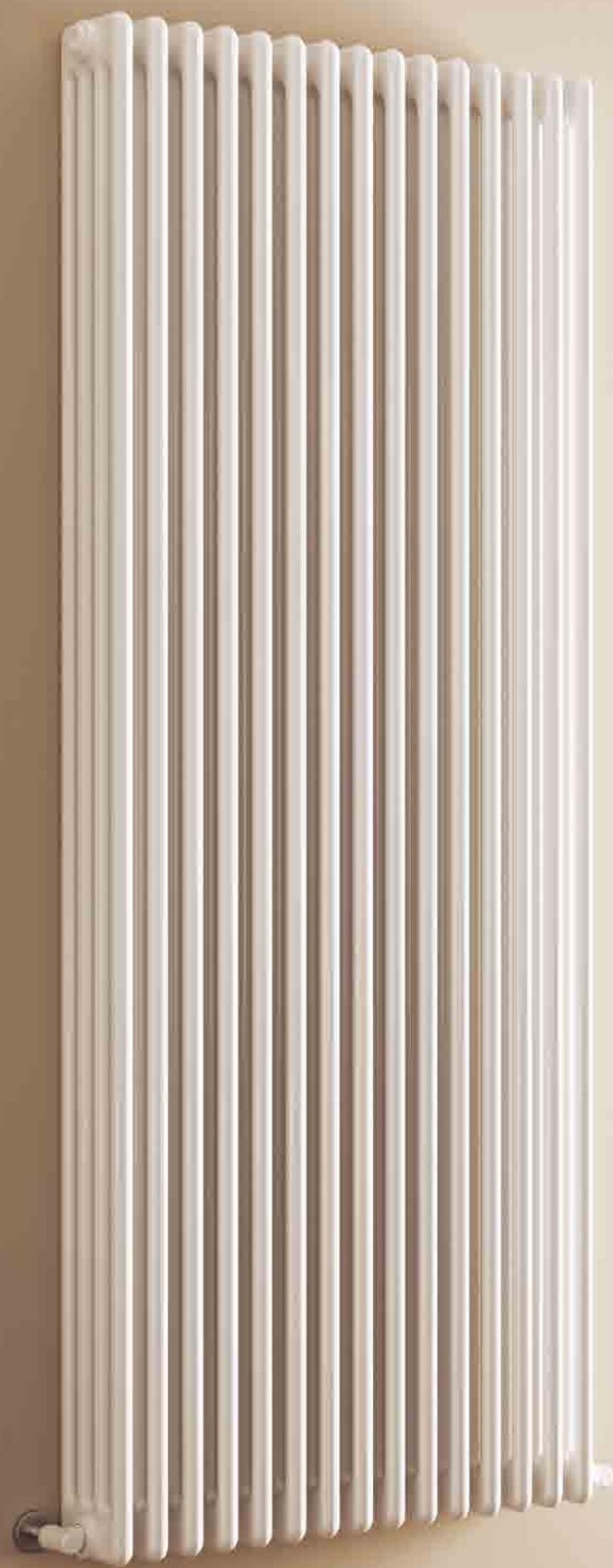


**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



# ardesia®

El diseño de los radiadores tubulares Ardesia® ha sido concebido y desarrollado para maximizar las prestaciones térmicas. Sus dimensiones características permiten mantener la higiene y facilitan la limpieza de los mismos, a fin de garantizar un producto adecuado para satisfacer las demandas más exigentes del mercado, desde el uso doméstico hasta los edificios públicos. Los radiadores tubulares Ardesia® se producen con las tecnologías de fabricación más modernas, gracias a líneas de producción automatizadas y procesos de soldadura altamente especializados, garantía de fabricación perfecta, absoluta limpieza y fiabilidad a lo largo de los años. El proceso de pintura, disponible en más de 80 colores, es totalmente ecológico debido al uso exclusivo de pintura epoxi en polvo mediante un proceso de 12 fases diferentes para garantizar excelentes resultados de larga duración y brillo inigualables.











**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



# INOX *Style*

En base a su experiencia de cuarenta años en la producción, Cordivari ha adoptado la filosofía del acero inoxidable, poniéndolo a disposición en el diseño Cordivari.

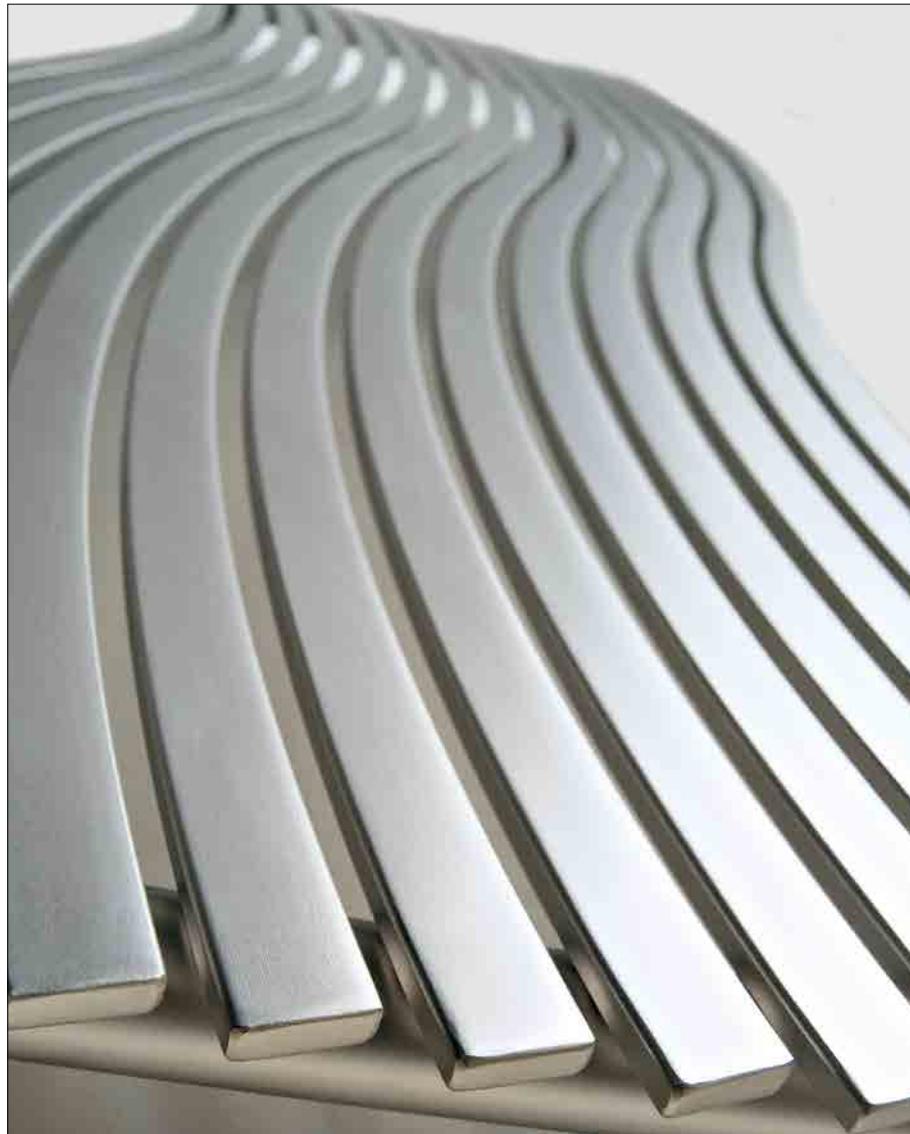
En 1991 se creó el primer radiador realizado de acero inoxidable, el modelo Elen. El acero inoxidable conquista cada vez más aplicaciones en el diseño industrial y en la arquitectura, no solo gracias a sus prestaciones, sino también principalmente por su ligereza visual.

El reflejo de la luz creada por los radiadores de acero inoxidable pulido de diseño Cordivari o la elegancia del acabado satinado, garantizan un toque de exclusividad y prestigio al ambiente doméstico. El acero inoxidable es un material 100% recicitable, resistente a la corrosión, no tóxico y con vida útil ilimitada.

**LOLA**®

**GOLD VILLA**  
AWARD

**3D**  
TRADEMARK



**LOLA®**

Modelo: Horizontal

L: 1516 (mm) - H: 450 (mm)

Materiales: Inox **satinado**

Watt 549

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 166**

**BAXI**  
DESIGN

INOX *Style*





**GOLD VILLA**  
AWARD

**3D**  
TRADEMARK

**LOLA®**

Modelo: Horizontal

L: 1516 (mm) - H: 570 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 616

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 166



Destino: el baño. Bienestar y relajación toman forma en las líneas suaves y envolventes de Lola®. Fabricado totalmente con acero inoxidable, Lola® cautivará con sus juegos de luces en su acabado brillante o bien con la elegancia del acabado SATINADO, ofreciendo un ambiente único y confortable.

# LOLA® DECOR



Artwork: **Mariano Moroni**



**GOLD VILLA**  
AWARD

**3D**  
TRADEMARK

## LOLA® DECOR

Modelo: Horizontal

L: 1516 (mm) - H: 450 (mm)

Materiales: Inox **brillante** y Inox **satinado**

Watt 484

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 166](#)

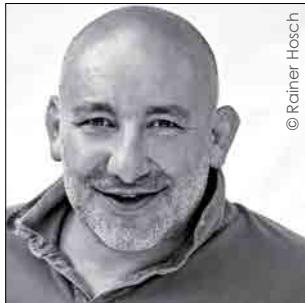
COLGADORES



INOX *Style*



# BLOW®



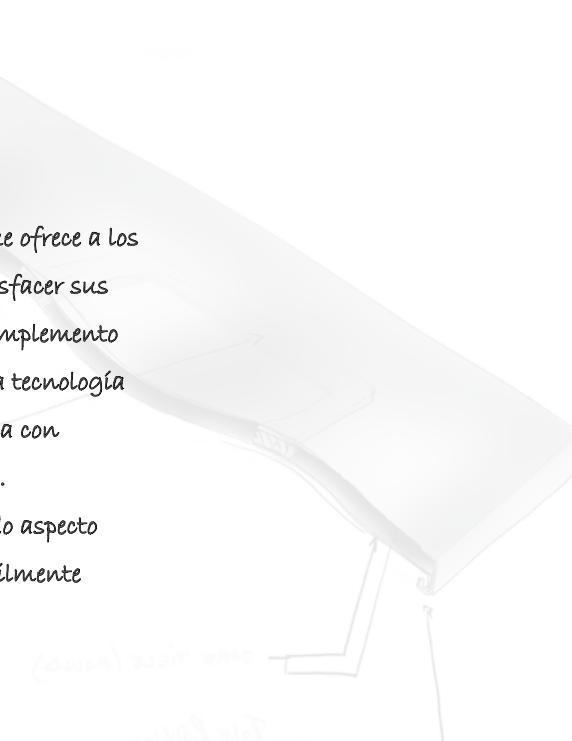
© Rainer Hosch

Design: **Jean-Marie Massaud**

"Hemos diseñado un producto que ofrece a los arquitectos la posibilidad de satisfacer sus exigencias en el proyecto. Este complemento decorativo aúna la eficiencia y la tecnología de una calefacción de vanguardia con excelentes rendimientos térmicos.

Es un radiador sobrio, de refinado aspecto arquitectónico, que puede ser fácilmente ubicado en cualquier ambiente"

J.M. Massaud



**reddot design award**  
best of the best



German  
Design Award  
NOMINEE 2014

## BLOW®

Modelo: Vertical

L: 500 (mm) - H: 1700 (mm) [x2]

Materiales: Inox **brillante**

Watt 700 [x2]

LISTA DE PRECIOS - **GAMA COMPLETA 170**



INOX *Style*





**reddot** design award  
best of the best



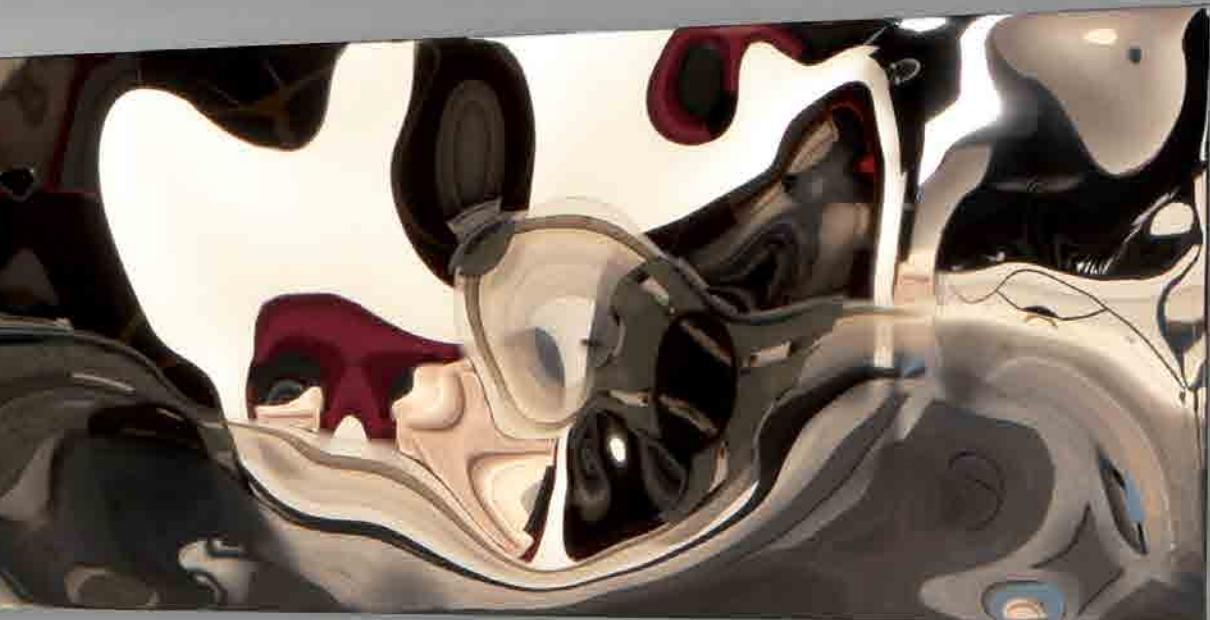
German  
Design Award  
NOMINEE 2014

### BLOW®

Modelo: Horizontal  
L: 1700 (mm) - H: 500 (mm) [x2]  
Materiales: Inox **brillante**  
Watt 700 [x2]  
LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 170



INOX *Style*

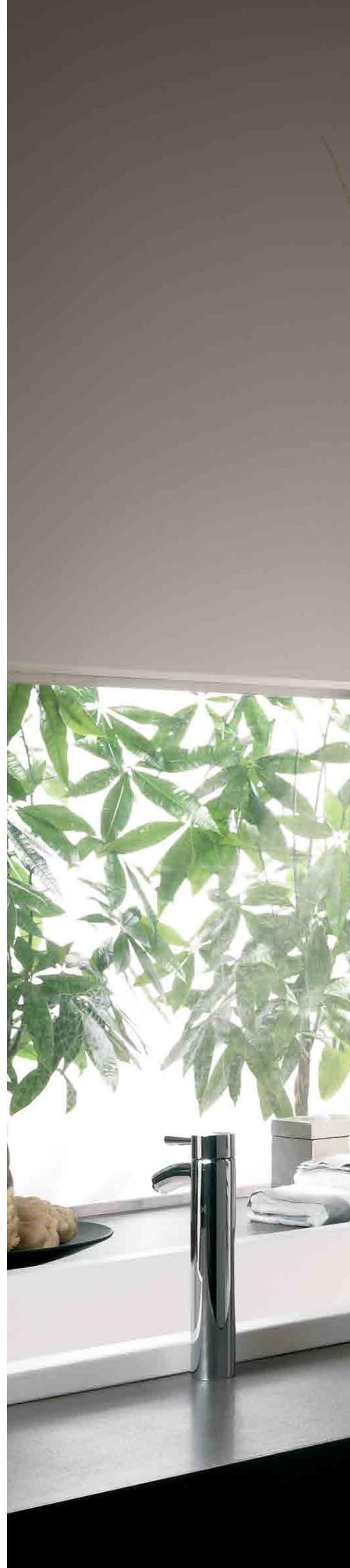


# KELLY

Formas minimalistas para este nuevo modelo de acero inoxidable brillante.

Los dos colectores verticales sostienen los elementos dispuestos en serie que sirven de útiles toalleros.

El cuidado en la elaboración y los impecables acabados hacen de este modelo uno de los más elegantes y refinados.



## KELLY INOX

L: 500 (mm) - H: 680 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 259

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 171](#)

INOX *Style*



# FRAME INOX



## FRAME INOX DECOR

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 1832 (mm)

Materiales placa: Inox **decor**

Materiales radiador: acero al carbono

Watt 880

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 176**



INOX *Style*



### FRAME INOX

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 2032 (mm)

Materiales placa: Inox **brillante**

Materiales radiador: acero al carbono

Watt 978

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 172**

# FRAME INOX

NOVEDAD



un diseño incomparable, un viaje dentro de los ambientes más espectaculares. El nuevo modelo Frame acentúa la pureza del diseño: marco Inox brillante, que produce efectos de luz.



## FRAME INOX

Modelo: Horizontal

L: 2032 (mm) - H: 592 (mm)

Materiales placa: Inox **brillante**

Materiales radiador: acero al carbono

Watt 1222

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 174**

INOX *Style*



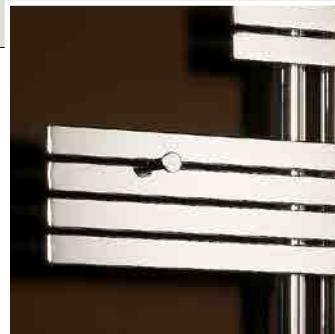
# BABYLA



Design: **Mariano Moroni**



COLGADORES



## BABYLA

L: 600 (mm) - H: 650 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 156

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 178





"Babyla, el radiador decorativo con una línea simple y elegante, encuentra su fuerza en la pureza del acero inoxidable y en la sobriedad estética de sus líneas, que lo convierten en un elemento de decoración atemporal. Fabricado totalmente con acero inoxidable (versión brillante y versión SATINADA), Babyla puede "revestirse" con prácticos y útiles accesorios como los estantes portaobjetos, el espejo y los colgadores".

M. Moroni

#### BABYLA

L: 600 (mm) - H: 1745 (mm)

Materiales: Inox **satinado**

Watt 423

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 178

# ALESSANDRA

INOX BRILLANTE



## ALESSANDRA

L: 530 (mm) - H: 1300 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 160

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 180](#)

INOX Style



# ELEN

INOX BRILLANTE - INOX SATINADO



## ELEN

L: 500 (mm) - H: 1410 (mm)

Materiales: Inox **satinado**

Watt 636

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 182

INOX *Style*



**ELEN**

L: 500 (mm) - H: 1410 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 609

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 182

# NANCY

INOX BRILLANTE - INOX SATINADO



## NANCY

L: 500 (mm) - H: 1435 (mm)

Materiales: Inox **satinado**

Watt 677

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 184](#)



INOX *Style*



**NANCY**

L: 500 (mm) - H: 1435 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 658

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 184

# GIADA

INOX BRILLANTE - INOX SATINADO



## GIADA

Modelo: Horizontal

L: 1600 (mm) - H: 536 (mm)

Materiales: Inox **satinado**

Watt 976

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 192](#)

INOX Style



### GIADA

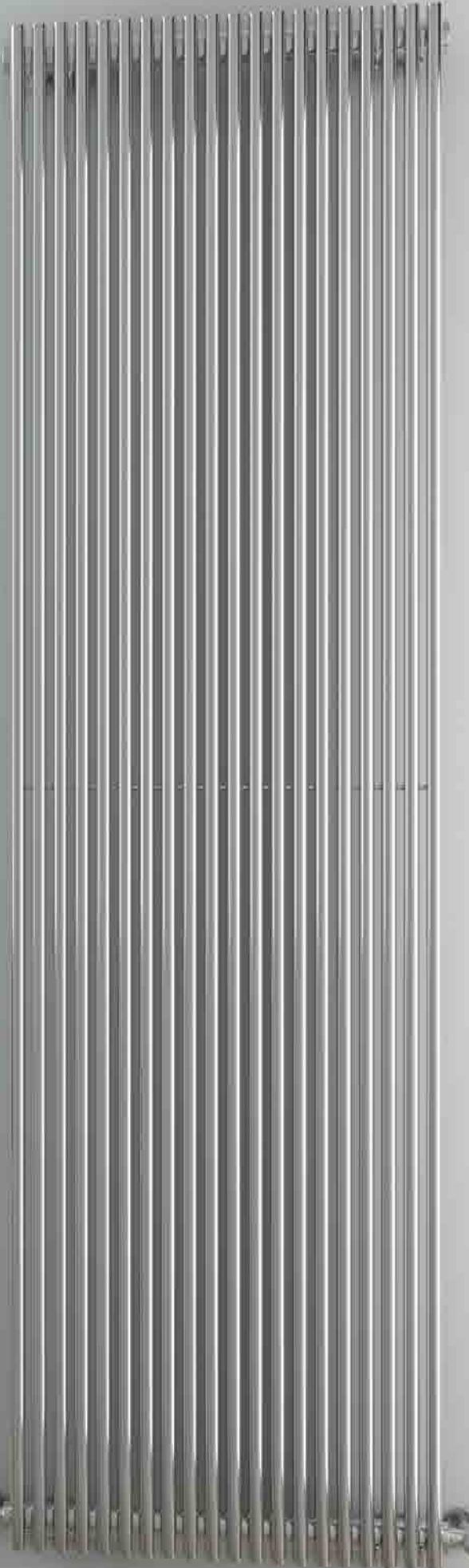
Modelo: Vertical

L: 2000 (mm) - H: 511 (mm)

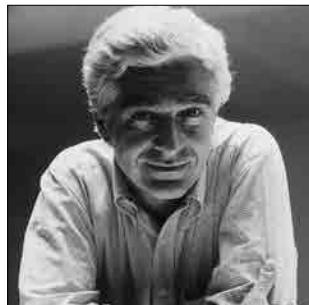
Materiales: Inox **brillante**

Watt 1006

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 186



# STRADIVARI



Design: **Luca Scacchetti**



## STRADIVARI

Modelo: Horizontal

L: 1600 (mm) - H: 570 (mm) [x2]

Materiales: Inox **satinado**

Watt 1312

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 195](#)



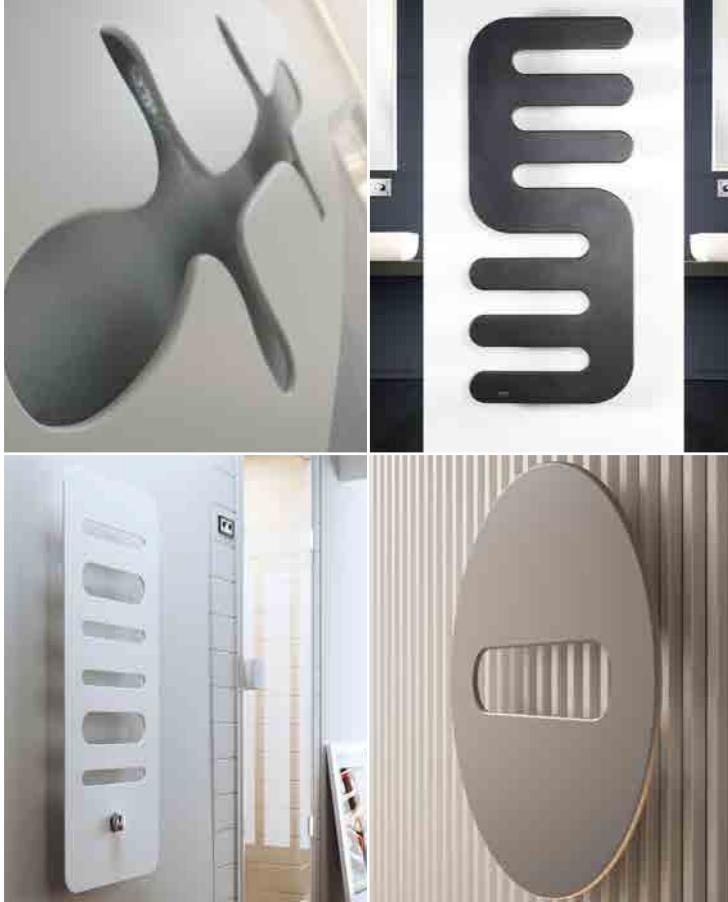
### STRADIVARI

Modelo: Vertical  
L: 660 (mm) - H: 2100 (mm)  
Materiales: Inox **satinado**  
Watt 1084

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 194



**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



## EXTRASLIM®

El diseño Cordivari ofrece un nuevo concepto de radiador decorativo que, con el apoyo de importantes diseñadores, crea la gama innovadora "extraslim" (extraplana), una revolución en el mundo del diseño del radiador, gracias a una tecnología de producción única y de vanguardia.

El resultado es un radiador que consiste en un cuerpo de calefacción único, completamente diferente a la oferta del mercado tradicional, con geometrías que superan la imagen tradicional del radiador. La gama extraslim, ha sido galardonada con varios premios internacionales: Design Plus, Comfort & Design, Łazienka Award y la nominación prix du design ideobain.

# HAND

Hand® es un modelo caracterizado por un diseño fresco con una original composición de los elementos.

Las llaves y los soportes para pared permanecen escondidos para destacar aún más la innovadora forma de Hand®: un homenaje a la creatividad del ser humano, llena de símbolos y representaciones.



## HAND®

L: 514 (mm) - H: 1200 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F15 Metal Sparkling Black

Watt 490

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 196](#)



# MOVIE®



Design: **Mariano Moroni**

COMFORT & DESIGN  
NOMINÉ



## MOVIE®

L: 642 (mm) - H: 1392 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F07 Silver Effect

Watt 559

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 197





"El innovador radiador de la serie Extraslim® se inspira en la película cinematográfica como origen de la comunicación moderna.

Constituido por un único radiador, Movie supera el tradicional concepto de calefacción decorativa y se convierte en un objeto amigable, símbolo de la vida cotidiana".

M. Moroni

**COMFORT & DESIGN**  
NOMINÉ



# BADGE®



Design: **Simone Micheli**

**DESIGN PL+US**  
WINNER

**COMFORT & DESIGN  
AWARD**

**ŁAZIENKA  
AWARD**

**PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN  
NOMINÉ**



## **BADGE® LED**

Modelo: Vertical

L: 512 (mm) - H: 1755 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: W01 Notturno

Color Led: Blanco

Watt 795

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 198**





### BADGE® CONTROL

Modelo: Vertical

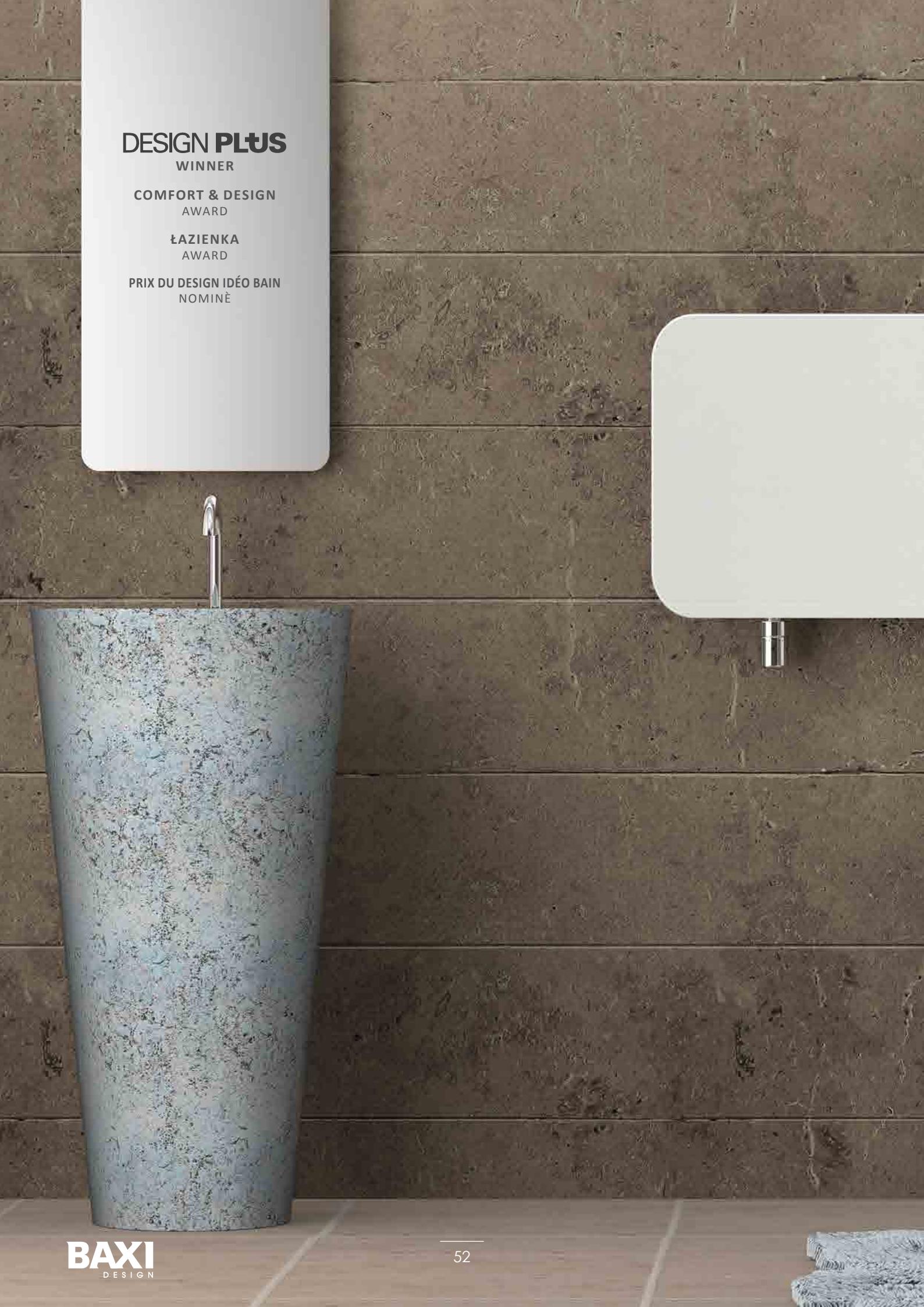
L: 512 (mm) - H: 1755 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F22 Classic Gold

Watt 795

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 198](#)



**DESIGN PLUS**

WINNER

**COMFORT & DESIGN**

AWARD

**ŁAZIENKA**

AWARD

**PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN**

NOMINÉ



Badge® ofrece un nuevo concepto de radiador decorativo, gracias a su forma absolutamente original. Tres modelos que satisfacen las exigencias funcionales típicas de los radiadores al tiempo que representan una revolución por su diseño y por el uso de una tecnología innovadora especial, factores que han contribuido a la conquista del prestigioso Design Plus Award.

Badge® está disponible en tres versiones: dos verticales y una horizontal.

#### **BADGE® CONTROL**

Modelo: Horizontal  
L: 1604 (mm) - H: 404 (mm)  
Color: R01 Pure White  
Watt 572

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 198**



Design: **Mariano Moroni**

"un signo, un símbolo único, elemental, primitivo, lleno de sentido, dentro del ámbito de la búsqueda individual del "Message-Design", que asigna al producto el objetivo de la inmediata implicación emocional del usuario, tanto para enriquecer la cultura visual como para identificar el hábitat cotidiano. Las llaves y los acoplamientos no se ven a simple vista y permiten una extrema facilidad a la hora de limpiarlos".

M. Moroni



## DISEÑO PATENTADO

### JUNGLE® CONTROL

Modelo: Horizontal

L: 1500 (mm) - H: 500 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F04 Grigio Grafite

Watt 557

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 200](#)



### JUNGLE® CONTROL

Modelo: Vertical

I: 500 (mm) - H: 1500 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F20 Milky

Watt 557

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 200](#)



# GIULY®



Design: **Mariano Moroni**



## GIULY®

L: 520 (mm) - H: 1200 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F20 Milky

Watt 523

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 201](#)



### GIULY®

L: 520 (mm) - H: 1590 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F03 Metal Antracite

Watt 718

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 201](#)





## E.SIGN

L: 550 (mm) - H: 1220 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F22 Classic Gold

Watt 508

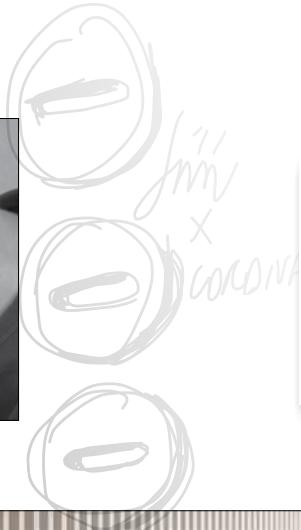
[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 202](#)

Ergonomía, flexibilidad y practicidad. E.Sign es la evolución del secatoallas tradicional en la solución perfecta para los baños más elegantes.





Design: **Simone Micheli**



**DISEÑO PATENTADO**

### SFERE

Diámetro: 496 (mm)

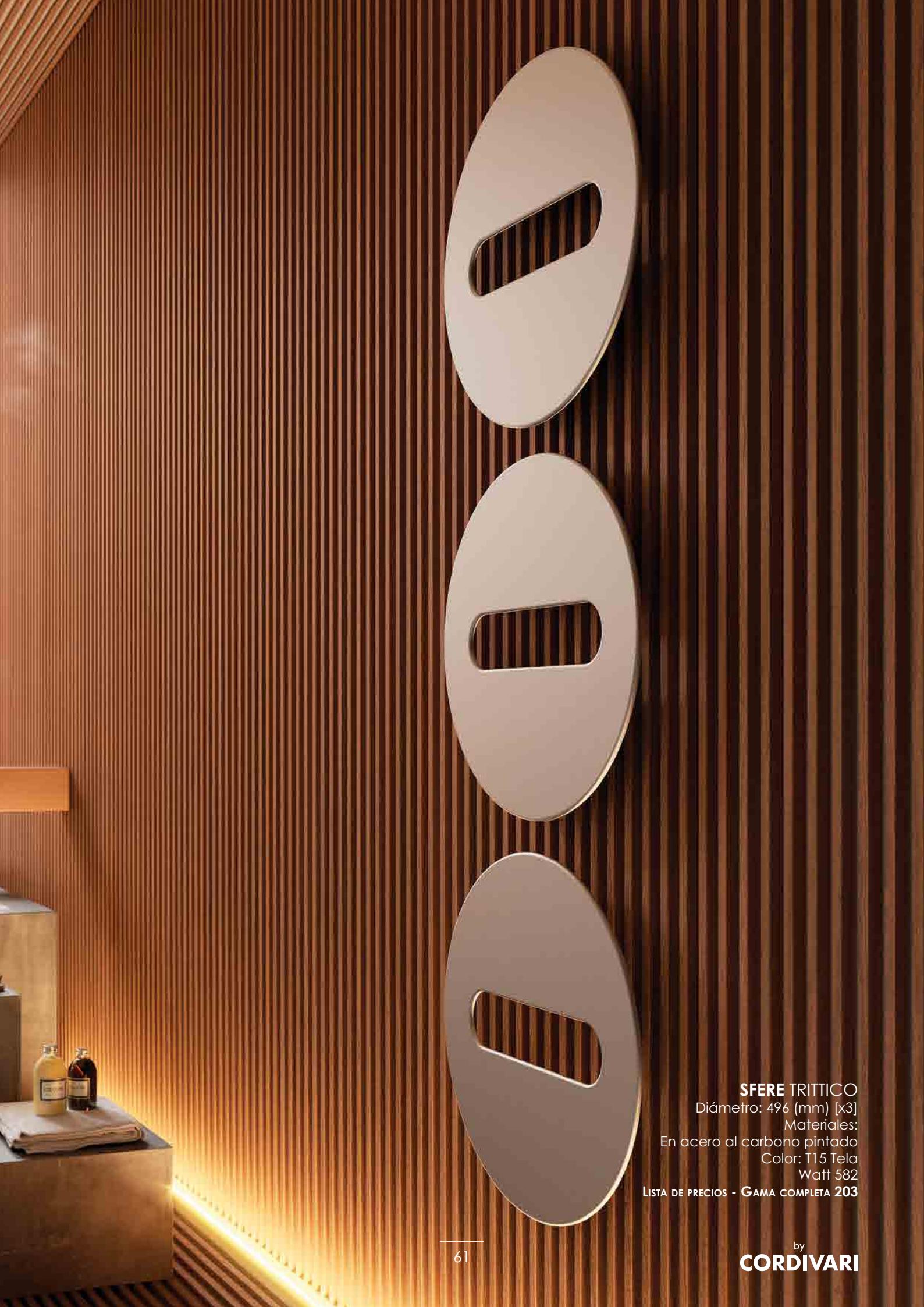
Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F27 Moonshine

Watt 194

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 203](#)





**SFERE TRITTICO**

Diámetro: 496 (mm) [x3]

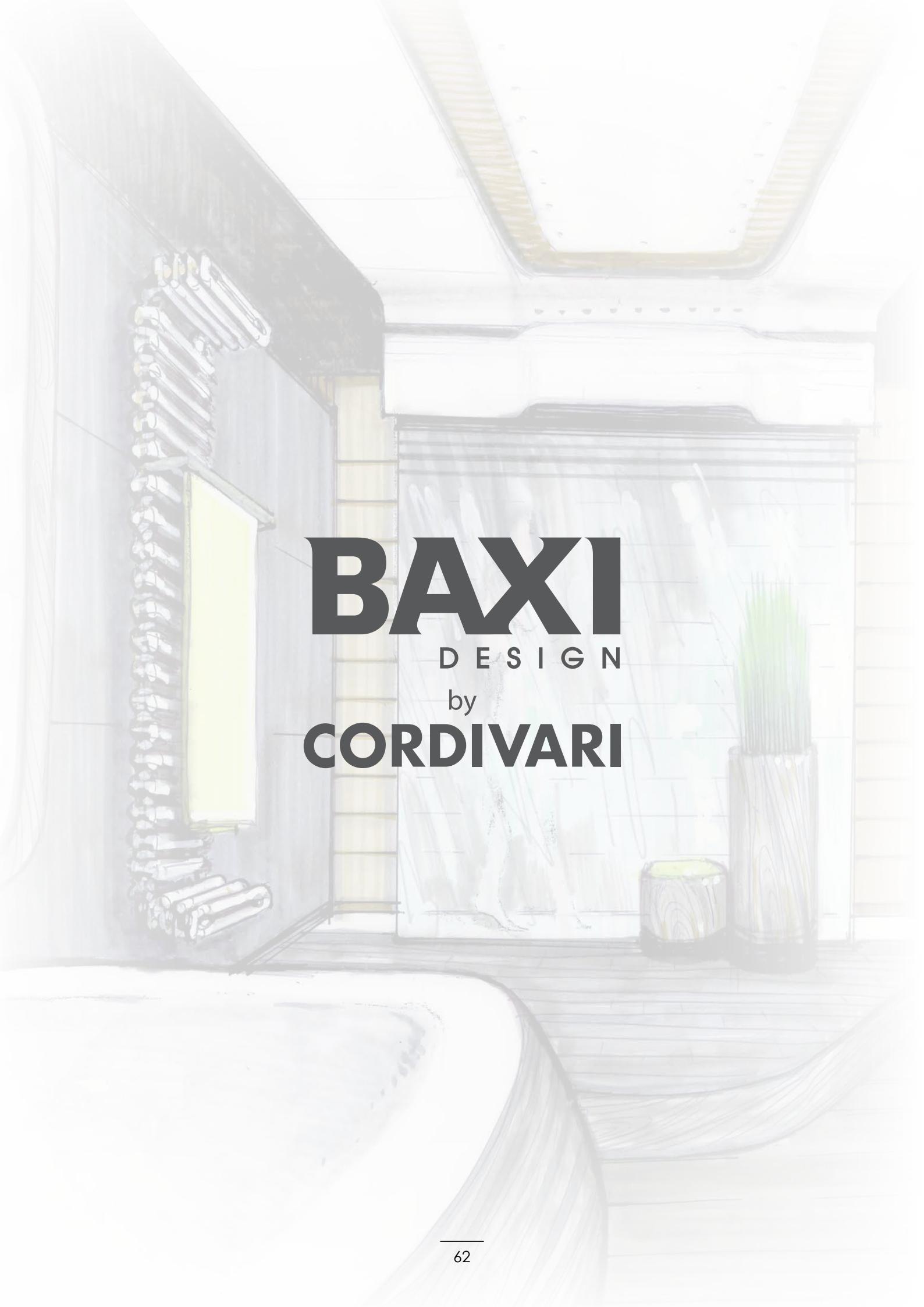
Materiales:

En acero al carbono pintado

Color: T15 Tela

Watt 582

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 203



**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



## NEO DESIGN

Los radiadores Neo design forman parte de la tendencia artística del "minimalismo" que influenció considerablemente al diseño contemporáneo. La pureza, la sencillez de las líneas y las formas arquitectónicas, son los elementos que permitirán apreciar estos radiadores sobrios y elegantes.

Diseñados como decoración de interiores destinados a crear una síntesis perfecta entre estética y funcionalidad, permiten una gran eficiencia térmica en conformidad con los estándares actuales de ahorro energético.

La gama neo design con su estilo único se convierte en protagonista de la vida contemporánea.

# KATIA VX



## KATIA VX

L: 500 (mm) - H: 1150 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F04 Graphite Grey (p. 64) - R01 Pure White (p. 65)

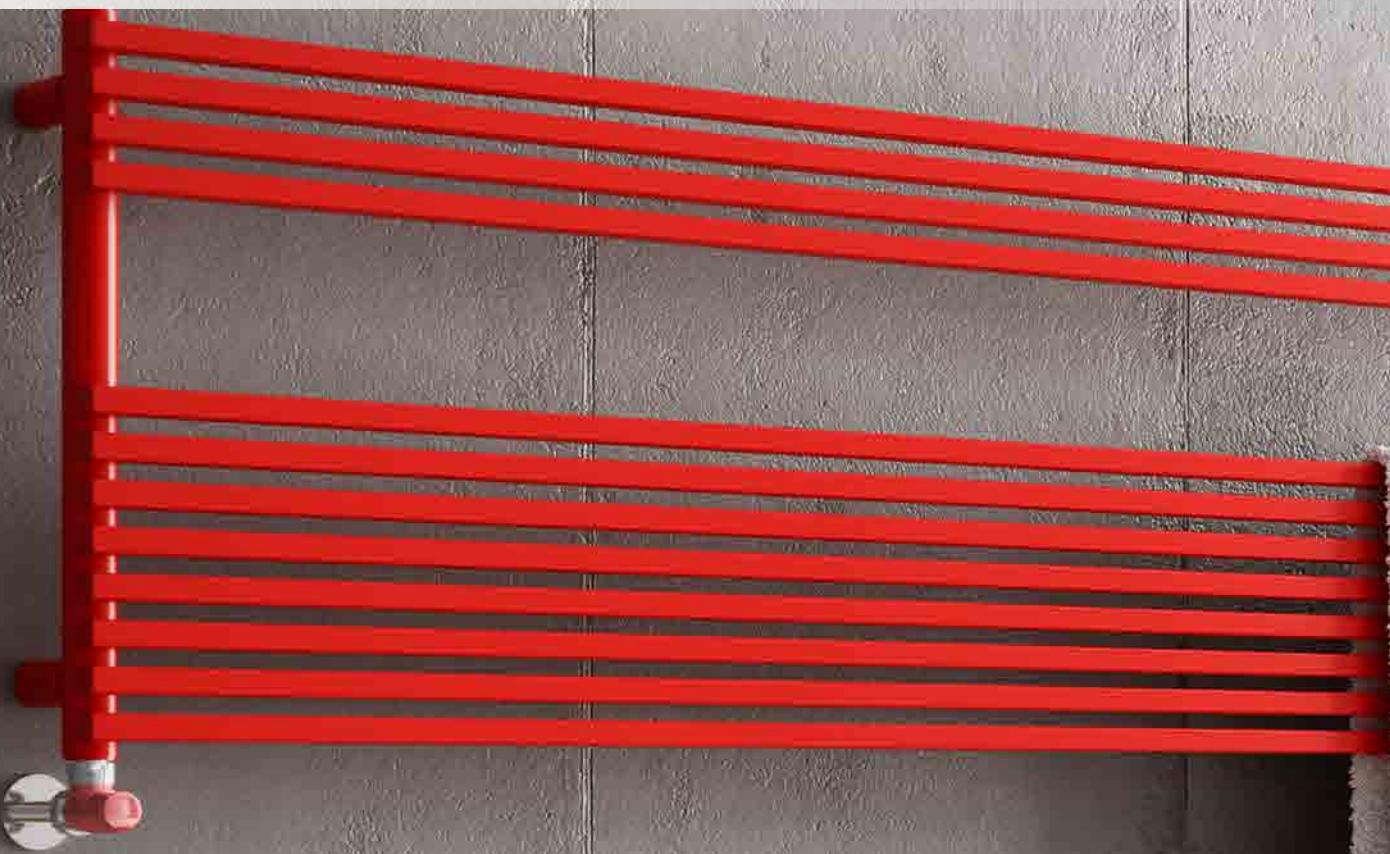
Watt 731

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 204](#)



# KATIA WIDE

NOVEDAD



## KATIA WIDE

Modelo: Horizontal

L: 1200 (mm) - H: 400 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: H27 Bright Red

Watt 460

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 205



# ROSY



## ROSY

Modelo: Horizontal

L: 1600 (mm) - H: 672 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: T13 Matt Grey

Watt 1224

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 208](#)



## ROSY

Modelo: Vertical

L: 504 (mm) - H: 2000 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: T14 Matt Brown

Watt 1134

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 206

# ROSY TANDEM



## ROSY TANDEM

Modelo: Vertical

L: 2000 (mm) - H: 504 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: T14 Matt Brown

Watt 1620

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 210](#)



### **ROSY TANDEM**

Modelo: Horizontal

L: 1400 (mm) - H: 448 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 1271

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 212**

# ROSY MAX



## ROSY MAX

Modelo: Vertical

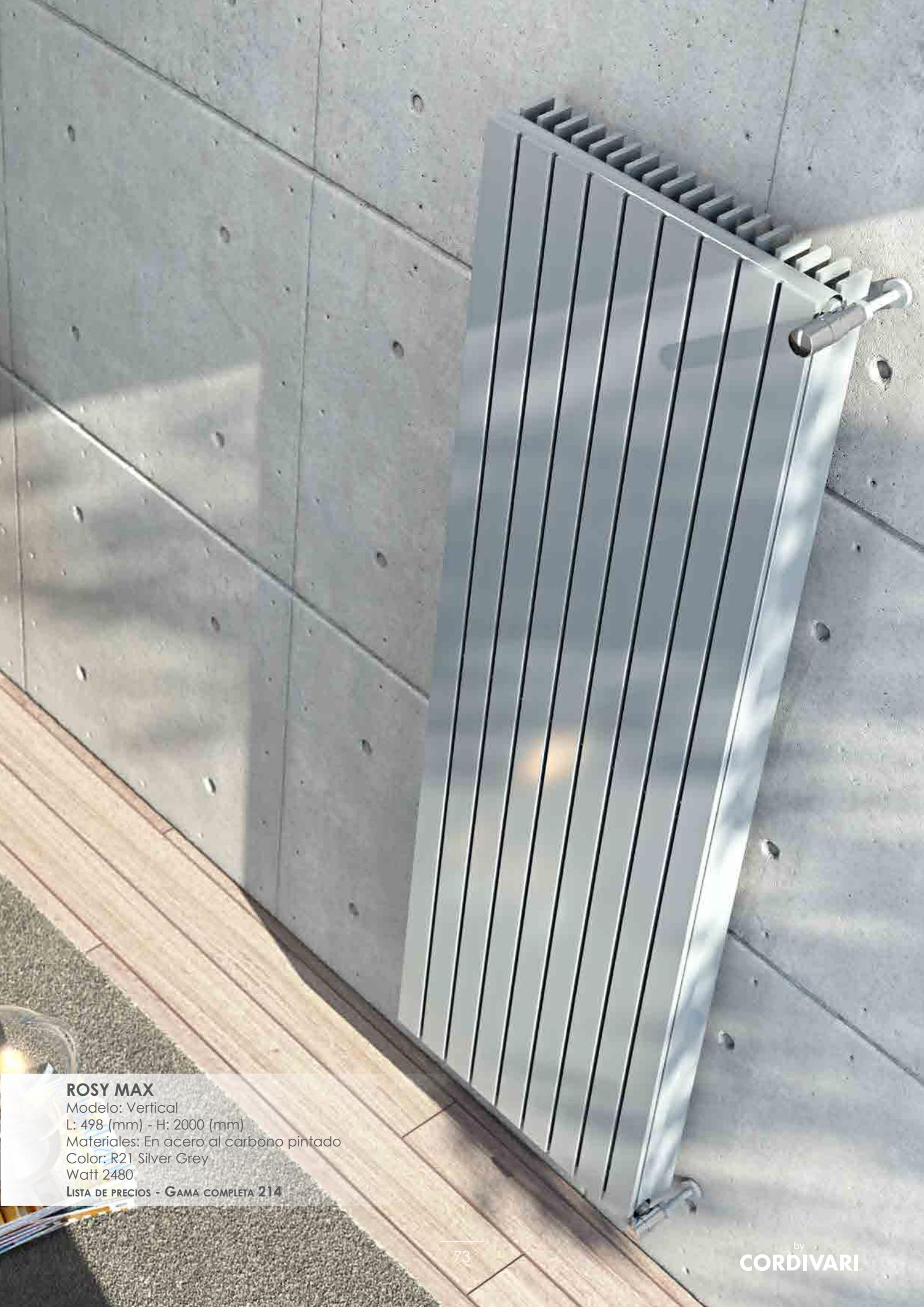
L: 778 (mm) - H: 640 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F18 Platinum

Watt 1420

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 214](#)



### **ROSY MAX**

Modelo: Vertical

L: 498 (mm) - H: 2000 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R21 Silver Grey

Watt 2480

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 214**

# KEIRA



## KEIRA

Modelo: Vertical

L: 1013 (mm) - H: 640 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: S07 Graphite

Watt 1217

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 216](#)

## **KEIRA**

Modelo: Vertical

L: 473 (mm) - H: 1800 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R14 Cream

Watt 1486

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 216**



# KEIRA TANDEM



## KEIRA TANDEM

Modelo: Vertical

L: 1043 (mm) - H: 740 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F26 Dark Alluminium

Watt 2326

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 218](#)



### KEIRA TANDEM

Modelo: Vertical

L: 473 (mm) - H: 1800 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F22 Classic Gold

Watt 2387

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 218

# KARIN VX



## KARIN VX

Modelo: Horizontal

L: 1800 (mm) - H: 600 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 1783

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 222](#)

### **KARIN VX**

Modelo: Vertical

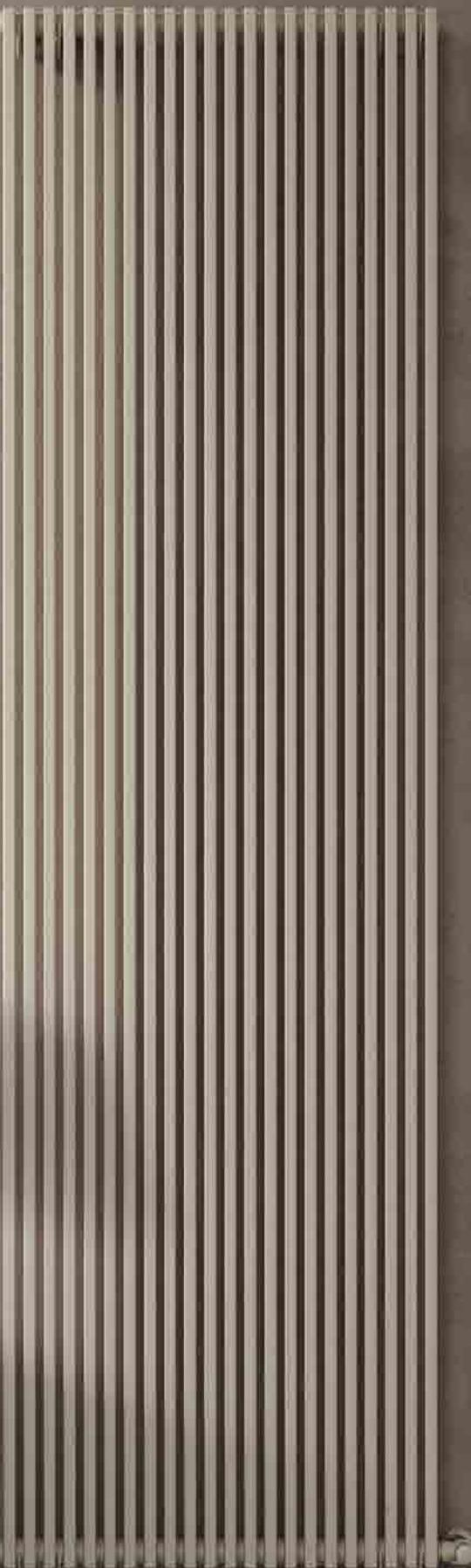
L: 550 (mm) - H: 2000 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: S03 Pergamon

Watt 1604

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 220**



# KARIN VX TANDEM



## KARIN VX TANDEM

Modelo: Horizontal

L: 2000 (mm) - H: 450 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 2129

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 226](#)



### KARIN VX TANDEM

Modelo: Vertical

L: 550 (mm) - H: 2200 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R02 Traffic White

Watt 2251

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 224

# ALICE



## ALICE

Modelo: Horizontal

L: 1400 (mm) - H: 561 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 1250

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 230](#)



### ALICE

Modelo: Vertical

L: 461 (mm) - H: 2200 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 1336

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 228**

# ALICE TANDEM



## ALICE TANDEM

Modelo: Horizontal

L: 1600 (mm) - H: 486 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 1810

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 234](#)



### ALICE TANDEM

Modelo: Vertical

L: 461 (mm) - H: 2300 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: H42 Blue Grotto

Watt 1980

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 232**

# FRAME

La cuidada elaboración y los impecables acabados destacan la elegancia y la armonía de los colores de los nuevos Frame.

La paleta cromática está realizada con polvos epoxípoliéster ecológicos totalmente reciclables. La gama completa se puede dotar de accesorios como colgadores, toalleros y estantes.

NOVEDAD



## FRAME

Modelo: Horizontal

H: 480 (mm) - L: 1832 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: H27 Bright Red

Watt 880

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 238**



## FRAME

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 1632 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: T11 Matt White

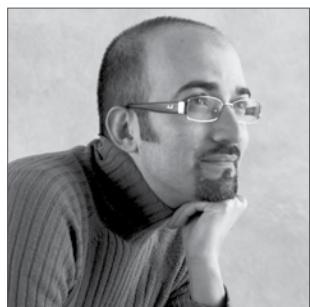
Watt 789

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 236

# FRAME LYNEA

By Marco Pisati

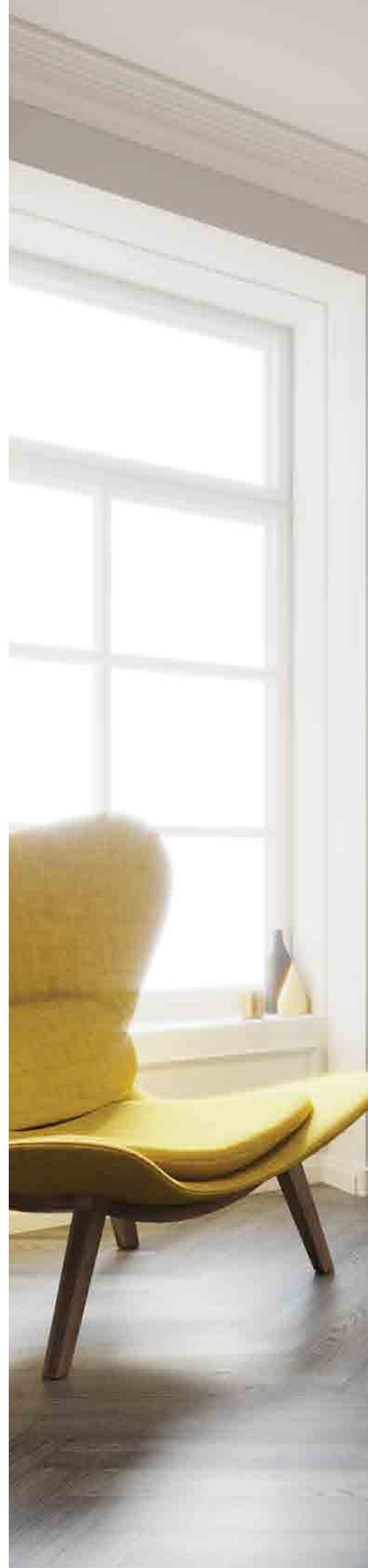
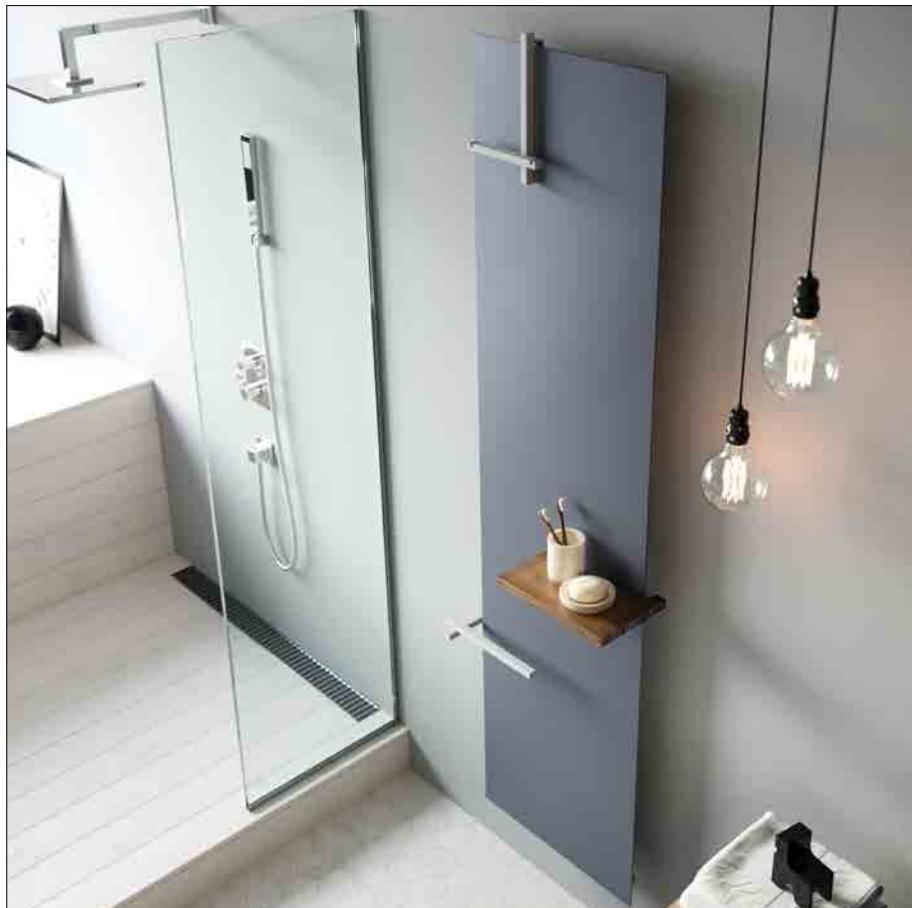
NOVEDAD



Marco Pisati



**reddot award 2017  
winner**



## FRAME LYNEA

### COLGADOR

Material: Acero al carbono pintado

Color: R27 Metal Grey

### ESTANTE POR FRAME VERTICAL

L. 286 mm

Material: Oak Moka Textured

### TOALLERO A LA IZQUIERDA

Material: Acero al carbono pintado

Color: R27 Metal Grey

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 240**

Una nueva gama de accesorios diseñada por Marco Pisati, dedicada a los radiadores Frame.

Un sistema flexible y universal de toalleros, colgadores y estantes. Disponible en diferentes tamaños para optimizar el espacio en el baño.

El set Lynea representa un nuevo concepto de complementos que transforman la placa de calefacción en un objeto decorativo y multifunción. Un nuevo elemento versátil para disfrutar al máximo su casa.



#### FRAME LYNEA

TOALLERO A LA IZQUIERDA/A LA DERECHA

Material: Acero al carbono pintado

Color: RAL 1021 - R05 Yellow Rape

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 240



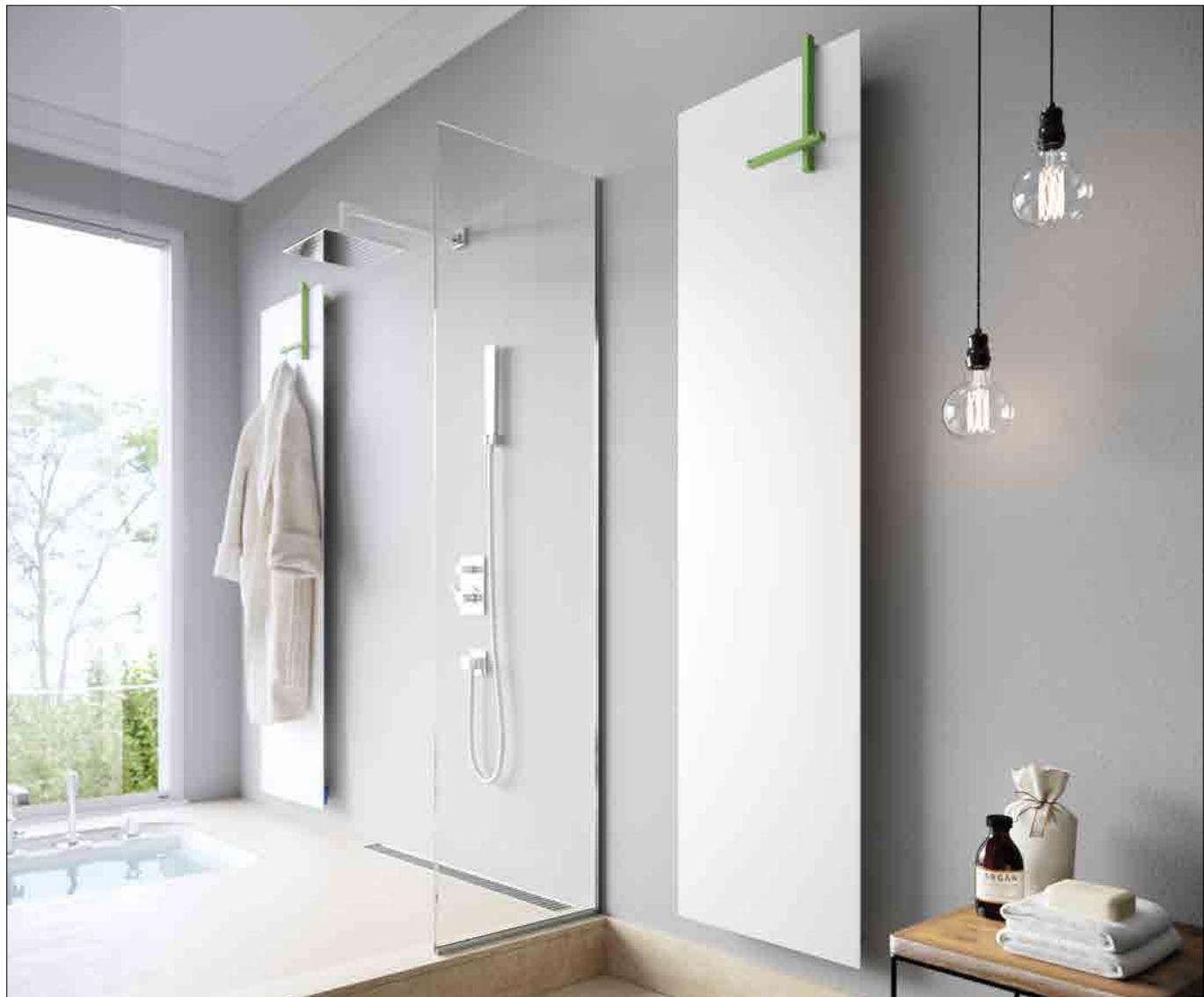
# FRAME LYNEA

By Marco Pisati

NOVEDAD



reddot award 2017  
winner



## FRAME LYNEA

### COLGADOR

Material: Acero al carbono pintado

Color: H30 Green apple

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 240](#)



### FRAME LYNEA

ESTANTE POR FRAME VERTICAL  
L. 286 mm

Material: roble blanqueado

ESTANTE POR FRAME VERTICAL  
L. 692 mm

Material: roble blanqueado

LISTA DE PRECIOS - **GAMA COMPLETA 240**



# FRAME LYNEA

By Marco Pisati



## FRAME LYNEA

ESTANTE POR FRAME HORIZONTAL

L. 800 mm

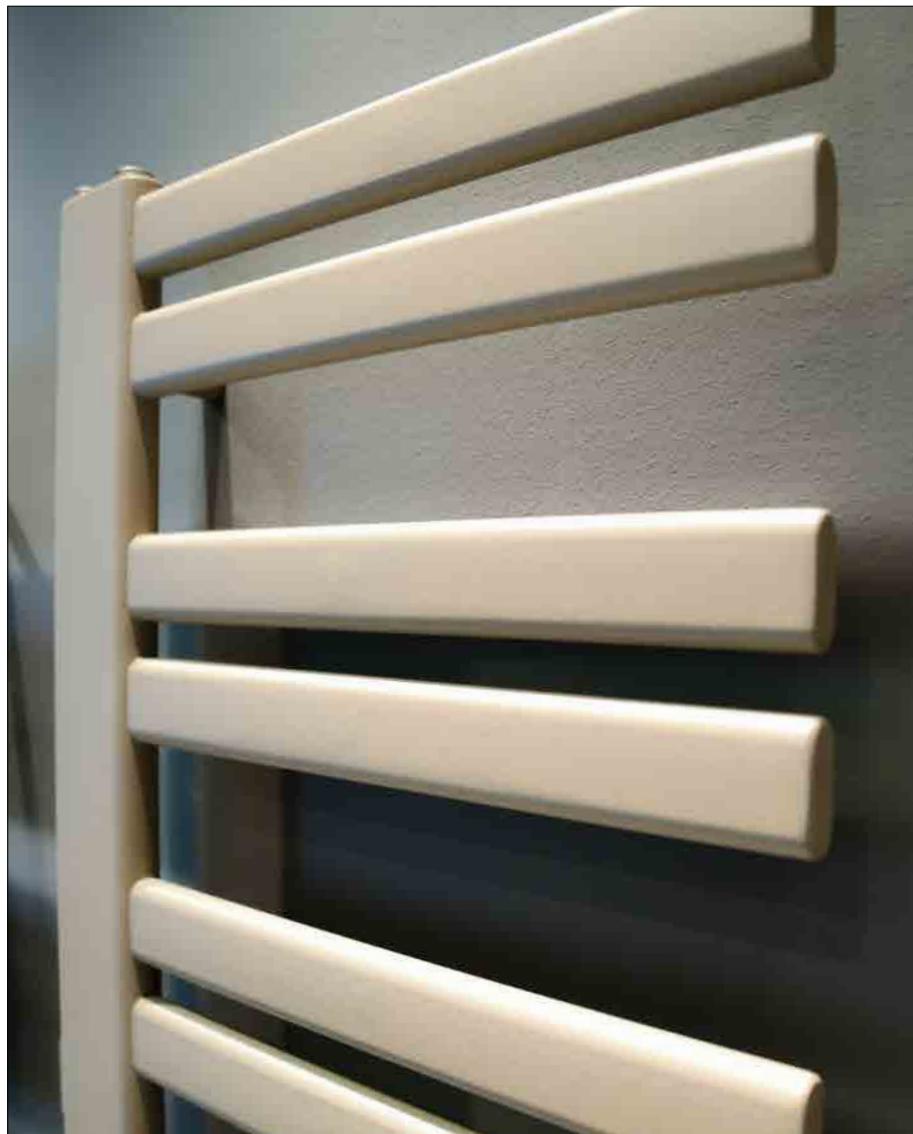
Material: roble blanqueado

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 240



# ANDREA

NOVEDAD



PATENTADO

## ANDREA

L: 500 (mm) - H: 1410 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R01 Pure White

Watt 510

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 242





# JACKY

NOVEDAD



PATENTADO

## JACKY

L: 500 (mm) - H: 1260 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R02 Traffic White

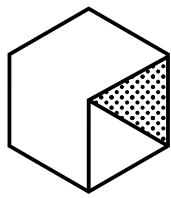
Watt 566

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 244](#)



cuando la elegancia pura y  
minuciosa se encuentra con la  
tecnología el resultado es un radiador  
que embellece todos los espacios de  
descanso y bienestar.  
El secatoallas Jacky añade a su diseño  
único y exclusivo, ergonomía, uso  
práctico y superficies limpias, gracias  
a la tecnología patentada.

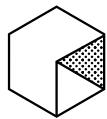




**archiproducts<sup>®</sup>**  
DESIGN AWARDS  
—  
WINNER 2017

# ARIANNA

NOVEDAD



**archiproducts®**

DESIGN AWARDS

—  
WINNER 2017



## ARIANNA

Modelo: Vertical

L: 990 (mm) - H: 630 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: F04 Graphite Grey

Watt 1281

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 246](#)



### **ARIANNA**

Modelo: Vertical

L: 486 (mm) - H: 1830 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R27 Metal Grey

Watt 1479

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 246**



**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



## ELÉCTRICA

Cordivari ofrece una gama completa de radiadores toalleros eléctricos realizada en acero dulce esmaltado con más de 80 colores diferentes o de acero inoxidable pulido y satinado.

Los radiadores de diseño decorativo Cordivari crean una síntesis perfecta entre el estudio de la estética y la funcionalidad, que se adapta perfectamente a cualquier espacio interior.

El proceso particular de pintura, completamente ecológico y el elevado grado de brillo de las pinturas utilizadas, mejora la forma y el color del radiador. En la versión de acero inoxidable la estética y la elegancia se combinan con la calidad de un material eterno, higiénico y ecológico.



## HAND® ELÉCTRICO

L: 514 (mm) - H: 1200 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: H27 BRIGHT RED

Watt 490

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 248**



- TERMOSTATO DIGITAL CON PANTALLA LCD
- PROGRAMACION DIARIA Y SEMANAL

# MOVIE® ELÉCTRICO

NOVEDAD



**COMFORT & DESIGN**  
NOMINÉ



## MOVIE® ELÉCTRICO

L: 642 (mm) - H: 1392 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: R18 Overseas Blue

Watt 640

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 249**



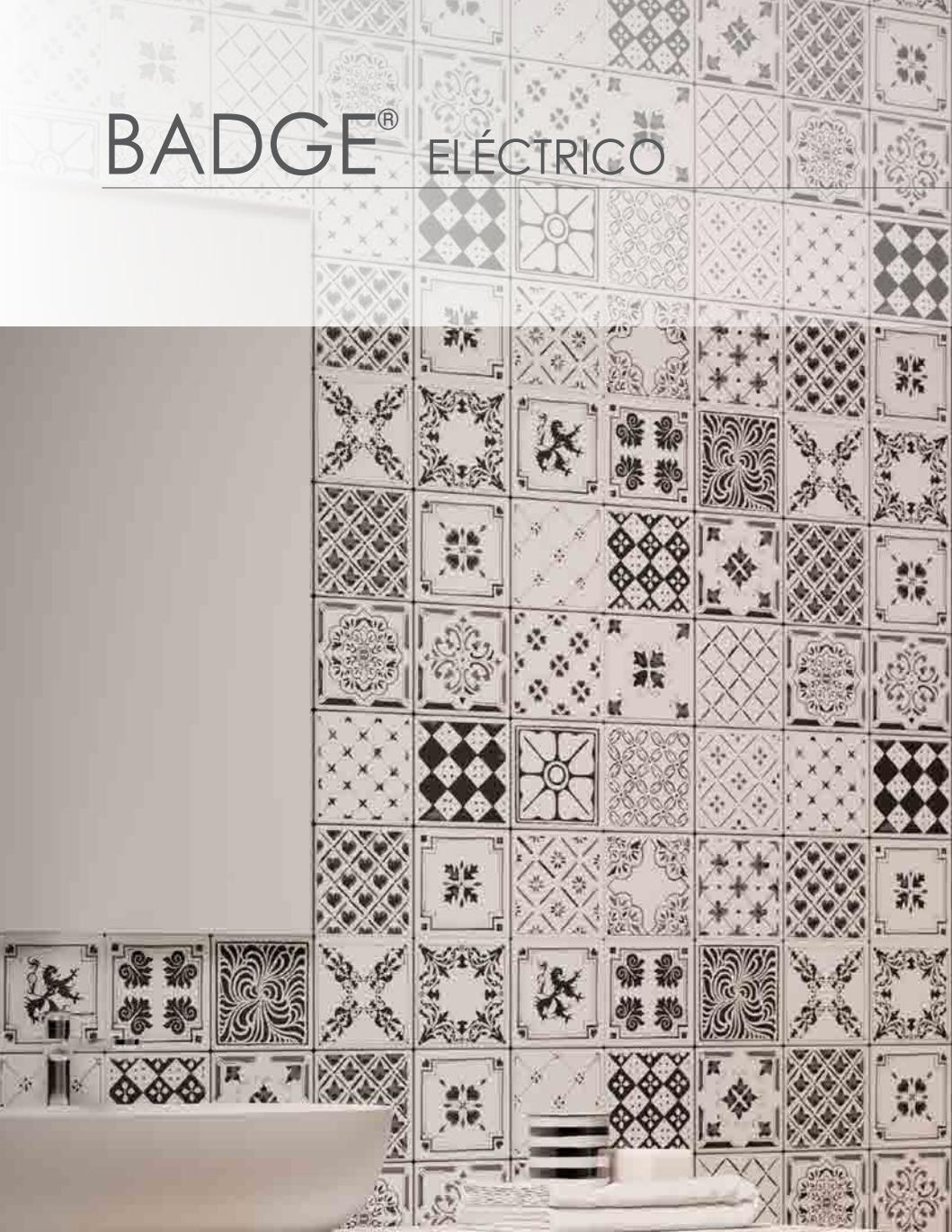


- TERMOSTATO DIGITAL  
CON PANTALLA  
**LCD**

- PROGRAMACION  
DIARIA Y SEMANAL

**COMFORT & DESIGN**  
NOMINÉ

# BADGE® ELÉCTRICO

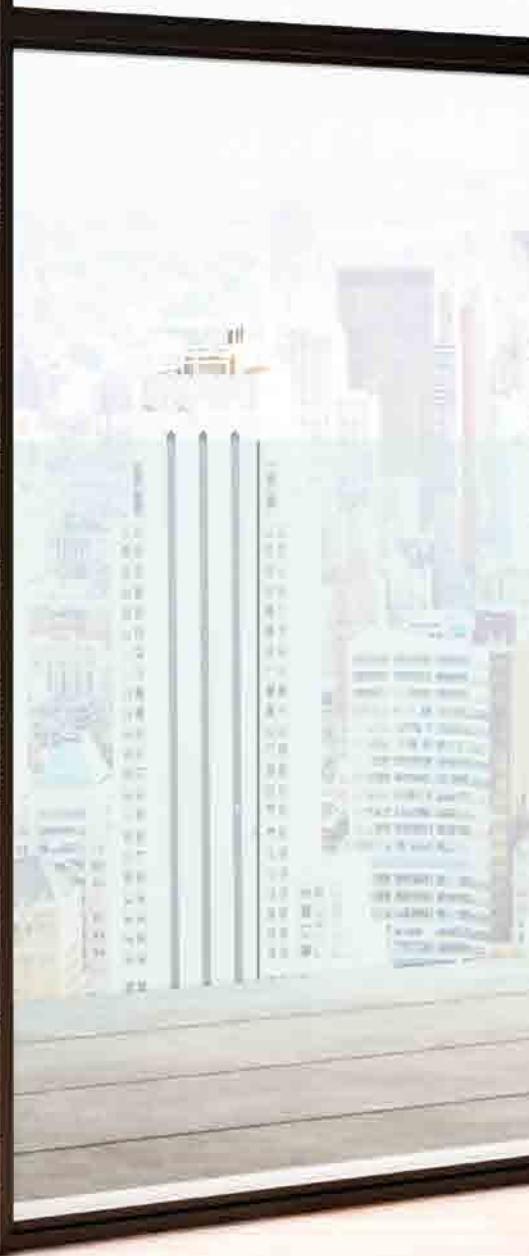


DESIGN PLUS  
WINNER

COMFORT & DESIGN  
AWARD

ŁAZIENKA  
AWARD

PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN  
NOMINÉ



## BADGE® ELÉCTRICO

Modelo: Vertical

L: 512 (mm) - H: 1755 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: H30 Green Apple

Watt 750

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 250

- 
- TERMOSTATO DIGITAL CON PANTALLA LCD
  - PROGRAMACION DIARIA Y SEMANAL

# NANCY ELÉCTRICO



## NANCY ELÉCTRICO

L: 500 (mm) - H: 1435 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 700

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 251](#)

INOX *Style*



# KELLY ELÉCTRICO



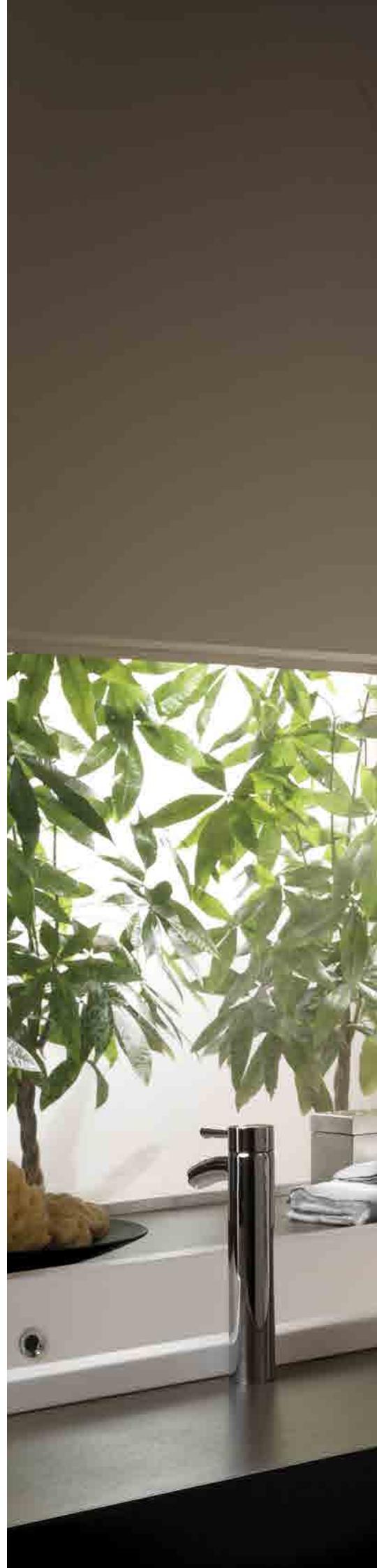
## KELLY ELÉCTRICO

L: 500 (mm) - H: 1490 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 500

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 252

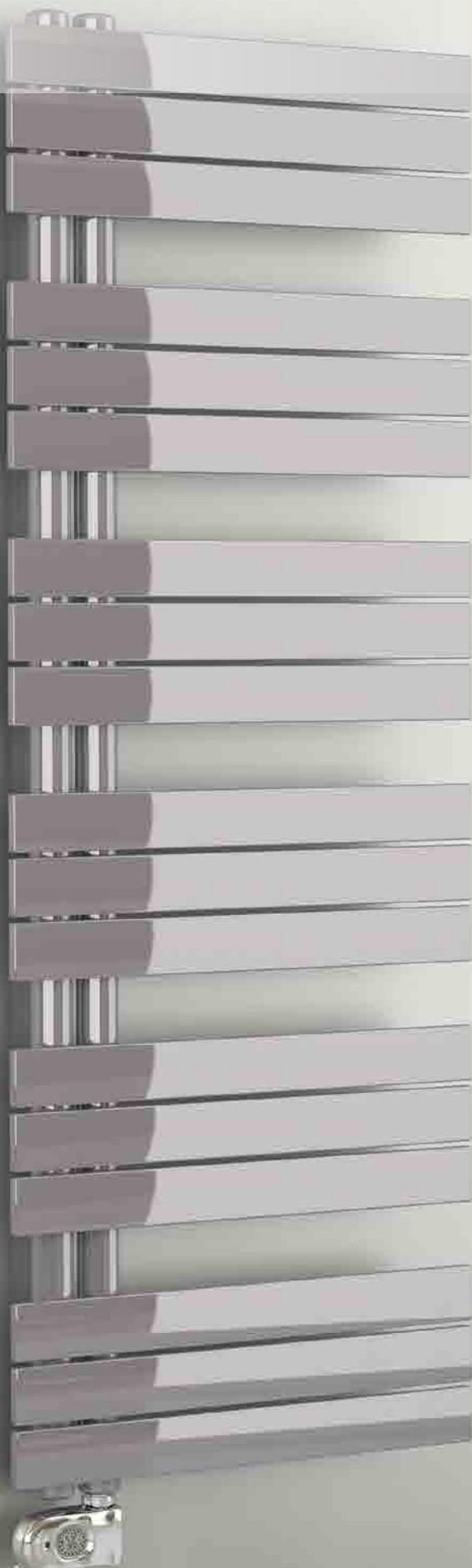


INOX Style



# KELLY FLAT ELÉCTRICO

NOVEDAD



## KELLY FLAT ELÉCTRICO

L: 500 (mm) - H: 1312 (mm)

Materiales: En acero al carbono pintado

Color: S02 Manhattan

Watt 700

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 254



# ALESSANDRA ELÉCTRICO

NOVEDAD



## ALESSANDRA ELÉCTRICO

L: 530 (mm) - H: 600 (mm)

Materiales: Inox **brillante**

Watt 150

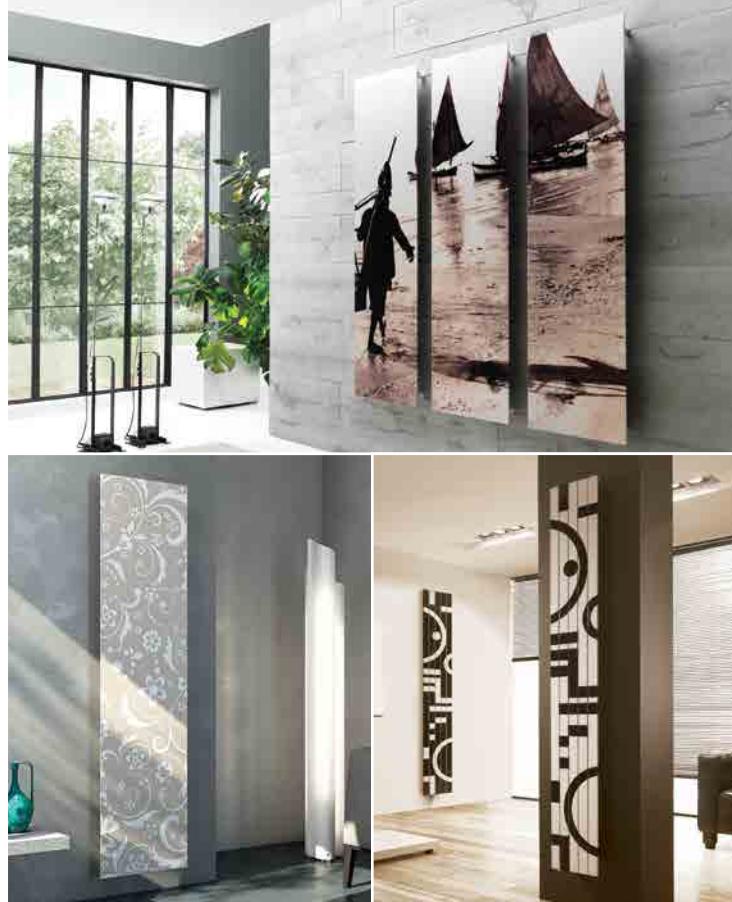
LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 253

INOX Style





**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**



# GRAPHIC PICTURE

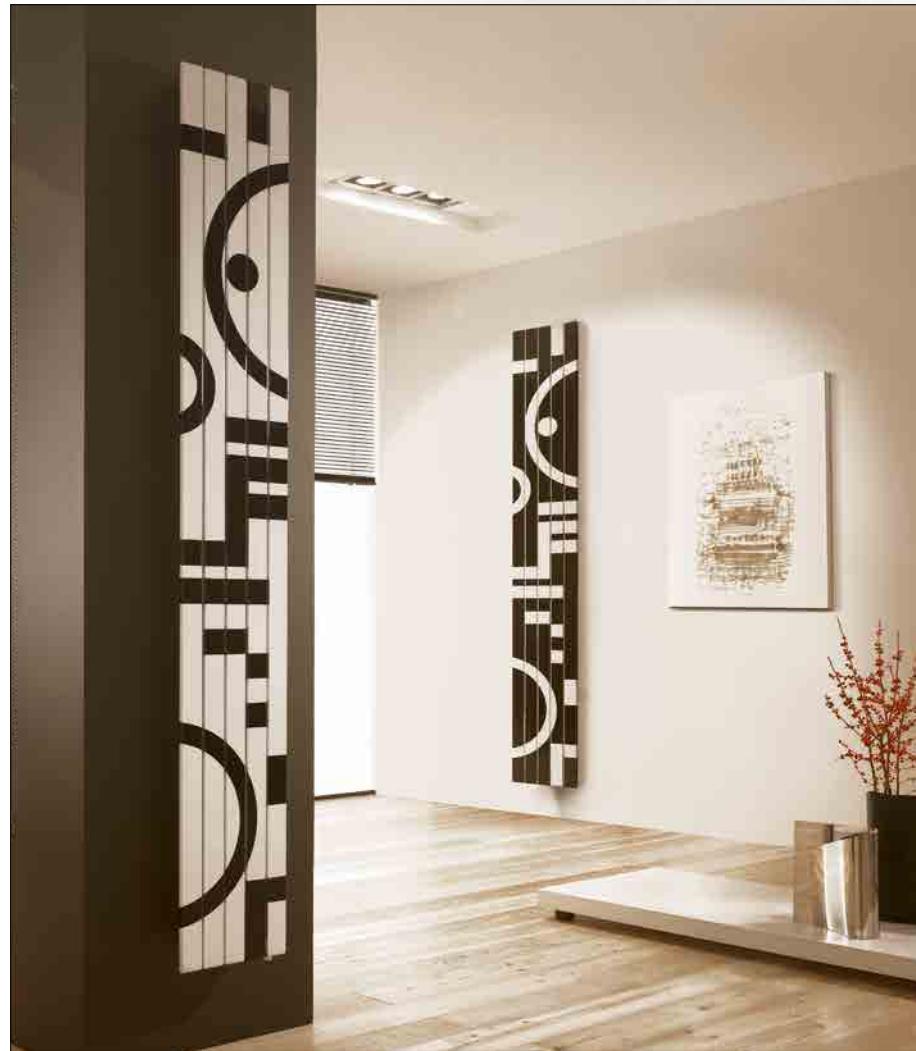
Calor y color. Los radiadores de estilo cuadrado que distribuyen el calor a través de colores e imágenes maravillosos, se convierten en el lienzo de un pintor o un marco donde se capturan las impresiones más emocionantes de la vida.

Un proceso de pintura innovador y eterno, premiado a nivel internacional, con acabado de alta calidad y un enfoque respetuoso del medio ambiente. El radiador se convierte en un objeto de diseño, un elemento que personaliza el ambiente, transformándolo en una pieza única, completado con efectos cromáticos que puede elegir entre las soluciones gráficas propuestas por el diseño Cordivari, creado por pintores, artistas, diseñadores o por uno mismo con sus imágenes preferidas, que capturarán para siempre la imagen deseada en el radiador.

# ROSY GRAPHIC



Artwork: **Mariano Moroni**



## ROSY GRAPHIC

Modelo: Vertical

H: 2000 (mm) - L: 280 (mm) [x2]

Artwork: Totem White - Totem Black

Watt 630 [x2]

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 256](#)



**ROSY GRAPHIC**

Modelo: Vertical

H: 2000 (mm) - L: 560 (mm)

Artwork: Ring

Watt 1260

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA **256**

# ROSY PICTURE



## ROSY PICTURE

Modelo: Vertical

L: 600 (mm) - H: 728 (mm)

Artwork: Pescatore

Watt 494

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 260](#)



### ROSY PICTURE

Modelo: Vertical

L: 784 (mm) - H: 2000 (mm)

Artwork: Il Bacio - Klimt

Watt 2520

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 260

# FRAME PICTURE

Artwork: Mariano Moroni



## FRAME PICTURE

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 2032 (mm)

Artwork: Lagoon Rosa

Watt 978

**LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 261**



### FRAME PICTURE

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 2032 (mm)

Artwork: Corallo

Watt 978

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 261

# FRAME PICTURE



## FRAME PICTURE

Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 2032 (mm)

Artwork: Iris 01

Watt 978

[LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA 261](#)



### FRAME PICTURE

Modelo: Vertical  
L: 368 (mm) - H: 1832 (mm)  
Artwork: Iris 03  
Watt 676

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA **261**



### FRAME PICTURE TRITTICO

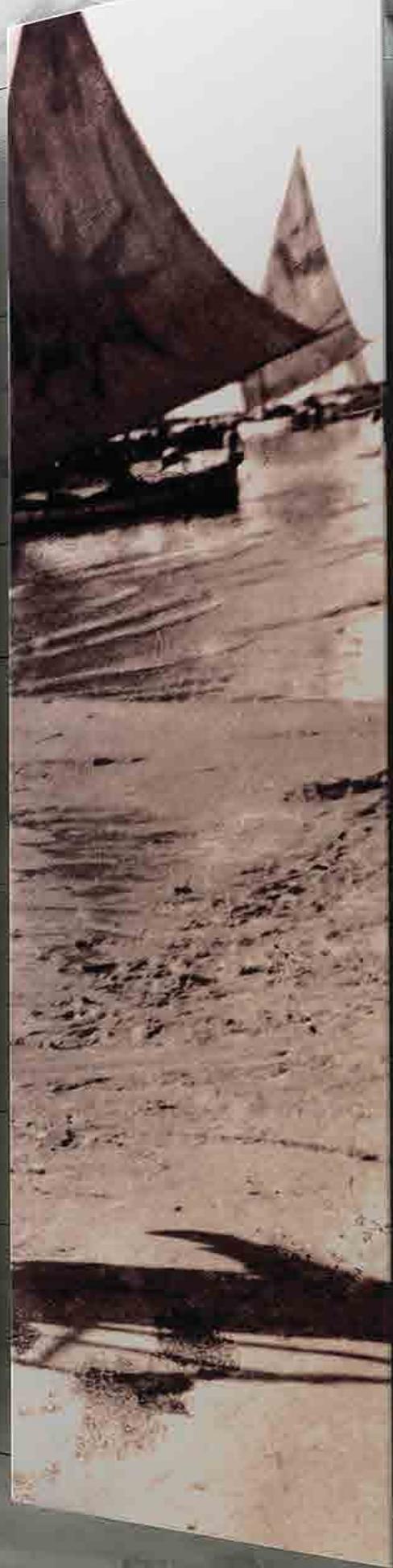
Modelo: Vertical

L: 480 (mm) - H: 2032 (mm) [x3]

Artwork: Pescatore

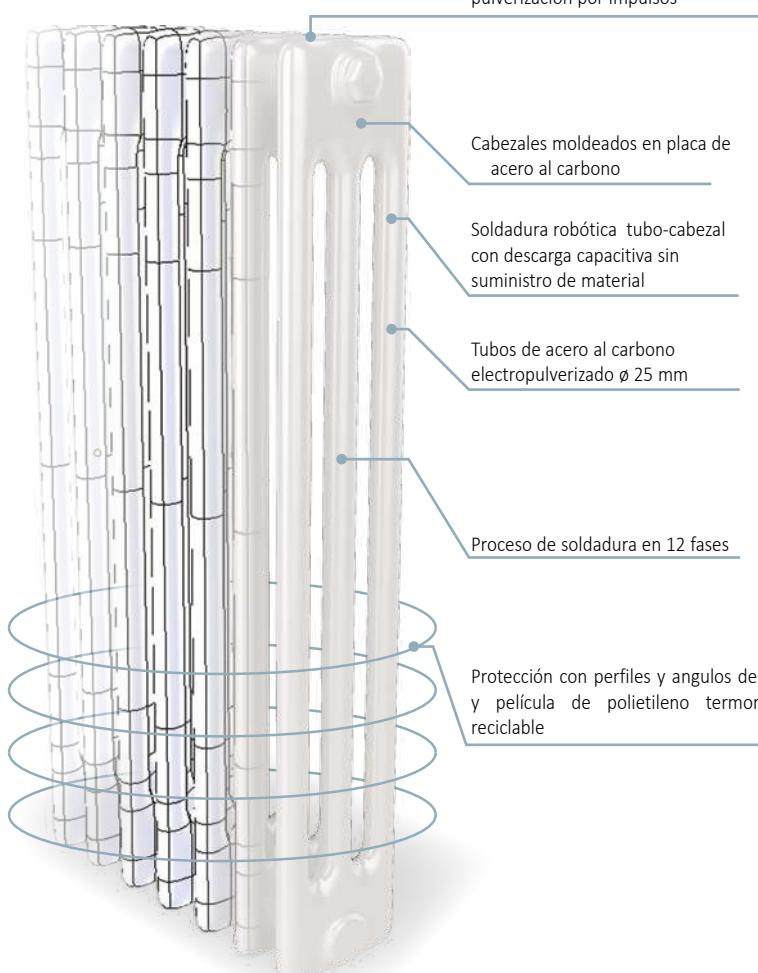
Watt 2934

LISTA DE PRECIOS - GAMA COMPLETA **261**



**BAXI**  
DESIGN  
by  
**CORDIVARI**

LISTA DE PRECIOS  
SOPORTE TÉCNICO



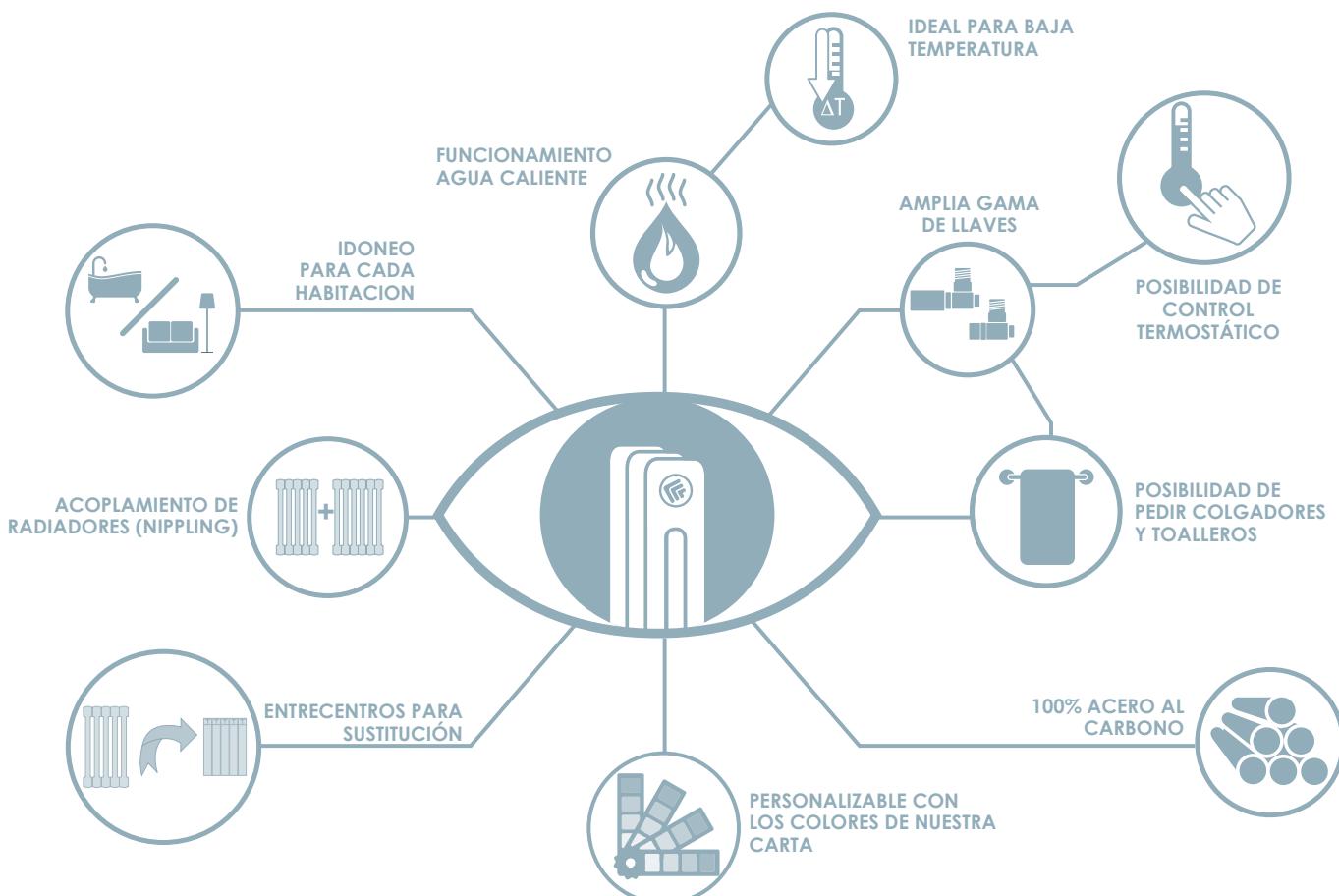
Soldadura robótica entre secciones  
gracias al proceso de soldadura de  
pulverización por impulsos

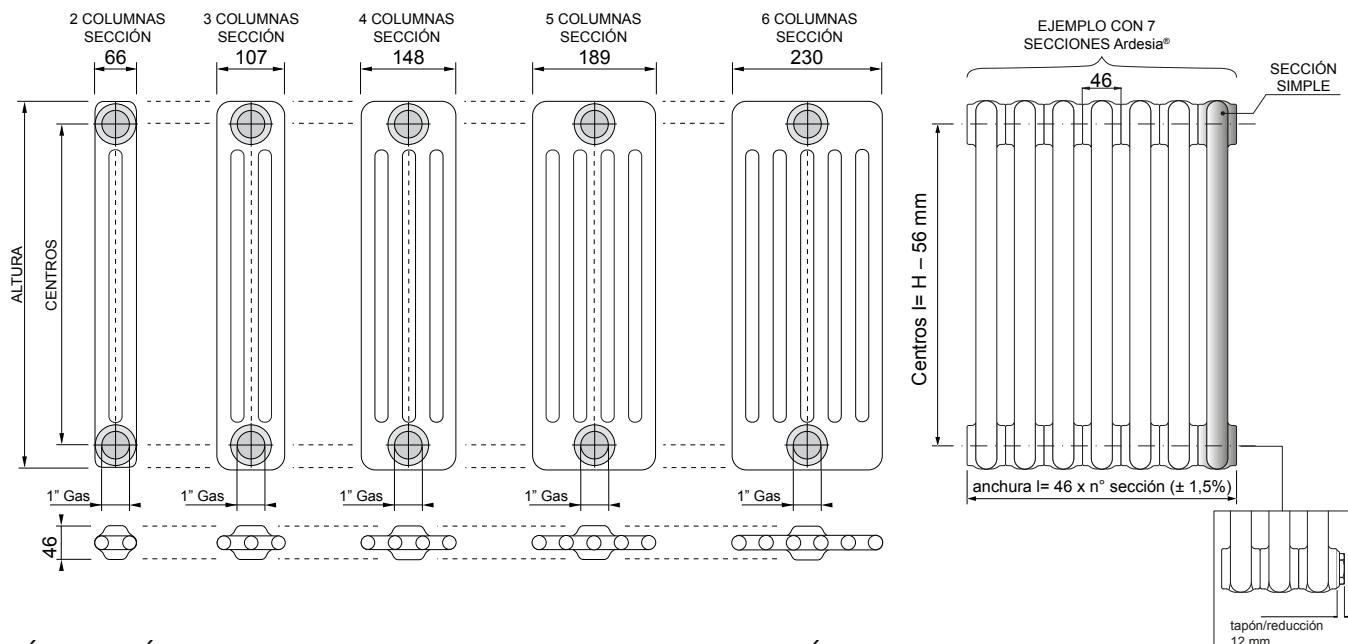
FUNCIONAMIENTO		
AGUA CALIENTE		
Temperatura (max)	Roscas	Sección Anchura
110 °C	1"	46 mm
Pmax		
10 bar	PRESIÓN MAX DE FUNCIONAMIENTO	
13 bar	Condiciones de prueba	



El embalaje Ardesia®  
permite el montaje sin  
retirar el embolorio.

## ARDESIA® VISUALMENTE





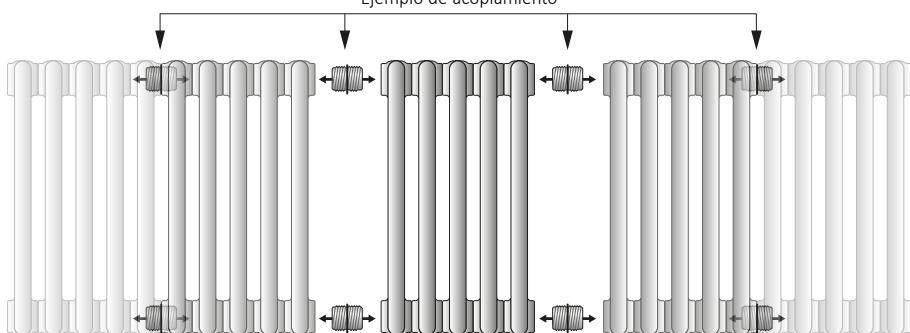
### NÚMERO MÁXIMO DE ELEMENTOS SUMINISTRADOS SOLDADOS EN UN ÚNICO RADIADOR

Altura H [mm]	Entrecentros I [mm]	2	3	4	5	6
207	151	40	40	40	40	40
300	244	40	40	40	40	40
400	344	40	40	40	40	40
500	444	40	40	40	40	40
556	500	40	40	40	40	35
586	530	40	40	40	40	35
600	544	40	40	40	40	35
626	570	40	40	40	36	30
656	600	40	40	40	36	30
676	620	40	40	40	36	30
750	694	40	40	40	33	27
756	700	40	40	40	33	27
786	730	40	40	40	33	27
856	800	40	40	35	28	23
876	820	40	40	35	28	23
900	844	40	35	35	28	23
926	870	40	35	35	28	23
1000	944	40	35	35	25	20
1200	1144	35	35	25	20	15
1500	1444	35	25	20	15	15
1656	1600	35	25	20	15	14
1800	1744	35	22	20	12	10
1856	1800	35	22	20	12	10
2000	1944	30	22	15	12	10
2056	2000	30	22	15	12	10
2200	2144	30	18	15	12	10
2500	2444	25	18	15	12	10

### ACOPLAMIENTO-NIPPLING. EL NÚMERO DE SECCIONES ES VIRTUALMENTE ILIMITADO.

Para baterías de más elementos es posible acoplarlas mediante los manguios y juntas directamente en obra mediante nuestros accesorios.

Ejemplo de acoplamiento



Se recomienda utilizar únicamente los manguios Cordivari. El uso de otros manguios no garantiza el sellado de el radiador y excluye la garantía. Todas baterías de la misma altura se pueden acoplar a partir de un mínimo de 3 secciones. En la operación de acoplamiento no exceda una fuerza mayor de 10 kg por metro. La junta especial de silicona blanca garantiza un sellado hidráulico perfecto.

Para facilitar el trabajo diario hemos proporcionado las configuraciones estándar con las reducciones y tapones terminales ya montados. En el momento del pedido, se ruega especificar la conexión deseada, de lo contrario, se suministrará el radiador sin ninguna configuración. Para pedir los accesorios, se ruega consultar la página 276.

#### CONFIGURACIONES ESTÁNDAR

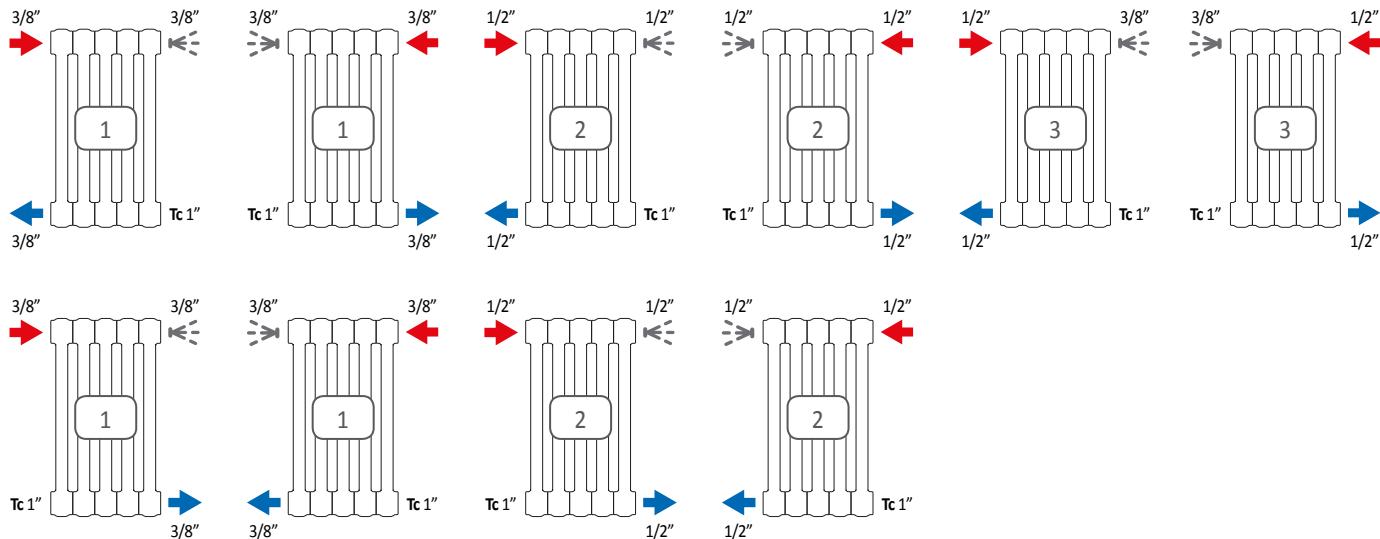
Configuración estándar, "0" y configuraciones especiales, no incluyen purgador de aire, tapones o reducciones ya montadas. En cualquier otro caso es necesario especificar la combinación deseada (por ejemplo: 1,2,3,8,D,M,AS etc....).

**NOTA:** además de las configuraciones indicadas, están disponibles todas las configuraciones con diámetros de 3/4" • 1/2" • 3/8" • 1/4".

LEYENDA		
→ ENTRADA AGUA	→ SALIDA AGUA	
↖ PURGADOR DE AIRE		MANGUITO 1/2"
○ DIAFRAGMA MOVIL		DIAFRAGMA SOLDADO
Tc TAPÓN CIEGO		CABEZAL TERmostátICO
↔ MONOTUBO		

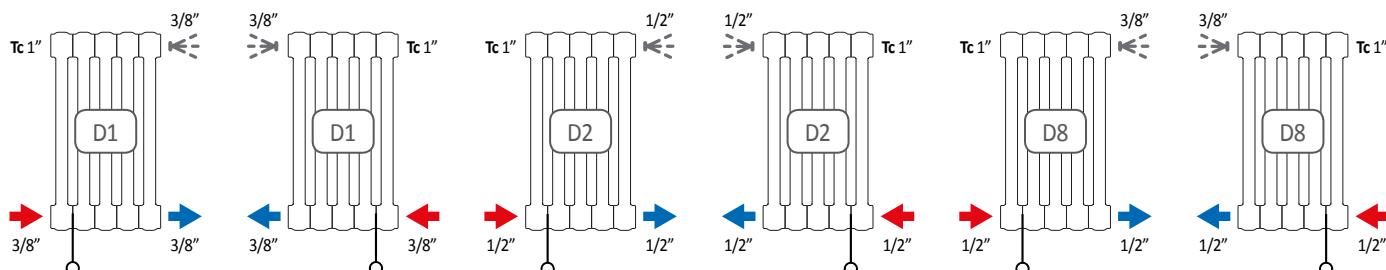
## TOMAS LATERALES

SIN INCREMENTO DE PRECIO. PURGADOR DE AIRE INCLUIDO.



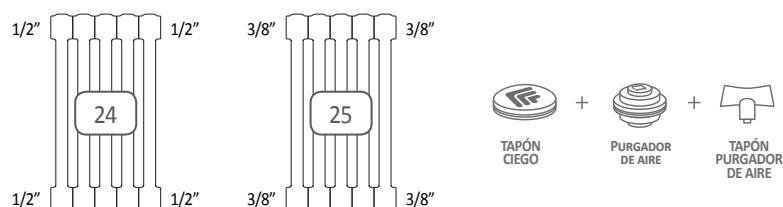
## TOMAS INFERIORES LATERALES

SUPLEMENTO € 10,90. PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



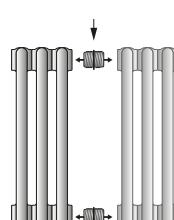
## TOMAS UNIVERSALES

SIN INCREMENTO DE PRECIO. PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



## TOMAS POR ACOPLAMIENTO

4 TOMAS ABIERTAS CON ROSCA 1". REDUCCIONES Y PURGADORES DE AIRE SE SUMINISTRAN SEPARADOS BAJO DEMANDA.

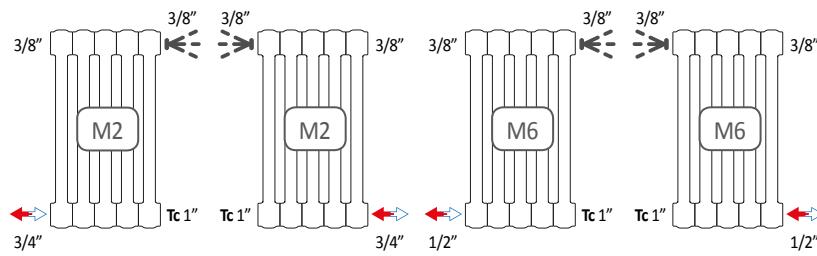


La conexión "0" para la operación de acoplamiento permite tener baterías de diferentes dimensiones y básicamente con un número infinito de secciones de calefacción gracias la operación de conexión.

Los precios indicados son sin I.V.A.

## TOMAS MONOTUBO LATERAL

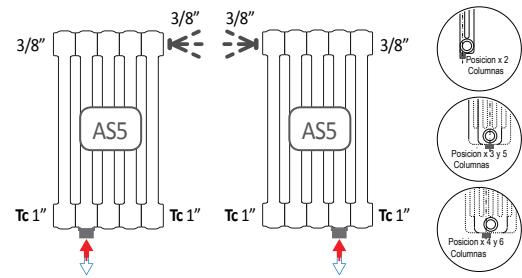
SIN INCREMENTO DE PRECIO. PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



LLAVE MONOTUBO SÓLO PARA BATERÍAS DE 3 HASTA 20 SECCIONES CON CONEXIÓN M6 MONOTUBO

## TOMAS MONOTUBO POR DEBAJO

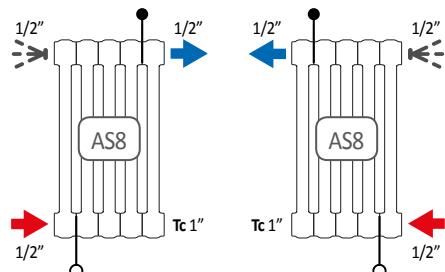
SUPLEMENTO € 40,70 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



Conexión monotubo por debajo situada en la segunda sección

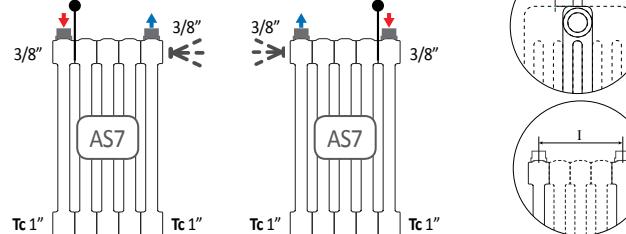
## TOMAS CRUZADAS

SUPLEMENTO € 72,00 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO

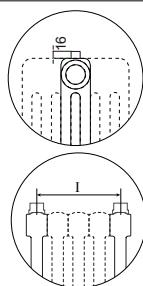


## TOMAS CON MANGUITOS SUPERIORES

SUPLEMENTO € 62,70 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO

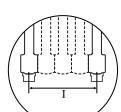
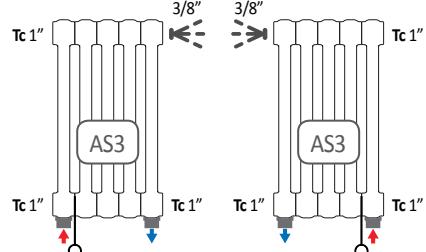


Entrecentros I (mm) = 46 x (nº el. - 1)



## TOMAS CON MANGUITOS INFERIORES

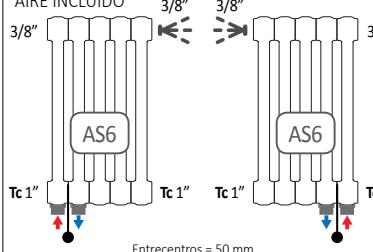
SUPLEMENTO € 72,20 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



Entrecentros I (mm) = 46 x (nº el. - 1)

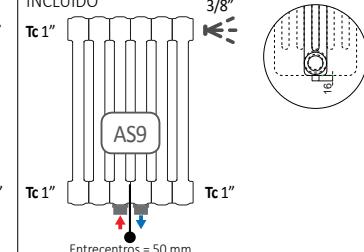
OTROS ENTRECENTROS BAJO DEMANDA

SUPLEMENTO € 62,70 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



Entrecentros = 50 mm

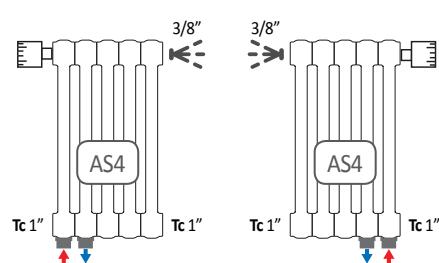
SUPLEMENTO € 90,00 - PURGADOR DE AIRE INCLUIDO



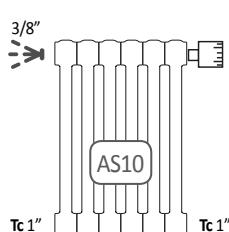
DISPONIBLE POR BATERÍAS CON NÚMERO DE ELEMENTOS IGUALES

## TOMAS CON MANGUITOS INFÉRIORES SOLDADOS CON ENTRECENTROS 50MM 1/2" Y CABEZAL TERMOSTÁTICO MONTADO

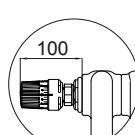
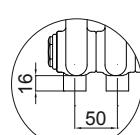
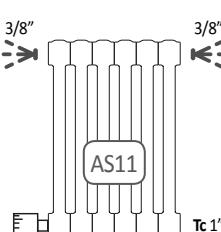
SUPLEMENTO € 113,00



SUPLEMENTO € 219,30



SUPLEMENTO € 126,00



LLAVE Y CABEZAL TERMOSTÁTICO OVENTROP CON FUNCIONAMIENTO LIQUIDO SEGUN UNI EN 215:2007

Los precios indicados son sin I.V.A.

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>207</b>					
Precio [€]	<b>12,35</b>	<b>13,60</b>	<b>15,80</b>	<b>20,30</b>	<b>23,30</b>
Cost [€/W]	0,71	0,55	0,49	0,51	0,48
Δt 60 = [W]	22,2	31,5	40,7	50,5	61,9
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>17,5</b>	<b>24,8</b>	<b>32,0</b>	<b>39,7</b>	<b>48,7</b>
Δt 40 = [W]	13,1	18,5	23,9	29,5	36,3
Δt 30 = [W]	9,0	12,7	16,3	20,1	24,8
Entrecentros [mm]	<b>151</b>				
Capacidad [lt]	0,29	0,42	0,56	0,70	0,80
Peso [kg]	0,35	0,53	0,71	0,89	1,07
Exp. [n]	1,303	1,314	1,317	1,329	1,318

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>300</b>					
Precio [€]	<b>12,40</b>	<b>15,40</b>	<b>17,40</b>	<b>20,60</b>	<b>24,40</b>
Cost [€/W]	0,48	0,44	0,37	0,36	0,36
Δt 60 = [W]	32,1	43,7	58,9	71,9	86,1
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>25,6</b>	<b>34,7</b>	<b>46,8</b>	<b>56,5</b>	<b>67,7</b>
Δt 40 = [W]	19,4	26,1	35,3	42,1	50,4
Δt 30 = [W]	13,5	18,1	24,5	28,8	34,5
Entrecentros [mm]	<b>244</b>				
Capacidad [lt]	0,37	0,54	0,72	0,90	1,10
Peso [kg]	0,49	0,74	0,99	1,24	1,49
Exp. [n]	1,247	1,273	1,265	1,320	1,322

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>400</b>					
Precio [€]	<b>12,45</b>	<b>14,50</b>	<b>17,70</b>	<b>20,90</b>	<b>24,60</b>
Cost [€/W]	0,38	0,32	0,30	0,29	0,28
Δt 60 = [W]	41,5	56,9	75,5	92,1	110,9
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>33,0</b>	<b>45,1</b>	<b>59,8</b>	<b>72,4</b>	<b>87,3</b>
Δt 40 = [W]	24,9	33,8	44,9	53,9	65,1
Δt 30 = [W]	17,3	23,4	31,1	36,8	44,6
Entrecentros [mm]	<b>344</b>				
Capacidad [lt]	0,45	0,66	0,88	1,10	1,30
Peso [kg]	0,63	0,95	1,27	1,59	1,92
Exp. [n]	1,261	1,284	1,280	1,323	1,318

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>500</b>					
Precio [€]	<b>12,50</b>	<b>13,20</b>	<b>16,00</b>	<b>21,10</b>	<b>25,40</b>
Cost [€/W]	0,31	0,24	0,22	0,24	0,24
Δt 60 = [W]	50,6	69,9	91,7	111,7	134,7
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>40,1</b>	<b>55,2</b>	<b>72,4</b>	<b>87,7</b>	<b>106,2</b>
Δt 40 = [W]	30,2	41,4	54,2	65,3	79,3
Δt 30 = [W]	20,9	28,5	37,3	44,6	54,5
Entrecentros [mm]	<b>444</b>				
Capacidad [lt]	0,53	0,79	1,04	1,30	1,60
Peso [kg]	0,77	1,16	1,55	1,95	2,34
Exp. [n]	1,275	1,296	1,296	1,326	1,305

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>600</b>					
Precio [€]	<b>12,60</b>	<b>12,40</b>	<b>14,50</b>	<b>21,50</b>	<b>25,50</b>
Cost [€/W]	0,27	0,19	0,17	0,21	0,20
Δt 60 = [W]	59,6	82,8	107,6	130,9	157,6
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>47,1</b>	<b>65,2</b>	<b>84,7</b>	<b>102,7</b>	<b>124,5</b>
Δt 40 = [W]	35,3	48,7	63,2	76,4	93,2
Δt 30 = [W]	24,4	33,5	43,4	52,1	64,2
Entrecentros [mm]	<b>544</b>				
Capacidad [lt]	0,61	0,91	1,20	1,50	1,80
Peso [kg]	0,91	1,37	1,84	2,30	2,76
Exp. [n]	1,289	1,307	1,312	1,329	1,296

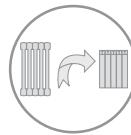
Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>750</b>					
Precio [€]	<b>13,20</b>	<b>15,10</b>	<b>16,80</b>	<b>24,60</b>	<b>29,10</b>
Cost [€/W]	0,23	0,19	0,16	0,20	0,19
Δt 60 = [W]	73,2	101,9	131,3	159,2	190,7
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>57,6</b>	<b>80,0</b>	<b>102,9</b>	<b>124,8</b>	<b>150,9</b>
Δt 40 = [W]	43,0	59,6	76,4	92,7	113,3
Δt 30 = [W]	29,5	40,7	52,0	63,1	78,3
Entrecentros [mm]	<b>694</b>				
Capacidad [lt]	0,73	1,09	1,44	1,80	2,20
Peso [kg]	1,12	1,69	2,26	2,83	3,40
Exp. [n]	1,310	1,325	1,335	1,334	1,284

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>900</b>					
Precio [€]	<b>14,40</b>	<b>15,90</b>	<b>18,10</b>	<b>27,00</b>	<b>34,50</b>
Cost [€/W]	0,21	0,17	0,15	0,18	0,20
Δt 60 = [W]	86,9	120,9	154,8	186,9	222,4
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>68,1</b>	<b>94,6</b>	<b>120,8</b>	<b>146,4</b>	<b>176,4</b>
Δt 40 = [W]	50,6	70,2	89,2	108,6	132,8
Δt 30 = [W]	34,5	47,7	60,4	73,9	92,1
Entrecentros [mm]	<b>844</b>				
Capacidad [lt]	0,85	1,27	1,68	2,10	2,50
Peso [kg]	1,33	2,01	2,68	3,36	4,03
Exp. [n]	1,331	1,342	1,359	1,339	1,271

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>1000</b>					
Precio [€]	<b>15,80</b>	<b>18,20</b>	<b>21,50</b>	<b>29,40</b>	<b>37,10</b>
Cost [€/W]	0,21	0,17	0,16	0,18	0,19
Δt 60 = [W]	95,9	133,3	169,9	205,4	244,2
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>75,2</b>	<b>104,3</b>	<b>132,7</b>	<b>160,6</b>	<b>192,9</b>
Δt 40 = [W]	55,8	77,3	98,1	118,9	144,4
Δt 30 = [W]	38,0	52,5	66,4	80,7	99,5
Entrecentros [mm]	<b>944</b>				
Capacidad [lt]	0,93	1,39	1,84	2,30	2,80
Peso [kg]	1,48	2,22	2,96	3,71	4,46
Exp. [n]	1,335	1,345	1,355	1,370	1,296

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>1200</b>					
Precio [€]	<b>20,50</b>	<b>25,80</b>	<b>30,10</b>	<b>40,00</b>	<b>48,20</b>
Cost [€/W]	0,23	0,21	0,19	0,21	0,21
Δt 60 = [W]	114,3	157,9	199,7	242,1	287,1
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>89,5</b>	<b>123,5</b>	<b>156,2</b>	<b>188,8</b>	<b>224,7</b>
Δt 40 = [W]	66,3	91,3	115,6	139,2	166,5
Δt 30 = [W]	45,1	61,9	78,5	93,9	113,1
Entrecentros [mm]	<b>1144</b>				
Capacidad [lt]	1,09	1,63	2,17	2,70	3,20
Peso [kg]	1,76	2,64	3,53	4,41	5,30
Exp. [n]	1,343	1,350	1,348	1,366	1,382

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>2200</b>					
Precio [€]	<b>38,40</b>	<b>50,60</b>	<b>61,40</b>	<b>74,70</b>	<b>91,10</b>
Cost [€/W]	0,23	0,23	0,22	0,23	0,25
Δt 60 = [W]	212,3	276,9	352,1	416,7	469,6
<b>Δt 50 = [W]</b>	<b>165,9</b>	<b>217,8</b>	<b>274,1</b>	<b>326,4</b>	<b>366,0</b>
Δt 40 = [W]	122,6	162,3	201,7	242,0	269,7
Δt 30 = [W]	83,0	111,1	135,9	164,6	182,0
Entrecentros [mm]	<b>2144</b>				
Capacidad [lt]	1,90	2,83	3,77	4,71	5,60
Peso [kg]	3,17	4,76	6,35	7,94	9,53
Exp. [n]	1,355	1,318	1,374	1,341	1,367



Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>676</b>					
Precio [€]	11,90	12,30	14,50	23,70	27,70
Cost [€/W]	0,23	0,17	0,15	0,21	0,20
Δt 60 = [W]	66,5	92,5	119,6	145,3	174,6
Δt 50 = [W]	<b>52,4</b>	<b>72,8</b>	<b>94,0</b>	<b>114,0</b>	<b>138,0</b>
Δt 40 = [W]	39,2	54,3	70,0	84,7	103,5
Δt 30 = [W]	27,0	37,2	47,8	57,7	71,4
Entrecentros [mm]	<b>620</b>				
Capacidad [lt]	0,67	1,00	1,32	1,65	2,00
Peso [kg]	1,02	1,53	2,05	2,57	3,09
Exp. [n]	1,299	1,316	1,324	1,332	1,290

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>876</b>					
Precio [€]	13,40	14,50	18,00	26,70	35,70
Cost [€/W]	0,20	0,16	0,15	0,19	0,21
Δt 60 = [W]	84,7	117,8	151,0	182,5	217,4
Δt 50 = [W]	<b>66,5</b>	<b>92,3</b>	<b>118,0</b>	<b>143,0</b>	<b>172,4</b>
Δt 40 = [W]	49,4	68,5	87,2	106,1	129,7
Δt 30 = [W]	33,7	46,6	59,1	72,2	90,0
Entrecentros [mm]	<b>820</b>				
Capacidad [lt]	0,83	1,24	1,65	2,05	2,50
Peso [kg]	1,30	1,96	2,61	3,27	3,93
Exp. [n]	1,327	1,339	1,355	1,338	1,273

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>556</b>					
Precio [€]	11,60	12,50	14,50	22,10	25,30
Cost [€/W]	0,26	0,21	0,18	0,23	0,22
Δt 60 = [W]	55,6	77,2	100,6	122,5	147,6
Δt 50 = [W]	<b>44,0</b>	<b>60,9</b>	<b>79,3</b>	<b>96,2</b>	<b>116,5</b>
Δt 40 = [W]	33,1	45,5	59,3	71,5	87,1
Δt 30 = [W]	22,9	31,3	40,7	48,8	60,0
Entrecentros [mm]	<b>500</b>				
Capacidad [lt]	0,58	0,85	1,13	1,41	1,70
Peso [kg]	0,85	1,28	1,71	2,14	2,58
Exp. [n]	1,283	1,302	1,305	1,328	1,300

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>656</b>					
Precio [€]	12,30	12,30	14,70	23,30	27,00
Cost [€/W]	0,24	0,17	0,16	0,21	0,20
Δt 60 = [W]	64,7	90,0	116,5	141,5	170,2
Δt 50 = [W]	<b>51,0</b>	<b>70,8</b>	<b>91,6</b>	<b>111,0</b>	<b>134,5</b>
Δt 40 = [W]	38,2	52,8	68,2	82,5	100,8
Δt 30 = [W]	26,3	36,2	46,6	56,3	69,5
Entrecentros [mm]	<b>600</b>				
Capacidad [lt]	0,66	0,97	1,29	1,61	1,90
Peso [kg]	0,99	1,49	1,99	2,50	3,00
Exp. [n]	1,297	1,314	1,320	1,331	1,292

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>756</b>					
Precio [€]	12,70	13,50	16,50	25,30	30,60
Cost [€/W]	0,22	0,17	0,16	0,20	0,20
Δt 60 = [W]	73,7	102,7	132,2	160,3	192,0
Δt 50 = [W]	<b>58,0</b>	<b>80,6</b>	<b>103,6</b>	<b>125,7</b>	<b>152,0</b>
Δt 40 = [W]	43,3	60,0	76,9	93,3	114,1
Δt 30 = [W]	29,7	41,0	52,4	63,6	78,9
Entrecentros [mm]	<b>700</b>				
Capacidad [lt]	0,74	1,09	1,45	1,81	2,20
Peso [kg]	1,13	1,70	2,28	2,85	3,42
Exp. [n]	1,311	1,325	1,336	1,335	1,283

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>856</b>					
Precio [€]	13,40	14,10	17,30	26,40	32,80
Cost [€/W]	0,21	0,16	0,15	0,19	0,19
Δt 60 = [W]	82,8	115,3	147,9	178,8	213,2
Δt 50 = [W]	<b>65,1</b>	<b>90,4</b>	<b>115,6</b>	<b>140,1</b>	<b>169,0</b>
Δt 40 = [W]	48,4	67,1	85,5	103,9	127,2
Δt 30 = [W]	33,1	45,7	58,0	70,7	88,1
Entrecentros [mm]	<b>800</b>				
Capacidad [lt]	0,82	1,21	1,61	2,01	2,40
Peso [kg]	1,27	1,91	2,56	3,20	3,85
Exp. [n]	1,324	1,337	1,352	1,338	1,275

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>1656</b>					
Precio [€]	30,40	36,90	46,40	58,40	65,60
Cost [€/W]	0,25	0,22	0,22	0,23	0,22
Δt 60 = [W]	157,6	213,2	268,0	324,0	378,0
Δt 50 = [W]	<b>123,1</b>	<b>166,7</b>	<b>209,7</b>	<b>251,9</b>	<b>292,5</b>
Δt 40 = [W]	91,0	123,3	155,3	185,1	213,7
Δt 30 = [W]	61,6	83,6	105,5	124,4	142,6
Entrecentros [mm]	<b>1600</b>				
Capacidad [lt]	1,46	2,18	2,90	3,62	4,36
Peso [kg]	2,40	3,61	4,81	6,02	7,23
Exp. [n]	1,355	1,350	1,346	1,381	1,407

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>1856</b>					
Precio [€]	33,30	42,40	51,80	62,00	76,60
Cost [€/W]	0,24	0,23	0,22	0,22	0,24
Δt 60 = [W]	177,2	236,6	298,7	358,3	413,0
Δt 50 = [W]	<b>138,4</b>	<b>185,5</b>	<b>233,3</b>	<b>279,3</b>	<b>320,4</b>
Δt 40 = [W]	102,3	137,6	172,3	205,9	234,8
Δt 30 = [W]	69,3	93,6	116,7	139,0	157,3
Entrecentros [mm]	<b>1800</b>				
Capacidad [lt]	1,62	2,42	3,22	4,02	4,84
Peso [kg]	2,69	4,04	5,40	6,75	8,11
Exp. [n]	1,355	1,338	1,356	1,366	1,392

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>2056</b>					
Precio [€]	37,30	48,40	55,70	70,20	86,60
Cost [€/W]	0,24	0,24	0,22	0,23	0,25
Δt 60 = [W]	197,4	260,1	329,6	392,4	446,4
Δt 50 = [W]	<b>154,2</b>	<b>204,3</b>	<b>256,9</b>	<b>306,7</b>	<b>347,2</b>
Δt 40 = [W]	114,0	151,9	189,4	226,9	255,3
Δt 30 = [W]	77,2	103,7	127,8	153,8	171,8
Entrecentros [mm]	<b>2000</b>				
Capacidad [lt]	1,78	2,66	3,54	4,42	5,29
Peso [kg]	2,98	4,47	5,96	7,45	8,95
Exp. [n]	1,355	1,326	1,366	1,351	1,378

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>586</b>					
Precio [€]	12,20	13,10	16,00	24,20	27,30
Cost [€/W]	0,26	0,21	0,19	0,24	0,22
Δt 60 = [W]	58,3	81,0	105,4	128,3	154,5
Δt 50 = [W]	<b>46,1</b>	<b>63,8</b>	<b>83,0</b>	<b>100,7</b>	<b>121,9</b>
Δt 40 = [W]	34,6	47,7	62,0	74,8	91,3
Δt 30 = [W]	23,9	32,8	42,5	51,1	62,8
Entrecentros [mm]	<b>530</b>				
Capacidad [lt]	0,60	0,89	1,18	1,47	1,77
Peso [kg]	0,89	1,34	1,79	2,24	2,70
Exp. [n]	1,287	1,306	1,309	1,329	1,298

Altura (mm)	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS
<b>626</b>			<img alt		



## Agua caliente

Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

## Temperatura

110°C
-------

## Roscas

1"
----

## Sección Anchura



\*\*\* EURONORM  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES



## Materiales:

- Cabezas moldeadas en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

## Embalaje:

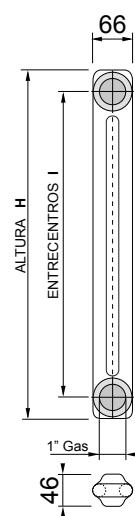
El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

## Colores:

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

Altura H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Entrecentros I [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
Precio €	12,35	12,40	12,45	12,50	12,60	13,20	14,40	15,80	20,50	25,10	28,30	31,10	38,40	42,90
Costo €/W	0,71	0,48	0,38	0,31	0,27	0,23	0,21	0,21	0,23	0,23	0,21	0,21	0,23	0,22
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	22,2	32,1	41,5	50,6	59,6	73,2	86,9	95,9	114,3	142,6	171,7	191,7	212,3	244,4
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	17,5	25,6	33,0	40,1	47,1	57,6	68,1	75,2	89,5	111,4	134,1	149,8	165,9	190,9
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	13,1	19,4	24,9	30,2	35,3	43,0	50,6	55,8	66,3	82,3	99,1	110,7	122,6	141,1
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	9,0	13,5	17,3	20,9	24,4	29,5	34,5	38,0	45,1	55,8	67,1	75,0	83,0	95,5
Capacidad [lt]	0,29	0,37	0,45	0,53	0,61	0,73	0,85	0,93	1,09	1,33	1,58	1,74	1,90	2,14
Peso [kg]	0,35	0,49	0,63	0,77	0,91	1,12	1,33	1,48	1,76	2,18	2,60	2,89	3,17	3,59
Exp. [n]	1,303	1,247	1,261	1,275	1,289	1,310	1,331	1,335	1,343	1,355	1,355	1,355	1,355	1,355
Caudal nominal [kg/h]	1,5	2,2	2,8	3,4	4,1	5,0	5,9	6,5	7,7	9,6	11,5	12,9	14,3	16,4
Índice de radiación [%]	30	25	25	25	24	24	24	23	23	22	22	22	22	22
Superficie [m²]	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,12	0,14	0,15	0,18	0,23	0,28	0,31	0,34	0,38

Precio y info técnica por sección.



Los precios indicados son sin I.V.A.

# 2 COLUMNAS ALTURAS STANDARD

Nº ELEMENTOS Anchura		ALTURAS [mm]													
		207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
3	€	37,05	37,20	37,35	37,50	37,80	39,60	43,20	47,40	61,50	75,30	84,90	93,30	115,20	128,70
138 mm	W	53	77	99	120	141	173	204	226	269	334	402	449	498	573
4	€	49,40	49,60	49,80	50,00	50,40	52,80	57,60	63,20	82,00	100,40	113,20	124,40	153,60	171,60
184 mm	W	70	102	132	160	188	230	272	301	358	446	536	599	664	764
5	€	61,75	62,00	62,25	62,50	63,00	66,00	72,00	79,00	102,50	125,50	141,50	155,50	192,00	214,50
230 mm	W	88	128	165	201	236	288	341	376	448	557	671	749	830	955
6	€	74,10	74,40	74,70	75,00	75,60	79,20	86,40	94,80	123,00	150,60	169,80	186,60	230,40	257,40
276 mm	W	105	154	198	241	283	346	409	451	537	668	805	899	995	1145
7	€	86,45	86,80	87,15	87,50	88,20	92,40	100,80	110,60	143,50	175,70	198,10	217,70	268,80	300,30
322 mm	W	123	179	231	281	330	403	477	526	627	780	939	1049	1161	1336
8	€	98,80	99,20	99,60	100,00	100,80	105,60	115,20	126,40	164,00	200,80	226,40	248,80	307,20	343,20
368 mm	W	140	205	264	321	377	461	545	602	716	891	1073	1198	1327	1527
9	€	111,15	111,60	112,05	112,50	113,40	118,80	129,60	142,20	184,50	225,90	254,70	279,90	345,60	386,10
414 mm	W	158	230	297	361	424	518	613	677	806	1003	1207	1348	1493	1718
10	€	123,50	124,00	124,50	125,00	126,00	132,00	144,00	158,00	205,00	251,00	283,00	311,00	384,00	429,00
460 mm	W	175	256	330	401	471	576	681	752	895	1114	1341	1498	1659	1909
11	€	135,85	136,40	137,50	138,60	145,20	158,40	173,80	225,50	276,10	311,30	342,10	422,40	471,90	
506 mm	W	193	282	363	441	518	634	749	827	985	1225	1475	1648	1825	2100
12	€	148,20	148,80	149,40	150,00	151,20	158,40	172,80	189,60	246,00	301,20	339,60	373,20	460,80	514,80
552 mm	W	210	307	396	481	565	691	817	902	1074	1337	1609	1798	1991	2291
13	€	160,55	161,20	161,85	162,50	163,80	171,60	187,20	205,40	266,50	326,30	367,90	404,30	499,20	557,70
598 mm	W	228	333	429	521	612	749	885	978	1164	1448	1743	1947	2157	2482
14	€	172,90	173,60	174,30	175,00	176,40	184,80	201,60	221,20	287,00	351,40	396,20	435,40	537,60	600,60
644 mm	W	245	358	462	561	659	806	953	1053	1253	1560	1877	2097	2323	2673
15	€	185,25	186,00	186,75	187,50	189,00	198,00	216,00	237,00	307,50	376,50	424,50	466,50	576,00	643,50
690 mm	W	263	384	495	602	707	864	1022	1128	1343	1671	2012	2247	2489	2864
16	€	197,60	198,40	199,20	200,00	201,60	211,20	230,40	252,80	328,00	401,60	452,80	497,60	614,40	686,40
736 mm	W	280	410	528	642	754	922	1090	1203	1432	1782	2146	2397	2654	3054
17	€	209,95	210,80	211,65	212,50	214,20	224,40	244,80	268,60	348,50	426,70	481,10	528,70	652,80	729,30
782 mm	W	298	435	561	682	801	979	1158	1278	1522	1894	2280	2547	2820	3245
18	€	222,30	223,20	224,10	225,00	226,80	237,60	259,20	284,40	369,00	451,80	509,40	559,80	691,20	772,20
828 mm	W	315	461	594	722	848	1037	1226	1354	1611	2005	2414	2696	2986	3436
19	€	234,65	235,60	236,55	237,50	239,40	250,80	273,60	300,20	389,50	476,90	537,70	590,90	729,60	815,10
874 mm	W	333	486	627	762	895	1094	1294	1429	1701	2117	2548	2846	3152	3627
20	€	247,00	248,00	249,00	250,00	252,00	264,00	288,00	316,00	410,00	502,00	566,00	622,00	768,00	858,00
920 mm	W	350	512	660	802	942	1152	1362	1504	1790	2228	2682	2996	3318	3818
21	€	259,35	260,40	261,45	262,50	264,60	277,20	302,40	331,80	430,50	527,10	594,30	653,10	806,40	900,90
966 mm	W	368	538	693	842	989	1210	1430	1579	1880	2339	2816	3146	3484	4009
22	€	271,70	272,80	273,90	275,00	277,20	290,40	316,80	347,60	451,00	552,20	622,60	684,20	844,80	943,80
1012 mm	W	385	563	726	882	1036	1267	1498	1654	1969	2451	2950	3296	3650	4200
23	€	284,05	285,20	286,35	287,50	289,80	303,60	331,20	363,40	471,50	577,30	650,90	715,30	883,20	986,70
1058 mm	W	403	589	759	922	1083	1325	1566	1730	2059	2562	3084	3445	3816	4391
24	€	296,40	297,60	298,80	300,00	302,40	316,80	345,60	379,20	492,00	602,40	679,20	746,40	921,60	1.029,60
1104 mm	W	420	614	792	962	1130	1382	1634	1805	2148	2674	3218	3595	3982	4582
25	€	308,75	310,00	311,25	312,50	315,00	330,00	360,00	395,00	512,50	627,50	707,50	777,50	960,00	1.072,50
1150 mm	W	438	640	825	1003	1178	1440	1703	1880	2238	2785	3353	3745	4148	4773
26	€	321,10	322,40	323,70	325,00	327,60	343,20	374,40	410,80	533,00	652,60	735,80	808,60	998,40	1.115,40
1196 mm	W	455	666	858	1043	1225	1498	1771	1955	2327	2896	3487	3895	4313	4963
27	€	333,45	334,80	336,15	337,50	340,20	356,40	388,80	426,60	553,50	677,70	764,10	839,70	1.036,80	1.158,30
1242 mm	W	473	691	891	1083	1272	1555	1839	2030	2417	3008	3621	4045	4479	5154
28	€	345,80	347,20	348,60	350,00	352,80	369,60	403,20	442,40	574,00	702,80	792,40	870,80	1.075,20	1.201,20
1288 mm	W	490	717	924	1123	1319	1613	1907	2106	2506	3119	3755	4194	4645	5345
29	€	358,15	359,60	361,05	362,50	365,40	382,80	417,60	458,20	594,50	727,90	820,70	901,90	1.113,60	1.244,10
1344 mm	W	508	742	957	1163	1366	1670	1975	2181	2596	3231	3889	4344	4811	5536
30	€	370,50	372,00	373,50	375,00	378,00	396,00	432,00	474,00	615,00	753,00	849,00	933,00	1.152,00	1.287,00
1380 mm	W	525	768	990	1203	1413	1728	2043	2256	2685	3342	4023	4977	5727	
31	€	382,85	384,40	385,95	387,50	390,60	409,20	446,40	489,80	635,50	778,10	877,30	964,10	1.190,40	1.329,90
1426 mm	W	543	794	1023	1243	1460	1786	2111	2331	2775	3453	4157	4644	5143	5918
32	€	395,20	396,80	398,40	400,00	403,20	422,40	460,80	505,60	656,00	803,20	905,60	995,20	1.228,80	1.372,80
1472 mm	W	560	819	1056	1283	1507	1843	2179	2406	2864	3565	4291	4794	5309	6109
33	€	407,55	409,20	410,85	412,50	415,80	435,60	475,20	521,40	676,50	828,30	933,90	1.026,30	1.267,20	1.415,70
1518 mm	W	578	845	1089	1323	1554	1901	2247	2482	2954	3676	4425	4943	5475	6300
34	€	419,90	421,60	423,30	425,00	428,40	448,80	489,60	537,20	697,00	853,40	962,20	1.057,40	1.305,60	1.458,60
1564 mm	W	595	870	1122	1363	1601	1958	2315	2557	3043	3788	4559	5093	5641	6491
35	€	432,25	434,00	435,75	437,50	441,00	462,00	504,00	553,00	717,50	878,50	990,50	1.088,50	1.344,00	1.501,50
1610 mm	W	613	896	1155	1404	1649	2016	2384	2632	3133	3899	4694	5243	5807	6682
36	€	444,60	446,40	448,20	450,00	453,60	475,20	518,40	568,80	738,00	903,60	1.018,80	1.119,60	1.382,40	1.544,40
1656 mm	W	630	922	1188	1444										


**Agua caliente**

Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

**Temperatura**

110°C
-------

**Roscas**

1"
----

**Sección Anchura**

**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

**Materiales:**

- Cabezas moldeadas en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

 Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

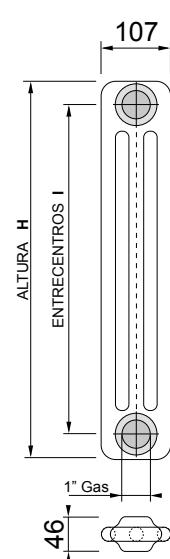
El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

Altura H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Entrecentros I [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
Precio €	13,60	15,40	14,50	13,20	12,40	15,10	15,90	18,20	25,80	33,30	37,90	41,70	50,60	55,60
Costo €/W	0,55	0,44	0,32	0,24	0,19	0,19	0,17	0,17	0,21	0,22	0,21	0,21	0,23	0,23
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	31,5	43,7	56,9	69,9	82,8	101,9	120,9	133,3	157,9	194,6	230,1	253,6	276,9	311,7
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	24,8	34,7	45,1	55,2	65,2	80,0	94,6	104,3	123,5	151,9	180,2	199,0	217,8	245,9
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	18,5	26,1	33,8	41,4	48,7	59,6	70,2	77,3	91,3	112,2	133,6	147,9	162,3	184,0
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	12,7	18,1	23,4	28,5	33,5	40,7	47,7	52,5	61,9	75,9	90,8	100,9	111,1	126,6
Capacidad [lt]	0,42	0,54	0,66	0,79	0,91	1,09	1,27	1,39	1,63	1,99	2,35	2,59	2,83	3,19
Peso [kg]	0,53	0,74	0,95	1,16	1,37	1,69	2,01	2,22	2,64	3,28	3,91	4,33	4,76	5,39
Exp. [n]	1,314	1,273	1,284	1,296	1,307	1,325	1,342	1,345	1,350	1,359	1,341	1,330	1,318	1,301
Caudal nominal [kg/h]	2,1	3,0	3,9	4,7	5,6	6,9	8,1	9,0	10,6	13,1	15,5	17,1	18,7	21,1
Índice de radiación [%]	23	23	23	22	22	21	21	21	21	20	20	19	19	18
Superficie [m²]	0,05	0,07	0,10	0,12	0,14	0,18	0,21	0,23	0,28	0,35	0,41	0,46	0,50	0,57

Precio y info técnica por sección.







## Agua caliente

Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

## Temperatura

110°C

## Roscas

1"

## Sección Anchura

46 mm



\*\*\* EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES



## Materiales:

- Cabezas moldeadas en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

## Embalaje:

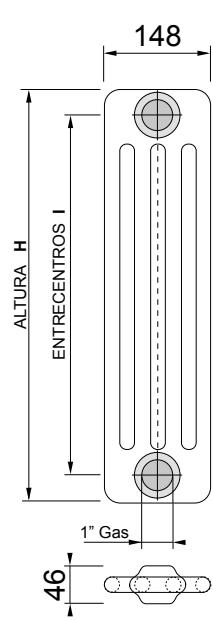
El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

## Colores:

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

Altura H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Entrecentros I [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
Precio €	<b>15,80</b>	<b>17,40</b>	<b>17,70</b>	<b>16,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,80</b>	<b>18,10</b>	<b>21,50</b>	<b>30,10</b>	<b>40,60</b>	<b>46,50</b>	<b>50,80</b>	<b>61,40</b>	<b>67,00</b>
Costo €/W	<b>0,49</b>	<b>0,37</b>	0,30	<b>0,22</b>	<b>0,17</b>	<b>0,16</b>	<b>0,15</b>	<b>0,16</b>	<b>0,19</b>	<b>0,21</b>	<b>0,21</b>	<b>0,20</b>	<b>0,22</b>	<b>0,22</b>
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	40,7	58,9	75,5	91,7	107,6	131,3	154,8	169,9	199,7	244,3	290,1	320,9	352,1	399,6
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	<b>32,0</b>	<b>46,8</b>	<b>59,8</b>	<b>72,4</b>	<b>84,7</b>	<b>102,9</b>	<b>120,8</b>	<b>132,7</b>	<b>156,2</b>	<b>191,4</b>	<b>226,6</b>	<b>250,3</b>	<b>274,1</b>	<b>310,2</b>
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	23,9	35,3	44,9	54,2	63,2	76,4	89,2	98,1	115,6	142,0	167,6	184,6	201,7	227,5
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	16,3	24,5	31,1	37,3	43,4	52,0	60,4	66,4	78,5	96,6	113,5	124,7	135,9	152,5
Capacidad [lt]	0,56	0,72	0,88	1,04	1,20	1,44	1,68	1,84	2,17	2,65	3,13	3,45	3,77	4,25
Peso [kg]	0,71	0,99	1,27	1,55	1,84	2,26	2,68	2,96	3,53	4,37	5,22	5,78	6,35	7,19
Exp. [n]	1,317	1,265	1,280	1,296	1,312	1,335	1,359	1,355	1,348	1,338	1,353	1,364	1,374	1,389
Caudal nominal [kg/h]	2,8	4,0	5,1	6,2	7,3	8,8	10,4	11,4	13,4	16,5	19,5	21,5	23,6	26,7
Índice de radiación [%]	20	20	19	19	19	19	18	18	18	17	17	16	16	15
Superficie [m²]	0,07	0,10	0,13	0,16	0,19	0,23	0,28	0,31	0,37	0,46	0,55	0,61	0,67	0,76

Precio y info técnica por sección.



# 4 COLUMNAS ALTURAS STANDARD

Nº ELEMENTOS Anchura		ALTURAS [mm]												
		207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200
3	€ 47,40	52,20	53,10	48,00	43,50	50,40	54,30	64,50	90,30	121,80	139,50	152,40	184,20	201,00
138 mm	W 96	140	179	217	254	309	362	398	469	574	680	751	822	931
4	€ 63,20	69,60	70,80	64,00	58,00	67,20	72,40	86,00	120,40	162,40	186,00	203,20	245,60	268,00
184 mm	W 128	187	239	290	339	412	483	531	625	766	906	1001	1096	1241
5	€ 79,00	87,00	88,50	80,00	72,50	84,00	90,50	107,50	150,50	203,00	232,50	254,00	307,00	335,00
230 mm	W 160	234	299	362	424	515	604	664	781	957	1133	1252	1371	1551
6	€ 94,80	104,40	106,20	96,00	87,00	100,80	108,60	129,00	180,60	243,60	279,00	304,80	368,40	402,00
276 mm	W 192	281	359	434	508	617	725	796	937	1148	1360	1502	1645	1861
7	€ 110,60	121,80	123,90	112,00	101,50	117,60	126,70	150,50	210,70	284,20	325,50	355,60	429,80	469,00
322 mm	W 224	328	419	507	593	720	846	929	1093	1340	1586	1752	1919	2171
8	€ 126,40	139,20	141,60	128,00	116,00	134,40	144,80	172,00	240,80	324,80	372,00	406,40	491,20	536,00
368 mm	W 256	374	478	579	678	823	966	1062	1250	1531	1813	2002	2193	2482
9	€ 142,20	156,60	159,30	144,00	130,50	151,20	162,90	193,50	270,90	365,40	418,50	457,20	552,60	603,00
414 mm	W 288	421	538	652	762	926	1087	1194	1406	1723	2039	2253	2467	2792
10	€ 158,00	174,00	177,00	160,00	145,00	168,00	181,00	215,00	301,00	406,00	465,00	508,00	614,00	670,00
460 mm	W 320	468	598	724	847	1029	1208	1327	1562	1914	2266	2503	2741	3102
11	€ 173,80	191,40	194,70	176,00	159,50	184,80	199,10	236,50	331,10	446,60	511,50	558,80	675,40	737,00
506 mm	W 352	515	658	796	932	1132	1329	1460	1718	2105	2493	2753	3015	3412
12	€ 189,60	208,80	212,40	192,00	174,00	201,60	217,20	258,00	361,20	487,20	558,00	609,60	736,80	804,00
552 mm	W 384	562	718	869	1016	1235	1450	1592	1874	2297	2719	3004	3289	3722
13	€ 205,40	226,20	230,10	208,00	188,50	218,40	235,30	279,50	391,30	527,80	604,50	660,40	798,20	871,00
598 mm	W 416	608	777	941	1101	1338	1570	1725	2031	2488	2946	3254	3563	4033
14	€ 221,20	243,60	247,80	224,00	203,00	235,20	253,40	301,00	421,40	568,40	651,00	711,20	859,60	938,00
644 mm	W 448	655	837	1014	1186	1441	1691	1858	2187	2680	3172	3504	3837	4343
15	€ 237,00	261,00	265,50	240,00	217,50	252,00	271,50	322,50	451,50	609,00	697,50	762,00	921,00	1.005,00
690 mm	W 480	702	897	1086	1271	1544	1812	1991	2343	2871	3399	3755	4112	4653
16	€ 252,80	278,40	283,20	256,00	232,00	268,80	289,60	344,00	481,60	649,60	744,00	812,80	982,40	1.072,00
736 mm	W 512	749	957	1158	1355	1646	1933	2123	2499	3062	3626	4005	4386	4963
17	€ 268,60	295,80	300,90	272,00	246,50	285,60	307,70	365,50	511,70	690,20	790,50	863,60	1.043,80	1.139,00
782 mm	W 544	796	1017	1231	1440	1749	2054	2256	2655	3254	3852	4255	4660	5273
18	€ 284,40	313,20	318,60	288,00	261,00	302,40	325,80	387,00	541,80	730,80	837,00	914,40	1.105,20	1.206,00
828 mm	W 576	842	1076	1303	1525	1852	2174	2389	2812	3445	4079	4505	4934	5584
19	€ 300,20	330,60	336,30	304,00	275,50	319,20	343,90	408,50	571,90	771,40	883,50	965,20	1.166,60	1.273,00
874 mm	W 608	889	1136	1376	1609	1955	2295	2521	2968	3637	4305	4756	5208	5894
20	€ 316,00	348,00	354,00	320,00	290,00	336,00	362,00	430,00	602,00	812,00	930,00	1.016,00	1.228,00	1.340,00
920 mm	W 640	936	1196	1448	1694	2058	2416	2654	3124	3828	4532	5006	5482	6204
21	€ 331,80	365,40	371,70	336,00	304,50	352,80	380,10	451,50	632,10	852,60	976,50	1.066,80	1.289,40	1.407,00
966 mm	W 672	983	1256	1520	1779	2161	2537	2787	3280	4019	4759	5256	5756	6514
22	€ 347,60	382,80	389,40	352,00	319,00	369,60	398,20	473,00	662,20	893,20	1.023,00	1.117,60	1.350,80	1.474,00
1012 mm	W 704	1030	1316	1593	1863	2264	2658	2919	3436	4211	4985	5507	6030	6824
23	€ 363,40	400,20	407,10	368,00	333,50	386,40	416,30	494,50	692,30	933,80	1.069,50	1.168,40	1.412,20	1.541,00
1058 mm	W 736	1076	1375	1665	1948	2367	2778	3052	3593	4402	5212	5757	6304	7135
24	€ 379,20	417,60	424,80	384,00	348,00	403,20	434,40	516,00	722,40	974,40	1.116,00	1.219,20	1.473,60	1.608,00
1104 mm	W 768	1123	1435	1738	2033	2470	2899	3185	3749	4594	5438	6007	6578	7445
25	€ 395,00	435,00	442,50	400,00	362,50	420,00	452,50	537,50	752,50	1.015,00	1.162,50	1.270,00	1.535,00	1.675,00
1150 mm	W 800	1170	1495	1810	2118	2573	3020	3318	3905	4785	5665	6258	6853	7755
26	€ 410,80	452,40	460,20	416,00	377,00	436,80	470,60	559,00	782,60	1.055,60	1.209,00	1.320,80	1.596,40	1.742,00
1196 mm	W 832	1217	1555	1882	2202	2675	3141	3450	4061	4976	5892	6508	7127	8065
27	€ 426,60	469,80	477,90	432,00	391,50	453,60	488,70	580,50	812,70	1.096,20	1.255,50	1.371,60	1.657,80	1.809,00
1242 mm	W 864	1264	1615	1955	2287	2778	3262	3583	4217	5168	6118	6758	7401	8375
28	€ 442,40	487,20	495,60	448,00	406,00	470,40	506,80	602,00	842,80	1.136,80	1.302,00	1.422,40	1.719,20	1.876,00
1288 mm	W 896	1310	1674	2027	2372	2881	3382	3716	4374	5359	6345	7008	7675	8686
29	€ 458,20	504,60	513,30	464,00	420,50	487,20	524,90	623,50	872,90	1.177,40	1.348,50	1.473,20	1.780,60	1.943,00
1344 mm	W 928	1357	1734	2100	2456	2984	3503	3848	4530	5551	6571	7259	7949	8996
30	€ 474,00	522,00	531,00	480,00	435,00	504,00	543,00	645,00	903,00	1.218,00	1.395,00	1.524,00	1.842,00	2.010,00
1380 mm	W 960	1404	1794	2172	2541	3087	3624	3981	4686	5742	6798	7509	8223	9306
31	€ 489,80	539,40	548,70	496,00	449,50	520,80	561,10	666,50	933,10	1.258,60	1.441,50	1.574,80	1.903,40	2.077,00
1426 mm	W 992	1451	1854	2244	2626	3190	3745	4114	4842	5933	7025	7759	8497	9616
32	€ 505,60	556,80	566,40	512,00	464,00	537,60	579,20	688,00	963,20	1.299,20	1.488,00	1.625,60	1.964,80	2.144,00
1472 mm	W 1024	1498	1914	2317	2710	3293	3866	4246	4998	6125	7251	8010	8771	9926
33	€ 521,40	574,20	584,10	528,00	478,50	554,40	597,30	709,50	993,30	1.339,80	1.534,50	1.676,40	2.026,20	2.211,00
1518 mm	W 1056	1544	1973	2389	2795	3396	3986	4379	5155	6316	7478	8260	9045	10237
34	€ 537,20	591,60	601,80	544,00	493,00	571,20	615,40	731,00	1.023,40	1.380,40	1.581,00	1.727,20	2.087,60	2.278,00
1564 mm	W 1088	1591	2033	2462	2880	3499	4107	4512	5311	6508	7704	8510	9319	10547
35	€ 553,00	609,00	619,50	560,00	507,50	588,00	633,50	752,50	1.053,50	1.421,00	1.627,50	1.778,00	2.149,00	2.345,00
1610 mm	W 1120	1638	2093	2534	2965	3602	4228	4645	5467	6699	7931	8761	9594	10857
36	€ 568,80	626,40	637,20	576,00	522,00	604,80	651,60	774,00	1.083,60	1.461,60	1.674,00	1.828,80	2.210,40	2.412,00
1656 mm	W 1152	1685	2153	2606	3049	3704								



## Agua caliente

Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

## Temperatura

110°C
-------

## Roscas Sección Anchura

1"	46 mm
----	-------



\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES



## Materiales:

- Cabezas moldeadas en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

## Embalaje:

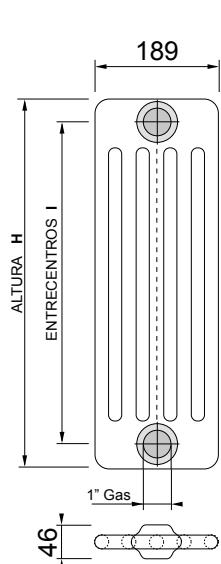
El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

## Colores:

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

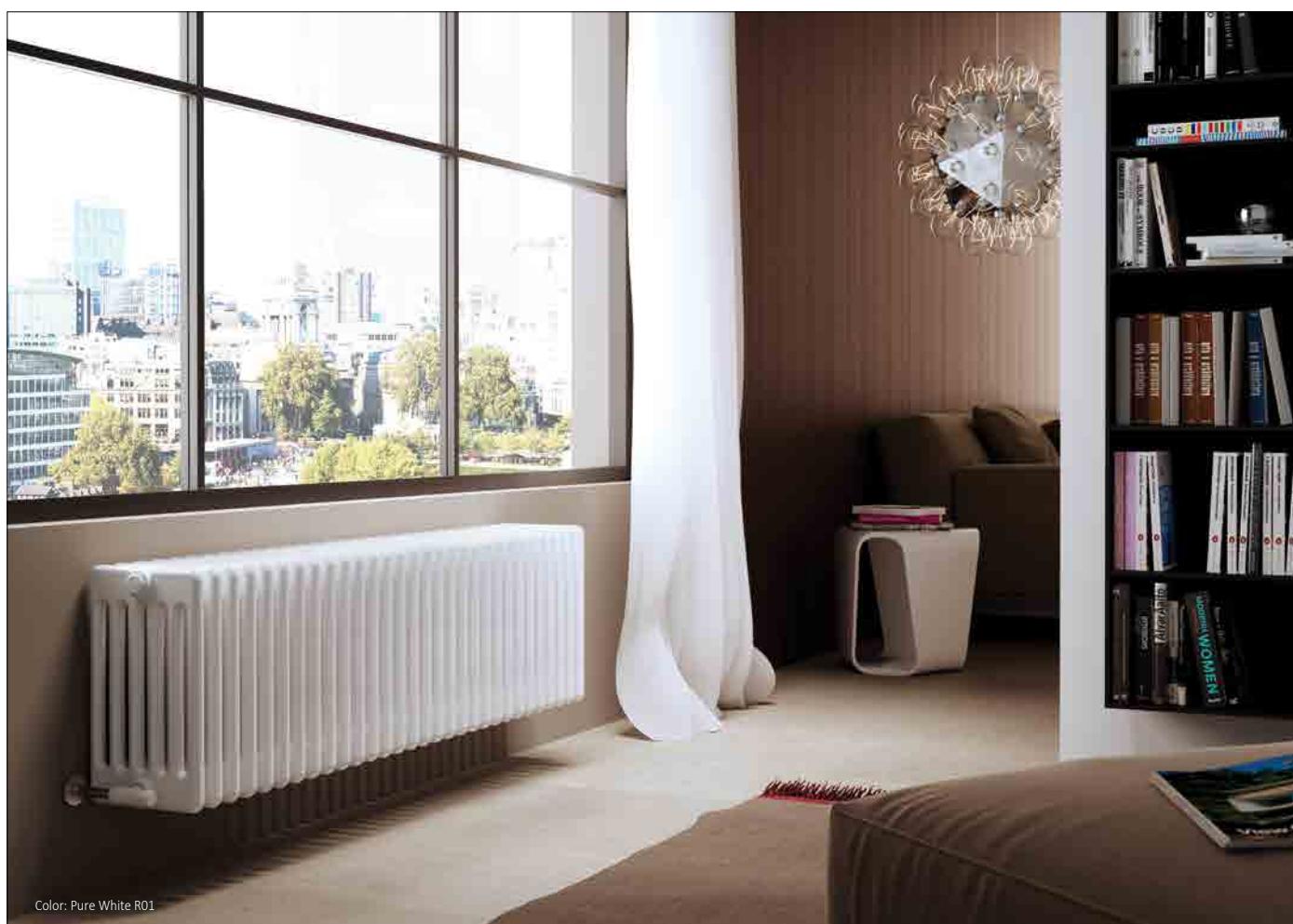
Altura H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Entrecentros I [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
Precio €	20,30	20,60	20,90	21,10	21,50	24,60	27,00	29,40	40,00	52,80	58,40	64,70	74,70	83,90
Costo €/W	0,51	0,36	0,29	0,24	0,21	0,20	0,18	0,18	0,21	0,23	0,22	0,22	0,23	0,23
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	50,5	71,9	92,1	111,7	130,9	159,2	186,9	205,4	242,1	297,0	348,7	382,9	416,7	467,2
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	39,7	56,5	72,4	87,7	102,7	124,8	146,4	160,6	188,8	230,4	271,6	299,0	326,4	367,4
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	29,5	42,1	53,9	65,3	76,4	92,7	108,6	118,9	139,2	168,8	200,1	221,0	242,0	273,8
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	20,1	28,8	36,8	44,6	52,1	63,1	73,9	80,7	93,9	113,1	134,9	149,6	164,6	187,4
Capacidad [lt]	0,70	0,90	1,10	1,30	1,50	1,80	2,10	2,30	2,70	3,30	3,91	4,31	4,71	5,31
Peso [kg]	0,89	1,24	1,59	1,95	2,30	2,83	3,36	3,71	4,41	5,47	6,53	7,23	7,94	9,00
Exp. [n]	1,329	1,320	1,323	1,326	1,329	1,334	1,339	1,348	1,366	1,393	1,370	1,356	1,341	1,318
Caudal nominal [kg/h]	3,4	4,9	6,2	7,5	8,8	10,7	12,6	13,8	16,2	19,8	23,4	25,7	28,1	31,6
Índice de radiación [%]	19	19	18	18	18	18	17	17	16	16	15	14	14	13
Superficie [m²]	0,09	0,12	0,16	0,20	0,24	0,29	0,35	0,39	0,46	0,58	0,69	0,77	0,84	0,95

Precio y info técnica por sección.



# 5 COLUMNAS ALTURAS STANDARD

Nº ELEMENTOS Anchura		ALTURAS [mm]													
		207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
3	€	60,90	61,80	62,70	63,30	64,50	73,80	81,00	88,20	120,00	158,40	175,20	194,10	224,10	251,70
138 mm	W	119	170	217	263	308	374	439	482	566	691	815	897	979	1102
4	€	81,20	82,40	83,60	84,40	86,00	98,40	108,00	117,60	160,00	211,20	233,60	258,80	298,80	335,60
184 mm	W	159	226	290	351	411	499	586	642	755	922	1086	1196	1306	1470
5	€	101,50	103,00	104,50	105,50	107,50	123,00	135,00	147,00	200,00	264,00	292,00	323,50	373,50	419,50
230 mm	W	199	283	362	439	514	624	732	803	944	1152	1358	1495	1632	1837
6	€	121,80	123,60	125,40	126,60	129,00	147,60	162,00	176,40	240,00	316,80	350,40	388,20	448,20	503,40
276 mm	W	238	339	434	526	616	749	878	964	1133	1382	1630	1794	1958	2204
7	€	142,10	144,20	146,30	147,70	150,50	172,20	189,00	205,80	280,00	369,60	408,80	452,90	522,90	587,30
322 mm	W	278	396	507	614	719	874	1025	1124	1322	1613	1901	2093	2285	2572
8	€	162,40	164,80	167,20	168,80	172,00	196,80	216,00	235,20	320,00	422,40	467,20	517,60	597,60	671,20
368 mm	W	318	452	579	702	822	998	1171	1285	1510	1843	2173	2392	2611	2939
9	€	182,70	185,40	188,10	189,90	193,50	221,40	243,00	264,60	360,00	475,20	525,60	582,30	672,30	755,10
414 mm	W	357	509	652	789	924	1123	1318	1445	1699	2074	2444	2691	2938	3307
10	€	203,00	206,00	209,00	211,00	215,00	246,00	270,00	294,00	400,00	528,00	584,00	647,00	747,00	839,00
460 mm	W	397	565	724	877	1027	1248	1464	1606	1888	2304	2716	2990	3264	3674
11	€	223,30	226,60	229,90	232,10	236,50	270,60	297,00	323,40	440,00	580,80	642,40	711,70	821,70	922,90
506 mm	W	437	622	796	965	1130	1373	1610	1767	2077	2534	2988	3289	3590	4041
12	€	243,60	247,20	250,80	253,20	258,00	295,20	324,00	352,80	480,00	633,60	700,80	776,40	896,40	1.006,80
552 mm	W	476	678	869	1052	1232	1498	1757	1927	2266	2765	3259	3588	3917	4409
13	€	263,90	267,80	271,70	274,30	279,50	319,80	351,00	382,20	520,00	686,40	759,20	841,10	971,10	1.090,70
598 mm	W	516	735	941	1140	1335	1622	1903	2088	2454	2995	3531	3887	4243	4776
14	€	284,20	288,40	292,60	295,40	301,00	344,40	378,00	411,60	560,00	739,20	817,60	905,80	1.045,80	1.174,60
644 mm	W	556	791	1014	1228	1438	1747	2050	2248	2643	3226	3802	4186	4570	5144
15	€	304,50	309,00	313,50	316,50	322,50	369,00	405,00	441,00	600,00	792,00	876,00	970,50	1.120,50	1.258,50
690 mm	W	596	848	1086	1316	1541	1872	2196	2409	2832	3456	4074	4485	4896	5511
16	€	324,80	329,60	334,40	337,60	344,00	393,60	432,00	470,40	640,00	844,80	934,40	1.035,20	1.195,20	1.342,40
736 mm	W	635	904	1158	1403	1643	1997	2342	2570	3021	3686	4346	4784	5222	5878
17	€	345,10	350,20	355,30	358,70	365,50	418,20	459,00	499,80	680,00	897,60	992,80	1.099,90	1.269,90	1.426,30
782 mm	W	675	961	1231	1491	1746	2122	2489	2730	3210	3917	4617	5083	5549	6246
18	€	365,40	370,80	376,20	379,80	387,00	442,80	486,00	529,20	720,00	950,40	1.051,20	1.164,60	1.344,60	1.510,20
828 mm	W	715	1017	1303	1579	1849	2246	2635	2891	3398	4147	4889	5382	5875	6613
19	€	385,70	391,40	397,10	400,90	408,50	467,40	513,00	558,60	760,00	1.003,20	1.109,60	1.229,30	1.419,30	1.594,10
874 mm	W	754	1074	1376	1666	1951	2371	2782	3051	3587	4378	5160	5681	6202	6981
20	€	406,00	412,00	418,00	422,00	430,00	492,00	540,00	588,00	800,00	1.056,00	1.168,00	1.294,00	1.494,00	1.678,00
920 mm	W	794	1130	1448	1754	2054	2496	2928	3212	3776	4608	5432	5980	6528	7348
21	€	426,30	432,60	438,90	443,10	451,50	516,60	567,00	617,40	840,00	1.108,80	1.226,40	1.358,70	1.568,70	1.761,90
966 mm	W	834	1187	1520	1842	2157	2621	3074	3373	3965	4838	5704	6279	6854	7715
22	€	446,60	453,20	459,80	464,20	473,00	541,20	594,00	646,80	880,00	1.161,60	1.284,80	1.423,40	1.643,40	1.845,80
1012 mm	W	873	1243	1593	1929	2259	2746	3221	3533	4154	5069	5975	6578	7181	8083
23	€	466,90	473,80	480,70	485,30	494,50	565,80	621,00	676,20	920,00	1.214,40	1.343,20	1.488,10	1.718,10	1.929,70
1058 mm	W	913	1300	1665	2017	2362	2870	3367	3694	4342	5299	6247	6877	7507	8450
24	€	487,20	494,40	501,60	506,40	516,00	590,40	648,00	705,60	960,00	1.267,20	1.401,60	1.552,80	1.792,80	2.013,60
1104 mm	W	953	1356	1738	2105	2465	2995	3514	3854	4531	5530	6518	7176	7834	8818
25	€	507,50	515,00	522,50	527,50	537,50	615,00	675,00	735,00	1.000,00	1.320,00	1.460,00	1.617,50	1.867,50	2.097,50
1150 mm	W	993	1413	1810	2193	2568	3120	3660	4015	4720	5760	6790	7475	8160	9185
26	€	527,80	535,60	543,40	548,60	559,00	639,60	702,00	764,40	1.040,00	1.372,80	1.518,40	1.682,20	1.942,20	2.181,40
1196 mm	W	1032	1469	1882	2280	2670	3245	3806	4176	4909	5990	7062	7774	8486	9552
27	€	548,10	556,20	564,30	569,70	580,50	664,20	729,00	793,80	1.080,00	1.425,60	1.576,80	1.746,90	2.016,90	2.265,30
1242 mm	W	1072	1526	1955	2368	2773	3370	3953	4336	5098	6221	7333	8073	8813	9920
28	€	568,40	576,80	585,20	590,80	602,00	688,80	756,00	823,20	1.120,00	1.478,40	1.635,20	1.811,60	2.091,60	2.349,20
1288 mm	W	1112	1582	2027	2456	2876	3494	4099	4497	5286	6451	7605	8372	9139	10287
29	€	588,70	597,40	606,10	611,90	623,50	713,40	783,00	852,60	1.160,00	1.531,20	1.693,60	1.876,30	2.166,30	2.433,10
1344 mm	W	1151	1639	2100	2543	2978	3619	4246	4657	5475	6682	7876	8671	9466	10655
30	€	609,00	618,00	627,00	633,00	645,00	738,00	810,00	882,00	1.200,00	1.584,00	1.752,00	1.941,00	2.241,00	2.517,00
1380 mm	W	1191	1695	2172	2631	3081	3744	4392	4818	5664	6912	8148	8970	9792	11022
31	€	629,30	638,60	647,90	654,10	666,50	762,60	837,00	911,40	1.240,00	1.636,80	1.810,40	2.005,70	2.315,70	2.600,90
1426 mm	W	1231	1752	2244	2719	3184	3869	4538	4979	5853	7142	8420	9269	10118	11389
32	€	649,60	659,20	668,80	675,20	688,00	787,20	864,00	940,80	1.280,00	1.689,60	1.868,80	2.070,40	2.390,40	2.684,80
1472 mm	W	1270	1808	2317	2806	3286	3994	4685	5139	6042	7373	8691	9568	10445	11757
33	€	669,90	679,80	689,70	696,30	709,50	811,80	891,00	970,20	1.320,00	1.742,40	1.927,20	2.135,10	2.465,10	2.768,70
1518 mm	W	1310	1865	2389	2894	3389	4118	4831	5300	6230	7603	8963	9867	10771	12124
34	€	690,20	700,40	717,40	731,00	836,40	918,00	999,60	1.360,00	1.795,20	1.985,60	2.199,80	2.539,80	2.852,60	
1564 mm	W	1350	1921	2462	2982	3492	4243	4978	5460	6419	7834	9234	10166	11098	12492
35	€	710,50	721,00	731,50	738,50	752,50	861,00	945,00	1.029,00	1.400,00	1.848,00	2.044,00	2.264,50	2.614,50	2.936,50
1610 mm	W	1390													


**Agua caliente**

Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

**Temperatura**

110°C
-------

**Roscas**

1"
----

**Sección Anchura**

**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

**Materiales:**

- Cabezas moldeadas en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

 Mediante polvo epoxi-políester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

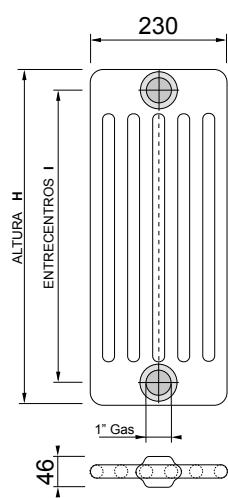
El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

Altura H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Entrecentros I [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
Precio €	23,30	24,40	24,60	25,40	25,50	29,10	34,50	37,10	48,20	62,80	70,20	77,50	91,10	99,30
Costo €/W	0,48	0,36	0,28	0,24	0,20	0,19	0,20	0,19	0,21	0,23	0,22	0,23	0,25	0,25
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	61,9	86,1	110,9	134,7	157,6	190,7	222,4	244,2	287,1	349,7	403,4	437,2	469,6	515,6
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	48,7	67,7	87,3	106,2	124,5	150,9	176,4	192,9	224,7	270,0	312,7	339,8	366,0	403,4
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	36,3	50,4	65,1	79,3	93,2	113,3	132,8	144,4	166,5	196,8	229,0	249,7	269,7	298,8
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	24,8	34,5	44,6	54,5	64,2	78,3	92,1	99,5	113,1	130,8	153,2	167,8	182,0	202,9
Capacidad [lt]	0,80	1,10	1,30	1,60	1,80	2,20	2,50	2,80	3,20	4,00	4,70	5,20	5,60	6,40
Peso [kg]	1,07	1,49	1,92	2,34	2,76	3,40	4,03	4,46	5,30	6,57	7,84	8,69	9,53	10,80
Exp. [n]	1,318	1,322	1,313	1,305	1,296	1,284	1,271	1,296	1,345	1,418	1,396	1,382	1,367	1,345
Caudal nominal [kg/h]	4,2	5,8	7,5	9,1	10,7	13,0	15,2	16,6	19,3	23,2	26,9	29,2	31,5	34,7
Índice de radiación [%]	19	19	18	18	18	17	17	17	16	15	14	14	13	12
Superficie [m²]	0,11	0,15	0,19	0,24	0,29	0,35	0,42	0,47	0,56	0,69	0,83	0,92	1,01	1,14

Precio y info técnica por sección.



Los precios indicados son sin I.V.A.

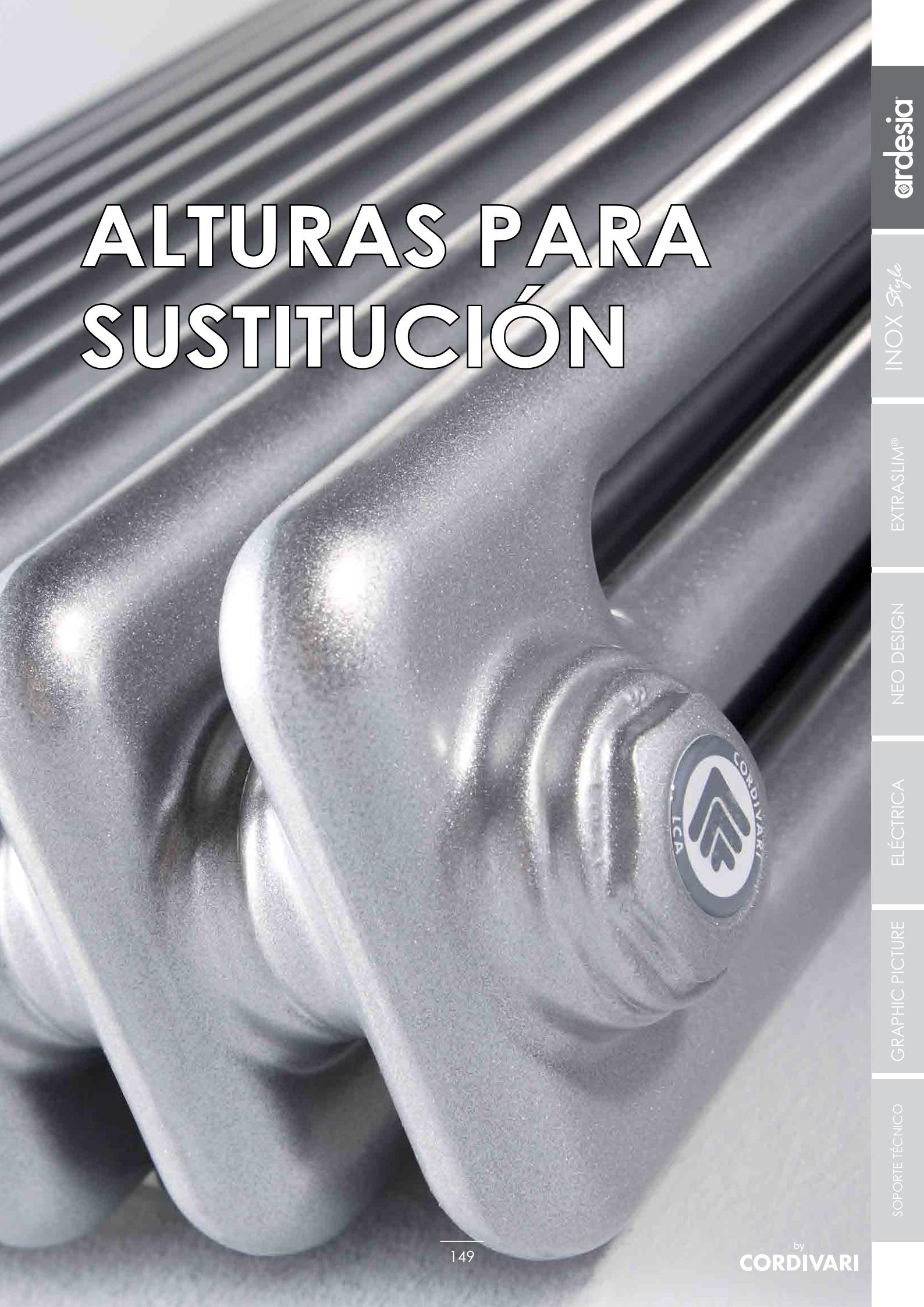
# 6 COLUMNAS ALTURAS STANDARD

Nº ELEMENTOS Anchura		ALTURAS [mm]													
		207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
3	€ 69,90	73,20	73,80	76,20	76,50	87,30	103,50	111,30	144,60	188,40	210,60	232,50	273,30	297,90	
138 mm	W 146	203	262	319	374	453	529	579	674	810	938	1019	1098	1210	
4	€ 93,20	97,60	98,40	101,60	102,00	116,40	138,00	148,40	192,80	251,20	280,80	310,00	364,40	397,20	
184 mm	W 195	271	349	425	498	604	706	772	899	1080	1251	1359	1464	1614	
5	€ 116,50	122,00	123,00	127,00	127,50	145,50	172,50	185,50	241,00	314,00	351,00	387,50	455,50	496,50	
230 mm	W 244	339	437	531	623	755	882	965	1124	1350	1564	1699	1830	2017	
6	€ 139,80	146,40	147,60	152,40	153,00	174,60	207,00	222,60	289,20	376,80	421,20	465,00	546,60	595,80	
276 mm	W 292	406	524	637	747	905	1058	1157	1348	1620	1876	2039	2196	2420	
7	€ 163,10	170,80	172,20	177,80	178,50	203,70	241,50	259,70	337,40	439,60	491,40	542,50	637,70	695,10	
322 mm	W 341	474	611	743	872	1056	1235	1350	1573	1890	2189	2379	2562	2824	
8	€ 186,40	195,20	196,80	203,20	204,00	232,80	276,00	296,80	385,60	502,40	561,60	620,00	728,80	794,40	
368 mm	W 390	542	698	850	996	1207	1411	1543	1798	2160	2502	2718	2928	3227	
9	€ 209,70	219,60	221,40	228,60	229,50	261,90	310,50	333,90	433,80	565,20	631,80	697,50	819,90	893,70	
414 mm	W 438	609	786	956	1121	1358	1588	1736	2022	2430	2814	3058	3294	3631	
10	€ 233,00	244,00	246,00	254,00	255,00	291,00	345,00	371,00	482,00	628,00	702,00	775,00	911,00	993,00	
460 mm	W 487	677	873	1062	1245	1509	1764	1929	2247	2700	3127	3398	3660	4034	
11	€ 256,30	268,40	270,60	279,40	280,50	320,10	379,50	408,10	530,20	690,80	772,20	852,50	1.002,10	1.092,30	
506 mm	W 536	745	960	1168	1370	1660	1940	2122	2472	2970	3440	3738	4026	4437	
12	€ 279,60	292,80	295,20	304,80	306,00	349,20	414,00	445,20	578,40	753,60	842,40	930,00	1.093,20	1.191,60	
552 mm	W 584	812	1048	1274	1494	1811	2117	2315	2696	3240	3752	4078	4392	4841	
13	€ 302,90	317,20	319,80	330,20	331,50	378,30	448,50	482,30	626,60	816,40	912,60	1.007,50	1.184,30	1.290,90	
598 mm	W 633	880	1135	1381	1619	1962	2293	2508	2921	3510	4065	4417	4758	5244	
14	€ 326,20	341,60	344,40	355,60	357,00	407,40	483,00	519,40	674,80	879,20	982,80	1.085,00	1.275,40	1.390,20	
644 mm	W 682	948	1222	1487	1743	2113	2470	2701	3146	3780	4378	4757	5124	5648	
15	€ 349,50	366,00	369,00	381,00	382,50	436,50	517,50	556,50	723,00	942,00	1.053,00	1.162,50	1.366,50	1.489,50	
690 mm	W 731	1016	1310	1593	1868	2264	2646	2894	3371	4050	5097	5490	6051		
16	€ 372,80	390,40	393,60	406,40	408,00	465,60	552,00	593,60	771,20	1.004,80	1.123,20	1.240,00	1.457,60	1.588,80	
736 mm	W 779	1083	1397	1699	1992	2414	2822	3086	3595	4320	5003	5437	5856	6454	
17	€ 396,10	414,80	418,20	431,80	433,50	494,70	586,50	630,70	819,40	1.067,60	1.193,40	1.317,50	1.548,70	1.688,10	
782 mm	W 828	1151	1484	1805	2117	2565	2999	3279	3820	4590	5316	5777	6222	6858	
18	€ 419,40	439,20	442,80	457,20	459,00	523,80	621,00	667,80	867,60	1.130,40	1.263,60	1.395,00	1.639,80	1.787,40	
828 mm	W 877	1219	1571	1912	2241	2716	3175	3472	4045	4860	5629	6116	6588	7261	
19	€ 442,70	463,60	467,40	482,60	484,50	552,90	655,50	704,90	915,80	1.193,20	1.333,80	1.472,50	1.730,90	1.886,70	
874 mm	W 925	1286	1659	2018	2366	2867	3352	3665	4269	5130	5941	6456	6954	7665	
20	€ 466,00	488,00	492,00	508,00	510,00	582,00	690,00	742,00	964,00	1.256,00	1.404,00	1.550,00	1.822,00	1.986,00	
920 mm	W 974	1354	1746	2124	2490	3018	3528	3858	4494	5400	6254	6796	7320	8068	
21	€ 489,30	512,40	516,60	533,40	535,50	611,10	724,50	779,10	1.012,20	1.318,80	1.474,20	1.627,50	1.913,10	2.085,30	
966 mm	W 1023	1422	1833	2230	2615	3169	3704	4051	4719	5670	6567	7136	7686	8471	
22	€ 512,60	536,80	541,20	558,80	561,00	640,20	759,00	816,20	1.060,40	1.381,60	1.544,40	1.705,00	2.004,20	2.184,60	
1012 mm	W 1071	1489	1921	2336	2739	3320	3881	4244	4943	5940	6879	7476	8052	8875	
23	€ 535,90	561,20	565,80	584,20	586,50	669,30	793,50	853,30	1.108,60	1.444,40	1.614,60	1.782,50	2.095,30	2.283,90	
1058 mm	W 1120	1557	2008	2443	2864	3471	4057	4437	5168	6210	7192	7815	8418	9278	
24	€ 559,20	585,60	590,40	609,60	612,00	698,40	828,00	890,40	1.156,80	1.507,20	1.684,80	1.860,00	2.186,40	2.383,20	
1104 mm	W 1169	1625	2095	2549	2988	3622	4234	4630	5393	6480	7505	8155	8784	9682	
25	€ 582,50	610,00	615,00	635,00	637,50	727,50	862,50	927,50	1.205,00	1.570,00	1.755,00	1.937,50	2.277,50	2.482,50	
1150 mm	W 1218	1693	2183	2655	3113	3773	4410	4823	5618	6750	7818	8495	9150	10085	
26	€ 605,80	634,40	639,60	660,40	663,00	756,60	897,00	964,60	1.253,20	1.632,80	1.825,20	2.015,00	2.368,60	2.581,80	
1196 mm	W 1266	1760	2270	2761	3237	3923	4586	5015	5842	7020	8130	8835	9516	10488	
27	€ 629,10	658,80	664,20	685,80	688,50	785,70	931,50	1.001,70	1.301,40	1.695,60	1.895,40	2.092,50	2.459,70	2.681,10	
1242 mm	W 1315	1828	2357	2867	3362	4074	4763	5208	6067	7290	8443	9175	9882	10892	
28	€ 652,40	683,20	688,80	711,20	714,00	814,80	966,00	1.038,80	1.349,60	1.758,40	1.965,60	2.170,00	2.550,80	2.780,40	
1288 mm	W 1364	1896	2444	2974	3486	4225	4939	5401	6292	7560	8756	9514	10248	11295	
29	€ 675,70	707,60	713,40	736,60	739,50	843,90	1.000,50	1.075,90	1.397,80	1.821,20	2.035,80	2.247,50	2.641,90	2.879,70	
1344 mm	W 1412	1963	2532	3080	3611	4376	5116	5594	6516	7830	9068	9854	10614	11699	
30	€ 699,00	732,00	738,00	762,00	765,00	873,00	1.035,00	1.113,00	1.446,00	1.884,00	2.106,00	2.325,00	2.733,00	2.979,00	
1380 mm	W 1461	2031	2619	3186	3735	4527	5292	5787	6741	8100	9381	10194	10980	12102	
31	€ 722,30	756,40	762,60	787,40	790,50	902,10	1.069,50	1.150,10	1.494,20	1.946,80	2.176,20	2.402,50	2.824,10	3.078,30	
1426 mm	W 1510	2099	2706	3292	3860	4678	5468	5980	6966	8370	9694	10534	11346	12505	
32	€ 745,60	780,80	787,20	812,80	816,00	931,20	1.104,00	1.187,20	1.542,40	2.009,60	2.246,40	2.480,00	2.915,20	3.177,60	
1472 mm	W 1558	2166	2794	3398	3984	4829	5645	6173	7190	8640	10006	10874	11712	12909	
33	€ 768,90	805,20	811,80	838,20	841,50	960,30	1.138,50	1.224,30	1.590,60	2.072,40	2.316,60	2.557,50	3.006,30	3.276,90	
1518 mm	W 1607	2234	2881	3505	4109	4980	5821	6366	7415	8910	10319	11213	12078	13312	
34	€ 792,20	829,60	836,40	863,60	867,00	989,40	1.173,00	1.261,40	1.638,80	2.135,20	2.386,80	2.635,00	3.097,40	3.376,20	
1564 mm	W 1656	2302	2968	3611	4233	5131	5998	6559	7640	9180	10632	11553	12444	13716	
35	€ 815,50	854,00	861,00	889,00	892,50	1.018,50	1.207,50	1.298,50							

# ardesia®



# ALTURAS PARA SUSTITUCIÓN



ardesia®

INOX Style

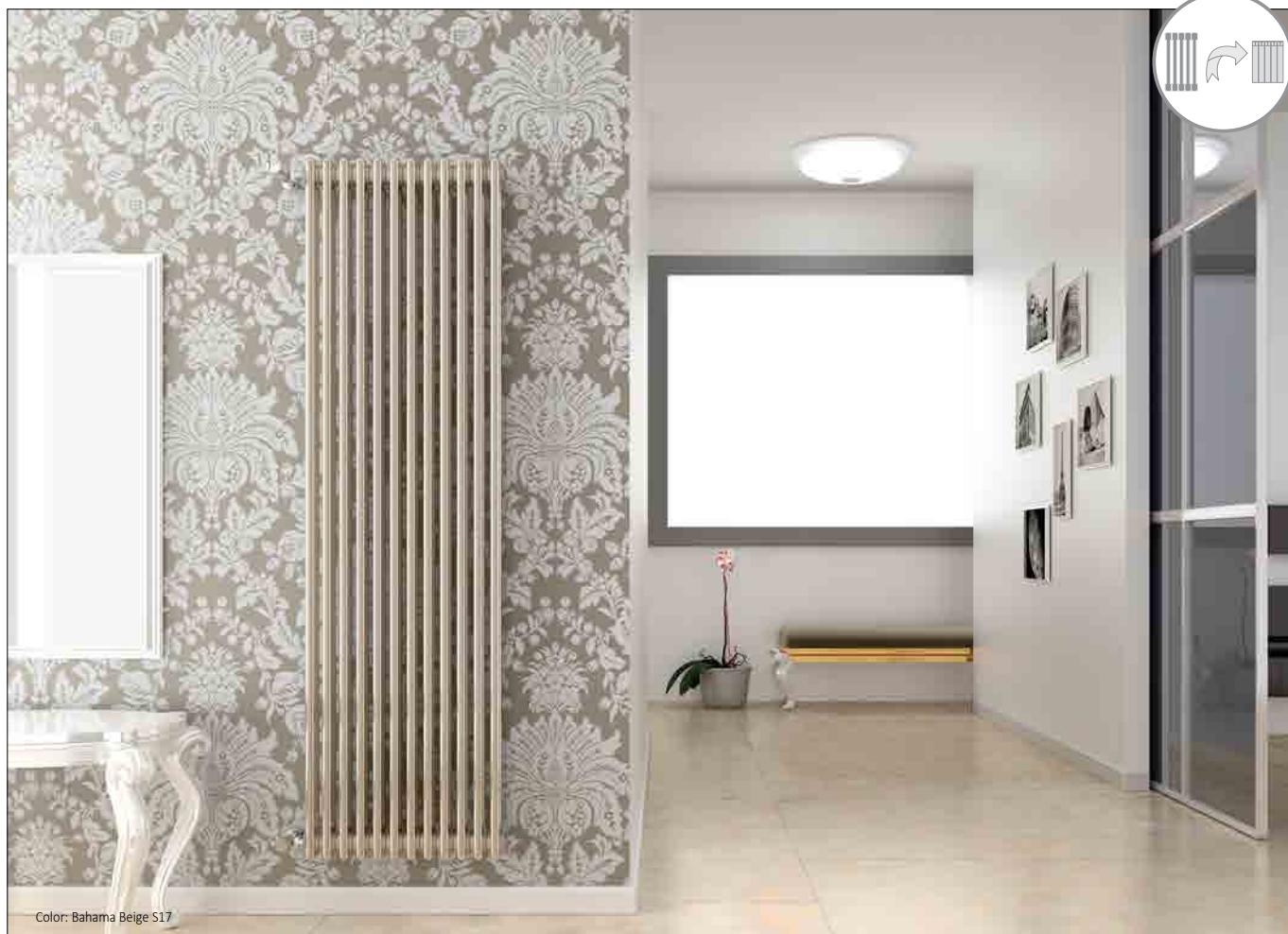
EXTRASLIM®

NEO DESIGN

ELECTRICA

GRAPHIC PICTURE

SOPORTE TÉCNICO



Agua caliente	
Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

## Temperatura

Roscas

Sección Anchura

110°C

1"

46 mm



\*\*\* EURONORM  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES



## Materiales:

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

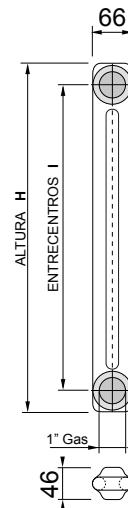
## Colores:

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

	HIERRO FUNDIDO	
Altura H [mm]	676	876
Entrecentros I [mm]	620	820
Precio €	11,90	13,40
Costo €/W	0,23	0,20
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	66,5	84,7
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	52,4	66,5
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	39,2	49,4
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	27,0	33,7
Capacidad [lt]	0,67	0,83
Peso [kg]	1,02	1,3
Exp. [n]	1,299	1,327
Caudal nominal [kg/h]	4,5	5,7
Índice de radiación [%]	24	24
Superficie [m²]	0,11	0,14

ALUMINIO							
556	656	756	856	1656	1856	2056	
500	600	700	800	1600	1800	2000	
11,60	12,30	12,70	13,40	30,40	33,30	37,30	
0,26	0,24	0,22	0,21	0,25	0,24	0,24	
55,6	64,7	73,7	82,8	157,6	177,2	197,4	
44,0	51,0	58,0	65,1	123,1	138,4	154,2	
33,1	38,2	43,3	48,4	91,0	102,3	114,0	
22,9	26,3	29,7	33,1	61,6	69,3	77,2	
0,58	0,66	0,74	0,82	1,46	1,62	1,78	
0,85	0,99	1,13	1,27	2,40	2,69	2,98	
1,283	1,297	1,311	1,324	1,355	1,355	1,355	
3,8	4,4	5,0	5,6	10,6	11,9	13,3	
25	25	24	24	23	23	23	
0,09	0,10	0,12	0,13	0,25	0,28	0,31	

PANELES DE ACERO			
586	626	786	926
530	570	730	870
12,20	12,50	14,30	16,00
0,26	0,26	0,24	0,23
58,3	61,9	76,4	89,2
46,1	48,9	60,1	70,0
34,6	36,7	44,9	52,0
23,9	25,3	30,7	35,4
0,60	0,63	0,76	0,78
0,89	0,95	1,18	1,29
1,287	1,292	1,315	1,332
4,0	4,2	5,2	6,0
25	25	25	24
0,09	0,12	0,10	0,14



Precio y info técnica por sección.

# 2 COLUMNAS ALTURAS PARA SUSTITUCIÓN



Nº ELEMENTOS	H	HIERRO FUNDIDO		ALUMINIO							PANEL DE ACERO			
		676	876	556	656	756	856	1656	1856	2056	586	626	786	926
Anchura	Int.	<b>620</b>	<b>820</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>1800</b>	<b>2000</b>	<b>36,60</b>	<b>37,50</b>	<b>42,90</b>	<b>48,00</b>
3	€	<b>35,70</b>	<b>40,20</b>	<b>34,80</b>	<b>36,90</b>	<b>38,10</b>	<b>40,20</b>	<b>91,20</b>	<b>99,90</b>	<b>111,90</b>	<b>138</b>	<b>147</b>	<b>180</b>	<b>210</b>
138 mm	W	157	200	132	153	174	195	369	415	463	<b>48,80</b>	<b>50,00</b>	<b>57,20</b>	<b>64,00</b>
4	€	<b>47,60</b>	<b>53,60</b>	<b>46,40</b>	<b>49,20</b>	<b>50,80</b>	<b>53,60</b>	<b>121,60</b>	<b>133,20</b>	<b>149,20</b>	<b>184</b>	<b>196</b>	<b>240</b>	<b>280</b>
184 mm	W	210	266	176	204	232	260	492	554	617	<b>61,00</b>	<b>62,50</b>	<b>71,50</b>	<b>80,00</b>
5	€	<b>59,50</b>	<b>67,00</b>	<b>58,00</b>	<b>61,50</b>	<b>63,50</b>	<b>67,00</b>	<b>152,00</b>	<b>166,50</b>	<b>186,50</b>	<b>221</b>	<b>245</b>	<b>301</b>	<b>350</b>
230 mm	W	262	333	220	255	290	326	616	692	771	<b>73,20</b>	<b>75,00</b>	<b>85,80</b>	<b>96,00</b>
6	€	<b>71,40</b>	<b>80,40</b>	<b>69,60</b>	<b>73,80</b>	<b>76,20</b>	<b>80,40</b>	<b>182,40</b>	<b>199,80</b>	<b>223,80</b>	<b>277</b>	<b>293</b>	<b>361</b>	<b>420</b>
276 mm	W	314	399	264	306	348	391	739	830	925	<b>85,40</b>	<b>87,50</b>	<b>100,10</b>	<b>112,00</b>
7	€	<b>83,30</b>	<b>93,80</b>	<b>81,20</b>	<b>86,10</b>	<b>88,90</b>	<b>93,80</b>	<b>212,80</b>	<b>233,10</b>	<b>261,10</b>	<b>308</b>	<b>357</b>	<b>421</b>	<b>490</b>
322 mm	W	367	466	320	408	464	456	862	969	1079	<b>97,60</b>	<b>100,00</b>	<b>114,40</b>	<b>128,00</b>
8	€	<b>95,20</b>	<b>107,20</b>	<b>92,80</b>	<b>98,40</b>	<b>101,60</b>	<b>107,20</b>	<b>243,20</b>	<b>266,40</b>	<b>298,40</b>	<b>419</b>	<b>532</b>	<b>481</b>	<b>560</b>
368 mm	W	107,10	120,60	99	110,70	114,30	120,60	273,60	299,70	335,70	<b>414</b>	<b>472</b>	<b>541</b>	<b>630</b>
9	€	<b>119,00</b>	<b>134,00</b>	<b>116,00</b>	<b>123,00</b>	<b>127,00</b>	<b>134,00</b>	<b>304,00</b>	<b>333,00</b>	<b>373,00</b>	<b>524</b>	<b>665</b>	<b>601</b>	<b>700</b>
414 mm	W	<b>130,90</b>	<b>147,40</b>	<b>127,60</b>	<b>135,30</b>	<b>139,70</b>	<b>147,40</b>	<b>334,40</b>	<b>366,30</b>	<b>410,30</b>	<b>576</b>	<b>732</b>	<b>661</b>	<b>770</b>
460 mm	W	<b>142,80</b>	<b>160,80</b>	<b>139,20</b>	<b>147,60</b>	<b>152,40</b>	<b>160,80</b>	<b>364,80</b>	<b>399,60</b>	<b>447,60</b>	<b>629</b>	<b>798</b>	<b>1477</b>	<b>1850</b>
506 mm	W	<b>154,70</b>	<b>174,20</b>	<b>150,80</b>	<b>159,90</b>	<b>165,10</b>	<b>174,20</b>	<b>395,20</b>	<b>432,90</b>	<b>484,90</b>	<b>681</b>	<b>865</b>	<b>1799</b>	<b>2005</b>
552 mm	W	<b>166,60</b>	<b>187,60</b>	<b>162,40</b>	<b>172,20</b>	<b>177,80</b>	<b>187,60</b>	<b>425,60</b>	<b>466,20</b>	<b>522,20</b>	<b>734</b>	<b>931</b>	<b>1723</b>	<b>2159</b>
598 mm	W	<b>178,50</b>	<b>201,00</b>	<b>174,00</b>	<b>184,50</b>	<b>190,50</b>	<b>201,00</b>	<b>456,00</b>	<b>499,50</b>	<b>559,50</b>	<b>786</b>	<b>998</b>	<b>2076</b>	<b>2313</b>
644 mm	W	<b>190,40</b>	<b>214,40</b>	<b>185,60</b>	<b>196,80</b>	<b>203,20</b>	<b>214,40</b>	<b>486,40</b>	<b>532,80</b>	<b>596,80</b>	<b>838</b>	<b>1064</b>	<b>1970</b>	<b>2467</b>
690 mm	W	<b>202,30</b>	<b>227,80</b>	<b>197,20</b>	<b>209,10</b>	<b>215,90</b>	<b>227,80</b>	<b>516,80</b>	<b>566,10</b>	<b>634,10</b>	<b>891</b>	<b>1131</b>	<b>2093</b>	<b>2621</b>
736 mm	W	<b>214,20</b>	<b>241,20</b>	<b>208,80</b>	<b>221,40</b>	<b>228,60</b>	<b>241,20</b>	<b>547,20</b>	<b>599,40</b>	<b>671,40</b>	<b>943</b>	<b>1197</b>	<b>1044</b>	<b>2776</b>
782 mm	W	<b>226,10</b>	<b>254,60</b>	<b>220,40</b>	<b>233,70</b>	<b>241,30</b>	<b>254,60</b>	<b>577,60</b>	<b>632,70</b>	<b>708,70</b>	<b>996</b>	<b>1264</b>	<b>1102</b>	<b>2930</b>
828 mm	W	<b>238,00</b>	<b>268,00</b>	<b>232,00</b>	<b>246,00</b>	<b>254,00</b>	<b>268,00</b>	<b>608,00</b>	<b>666,00</b>	<b>746,00</b>	<b>1048</b>	<b>1330</b>	<b>1020</b>	<b>3084</b>
920 mm	W	<b>249,90</b>	<b>281,40</b>	<b>243,60</b>	<b>258,30</b>	<b>266,70</b>	<b>281,40</b>	<b>638,40</b>	<b>699,30</b>	<b>783,30</b>	<b>1100</b>	<b>1397</b>	<b>1071</b>	<b>3238</b>
966 mm	W	<b>261,80</b>	<b>294,80</b>	<b>255,20</b>	<b>270,60</b>	<b>279,40</b>	<b>294,80</b>	<b>668,80</b>	<b>732,60</b>	<b>820,60</b>	<b>1153</b>	<b>1463</b>	<b>1122</b>	<b>3392</b>
1012 mm	W	<b>273,70</b>	<b>308,20</b>	<b>266,80</b>	<b>282,90</b>	<b>292,10</b>	<b>308,20</b>	<b>699,20</b>	<b>765,90</b>	<b>857,90</b>	<b>1205</b>	<b>1530</b>	<b>1173</b>	<b>3547</b>
1058 mm	W	<b>285,60</b>	<b>321,60</b>	<b>297,50</b>	<b>307,50</b>	<b>317,50</b>	<b>335,00</b>	<b>760,00</b>	<b>832,50</b>	<b>932,50</b>	<b>1258</b>	<b>1596</b>	<b>1392</b>	<b>3701</b>
1104 mm	W	<b>309,40</b>	<b>348,40</b>	<b>301,60</b>	<b>319,80</b>	<b>330,20</b>	<b>348,40</b>	<b>790,40</b>	<b>865,80</b>	<b>969,80</b>	<b>1362</b>	<b>1729</b>	<b>1326</b>	<b>4009</b>
1242 mm	W	<b>321,30</b>	<b>361,80</b>	<b>313,20</b>	<b>332,10</b>	<b>342,90</b>	<b>361,80</b>	<b>820,80</b>	<b>899,10</b>	<b>1.007,10</b>	<b>1415</b>	<b>1796</b>	<b>1377</b>	<b>4163</b>
1288 mm	W	<b>333,20</b>	<b>375,20</b>	<b>324,80</b>	<b>344,40</b>	<b>355,60</b>	<b>375,20</b>	<b>851,20</b>	<b>932,40</b>	<b>1.044,40</b>	<b>1467</b>	<b>1862</b>	<b>1428</b>	<b>4318</b>
1344 mm	W	<b>345,10</b>	<b>388,60</b>	<b>336,40</b>	<b>356,70</b>	<b>368,30</b>	<b>388,60</b>	<b>881,60</b>	<b>965,70</b>	<b>1.081,70</b>	<b>1520</b>	<b>1929</b>	<b>1479</b>	<b>4472</b>
1380 mm	W	<b>357,00</b>	<b>402,00</b>	<b>348,00</b>	<b>369,00</b>	<b>381,00</b>	<b>402,00</b>	<b>912,00</b>	<b>999,00</b>	<b>1.119,00</b>	<b>1572</b>	<b>1995</b>	<b>1530</b>	<b>4626</b>
1426 mm	W	<b>368,90</b>	<b>415,40</b>	<b>359,60</b>	<b>381,30</b>	<b>393,70</b>	<b>415,40</b>	<b>942,40</b>	<b>1.032,30</b>	<b>1.156,30</b>	<b>1624</b>	<b>2062</b>	<b>1581</b>	<b>4780</b>
1472 mm	W	<b>380,80</b>	<b>428,80</b>	<b>371,20</b>	<b>393,60</b>	<b>406,40</b>	<b>428,80</b>	<b>972,80</b>	<b>1.065,60</b>	<b>1.193,60</b>	<b>1677</b>	<b>2128</b>	<b>1632</b>	<b>4934</b>
1518 mm	W	<b>392,70</b>	<b>442,20</b>	<b>382,80</b>	<b>405,90</b>	<b>419,10</b>	<b>442,20</b>	<b>1.003,20</b>	<b>1.098,90</b>	<b>1.230,90</b>	<b>1729</b>	<b>2195</b>	<b>1645</b>	<b>5089</b>
1564 mm	W	<b>404,60</b>	<b>455,60</b>	<b>394,40</b>	<b>418,20</b>	<b>431,80</b>	<b>455,60</b>	<b>1.033,60</b>	<b>1.132,20</b>	<b>1.268,20</b>	<b>1782</b>	<b>2261</b>	<b>1734</b>	<b>5243</b>
1610 mm	W	<b>416,50</b>	<b>469,00</b>	<b>406,00</b>	<b>430,50</b>	<b>444,50</b>	<b>469,00</b>	<b>1.064,00</b>	<b>1.165,50</b>	<b>1.305,50</b>	<b>1834</b>	<b>2328</b>	<b>1785</b>	<b>5397</b>
1656 mm	W	<b>428,40</b>	<b>482,40</b>	<b>417,60</b>	<b>442,80</b>	<b>457,20</b>	<b>482,40</b>	<b>1.094,40</b>	<b>1.198,80</b>	<b>1.342,80</b>	<b>1886</b>	<b>2394</b>	<b>1836</b>	<b>5551</b>
1702 mm	W	<b>440,30</b>	<b>495,80</b>	<b>429,20</b>	<b>455,10</b>	<b>469,90</b>	<b>495,80</b>	<b>1.124,80</b>	<b>1.232,10</b>	<b>1.380,10</b>	<b>1939</b>	<b>2461</b>	<b>1887</b>	<b>5705</b>
1748 mm	W	<b>452,20</b>	<b>509,20</b>	<b>440,80</b>	<b>467,40</b>	<b>482,60</b>	<b>509,20</b>	<b>1.155,20</b>	<b>1.265,40</b>	<b>1.417,40</b>	<b>1991</b>	<b>2527</b>	<b>1938</b>	<b>5860</b>
1794 mm	W	<b>464,10</b>	<b>522,60</b>	<b>452,40</b>	<b>479,70</b>	<b>495,30</b>	<b>522,60</b>	<b>1.185,60</b>	<b>1.298,70</b>	<b>1.454,70</b>	<b>2044</b>	<b>2594</b>	<b>1989</b>	<b>5986</b>
1840 mm	W	<b>476,00</b>	<b>536,00</b>	<b>464,00</b>	<b>492,00</b>	<b>508,00</b>	<b>536,00</b>	<b>1.216,00</b>	<b>1.332,00</b>	<b>1.492,00</b>	<b>2096</b>	<b>2660</b>	<b>2040</b>	<b>6168</b>

Los radiadores están embalados individualmente para facilitar el transporte y montaje con una longitud máxima de 1m. Las baterías pueden ser acopladas (Nippling) con una llave. Para acoplar baterías son necesarios 2 manguitos (suplemento € 20,80). Para baterías mas de 85 elementos, para un correcto flujo térmico consultar pag. 277.



\*\*\*  
EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES


**Materiales:**

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

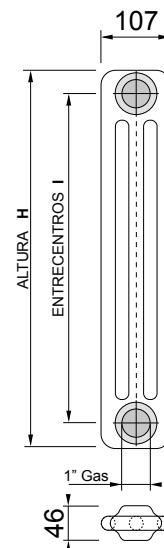
**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

	<b>HIERRO FUNDIDO</b>	
Altura H [mm]	<b>676</b>	<b>876</b>
Entrecentros I [mm]	<b>620</b>	<b>820</b>
Precio €	<b>12,30</b>	<b>14,50</b>
Costo €/W	0,17	0,16
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	92,5	117,8
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	<b>72,8</b>	<b>92,3</b>
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	54,3	68,5
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	37,2	46,6
Capacidad [lt]	1,00	1,24
Peso [kg]	1,53	1,96
Exp. [n]	1,316	1,339
Caudal nominal [kg/h]	6,3	7,9
Índice de radiación [%]	22	22
Superficie [m²]	0,16	0,20

	<b>ALUMINIO</b>						
	<b>556</b>	<b>656</b>	<b>756</b>	<b>856</b>	<b>1656</b>	<b>1856</b>	<b>2056</b>
	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>1800</b>	<b>2000</b>
	<b>12,50</b>	<b>12,30</b>	<b>13,50</b>	<b>14,10</b>	<b>36,90</b>	<b>42,40</b>	<b>48,40</b>
	0,21	0,17	0,17	0,16	0,22	0,23	0,24
	77,2	90,0	102,7	115,3	213,2	236,6	260,1
	<b>60,9</b>	<b>70,8</b>	<b>80,6</b>	<b>90,4</b>	<b>166,7</b>	<b>185,5</b>	<b>204,3</b>
	45,5	52,8	60,0	67,1	123,3	137,6	151,9
	31,3	36,2	41,0	45,7	83,6	93,6	103,7
	0,85	0,97	1,09	1,21	2,18	2,42	2,66
	1,28	1,49	1,70	1,91	3,61	4,04	4,47
	1,302	1,314	1,325	1,337	1,350	1,338	1,326
	5,2	6,1	6,9	7,8	14,3	16,0	17,6
	22	22	22	22	20	19	19
	0,13	0,15	0,18	0,20	0,38	0,43	0,47

	<b>Paneles de Acero</b>			
	<b>586</b>	<b>626</b>	<b>786</b>	<b>926</b>
	<b>530</b>	<b>570</b>	<b>730</b>	<b>870</b>
	<b>13,10</b>	<b>13,20</b>	<b>14,90</b>	<b>19,60</b>
	0,21	0,19	0,18	0,20
	81,0	86,1	106,5	124,1
	<b>63,8</b>	<b>67,8</b>	<b>83,6</b>	<b>97,2</b>
	47,7	50,6	62,1	72,0
	32,8	34,7	42,4	48,9
	0,89	0,94	1,13	1,26
	1,34	1,43	1,77	1,95
	1,306	1,310	1,329	1,343
	5,5	5,8	7,2	8,4
	22	22	22	21
	0,14	0,15	0,18	0,22



Precio y info técnica por sección.

Los precios indicados son sin I.V.A.

# 3 COLUMNAS ALTURAS PARA SUSTITUCIÓN



Nº ELEMENTOS	H Int.	HIERRO FUNDIDO		ALUMINIO							PANEL DE ACERO			
		676	876	556	656	756	856	1656	1856	2056	586	626	786	926
		620	820	500	600	700	800	1600	1800	2000	530	570	730	870
3	€	36,90	43,50	37,50	36,90	40,50	42,30	110,70	127,20	145,20	39,30	39,60	44,70	58,80
138 mm	W	218	277	183	212	242	271	500	557	613	191	203	251	292
4	€	49,20	58,00	50,00	49,20	54,00	56,40	147,60	169,60	193,60	52,40	52,80	59,60	78,40
184 mm	W	291	369	244	283	322	362	667	742	817	255	271	334	389
5	€	61,50	72,50	62,50	61,50	67,50	70,50	184,50	212,00	242,00	65,50	66,00	74,50	98,00
230 mm	W	364	462	305	354	403	452	834	928	1022	319	339	418	486
6	€	73,80	87,00	75,00	73,80	81,00	84,60	221,40	254,40	290,40	78,60	79,20	89,40	117,60
276 mm	W	437	554	365	425	484	542	1000	1113	1226	383	407	502	583
7	€	86,10	101,50	87,50	86,10	94,50	98,70	258,30	296,80	338,80	91,70	92,40	104,30	137,20
322 mm	W	510	646	426	496	564	633	1167	1299	1430	447	475	585	680
8	€	98,40	116,00	100,00	98,40	108,00	112,80	295,20	339,20	387,20	104,80	105,60	119,20	156,80
368 mm	W	582	738	487	566	645	723	1334	1484	1634	510	542	669	778
9	€	110,70	130,50	112,50	110,70	121,50	126,90	332,10	381,60	435,60	117,90	118,80	134,10	176,40
414 mm	W	655	831	548	637	725	814	1500	1670	1839	574	610	752	875
10	€	123,00	145,00	125,00	123,00	135,00	141,00	369,00	424,00	484,00	131,00	132,00	149,00	196,00
460 mm	W	728	923	609	708	806	904	1667	1855	2043	638	678	836	972
11	€	135,30	159,50	137,50	135,30	148,50	155,10	405,90	466,40	532,40	144,10	145,20	163,90	215,60
506 mm	W	801	1015	670	779	887	994	1834	2041	2247	702	746	920	1069
12	€	147,60	174,00	150,00	147,60	162,00	169,20	442,80	508,80	580,80	157,20	158,40	178,80	235,20
552 mm	W	874	1108	731	850	967	1085	2000	2226	2452	766	814	1003	1166
13	€	159,90	188,50	162,50	159,90	175,50	183,30	479,70	551,20	629,20	170,30	171,60	193,70	254,80
598 mm	W	946	1200	792	920	1048	1175	2167	2412	2656	829	881	1087	1264
14	€	172,20	203,00	175,00	172,20	189,00	197,40	516,60	593,60	677,60	183,40	184,80	208,60	274,40
644 mm	W	1019	1292	853	991	1128	1266	2334	2597	2860	957	949	1170	1361
15	€	184,50	217,50	187,50	184,50	202,50	211,50	553,50	636,00	726,00	196,50	198,00	223,50	294,00
690 mm	W	1092	1385	914	1062	1209	1356	2501	2783	3065	957	1017	1254	1458
16	€	196,80	232,00	200,00	196,80	216,00	225,60	590,40	678,40	774,40	209,60	211,20	238,40	313,60
736 mm	W	1165	1477	974	1133	1290	1446	2667	2968	3269	1021	1085	1338	1555
17	€	209,10	246,50	212,50	209,10	229,50	239,70	627,30	720,80	822,80	222,70	224,40	253,30	333,20
782 mm	W	1238	1569	1035	1204	1370	1537	2834	3154	3473	1085	1153	1421	1652
18	€	221,40	261,00	225,00	221,40	243,00	253,80	664,20	763,20	871,20	235,80	237,60	268,20	352,80
828 mm	W	1310	1661	1096	1274	1451	1627	3001	3339	3677	1148	1220	1505	1750
19	€	233,70	275,50	237,50	233,70	256,50	267,90	701,10	805,60	919,60	1212	1288	1588	1847
874 mm	W	1383	1754	1157	1345	1531	1718	3167	3525	3882	1356	1426	1672	1944
20	€	246,00	290,00	250,00	246,00	270,00	282,00	738,00	848,00	968,00	275,10	277,20	312,90	411,60
920 mm	W	1456	1846	1218	1416	1612	1808	3334	3710	4086	1340	1424	1756	2041
21	€	258,30	304,50	262,50	258,30	283,50	296,10	774,90	890,40	1.016,40	288,20	290,40	327,80	431,20
966 mm	W	1529	1938	1279	1487	1693	1898	3501	3896	4290	1404	1492	1839	2138
22	€	270,60	319,00	275,00	270,60	297,00	310,20	811,80	932,80	1.064,80	301,30	303,60	342,70	450,80
1012 mm	W	1602	2031	1340	1558	1773	1989	3667	4081	4495	1467	1559	1923	2236
23	€	282,90	333,50	295,20	282,90	310,50	324,30	848,70	975,20	1.113,20	314,40	316,80	357,60	470,40
1058 mm	W	1674	2123	1401	1628	1854	2079	3834	4267	4699	1531	1627	2006	2333
24	€	295,20	348,00	300,00	295,20	324,00	338,40	885,60	1.017,60	1.161,60	327,50	330,00	372,50	490,00
1104 mm	W	1747	2215	1462	1699	1934	2170	4001	4452	4903	1595	1695	2090	2430
25	€	307,50	362,50	312,50	307,50	337,50	352,50	922,50	1.060,00	1.210,00	340,60	343,20	387,40	509,60
1150 mm	W	1820	2308	1523	1770	2015	2260	4168	4638	5108	1723	1831	2257	2624
26	€	319,80	377,00	325,00	319,80	351,00	366,60	959,40	1.102,40	1.258,40	366,80	369,60	417,20	548,80
1196 mm	W	1893	2400	1583	1841	2096	2350	4334	4823	5312	1786	1898	2341	2722
27	€	332,10	391,50	337,50	332,10	364,50	380,70	996,30	1.144,80	1.306,80	379,90	382,80	432,10	568,40
1242 mm	W	1966	2492	1644	1912	2176	2441	4501	5009	5516	1850	1966	2424	2819
28	€	344,40	406,00	350,00	344,40	378,00	394,80	1.033,20	1.187,20	1.355,20	393,00	396,00	447,00	588,00
1288 mm	W	2038	2584	1705	1982	2257	2531	4668	5194	5720	1914	2034	2508	2916
29	€	356,70	420,50	362,50	356,70	391,50	408,90	1.070,10	1.229,60	1.403,60	406,10	409,20	461,90	607,60
1344 mm	W	2111	2677	1766	2053	2337	2622	4834	5380	5925	2042	2170	2675	3110
30	€	369,00	435,00	375,00	369,00	405,00	423,00	1.107,00	1.272,00	1.452,00	419,20	422,40	476,80	627,20
1380 mm	W	2184	2769	1827	2124	2418	2712	5001	5565	6129	2105	2237	2759	3208
31	€	381,30	449,50	387,50	381,30	418,50	437,10	1.143,90	1.314,40	1.500,40	445,40	448,80	506,60	666,40
1426 mm	W	2257	2861	1888	2195	2499	2802	5168	5751	6333	2293	2373	2842	3305
32	€	393,60	464,00	400,00	393,60	432,00	451,20	1.180,80	1.356,80	1.548,80	458,50	462,00	521,50	686,00
1472 mm	W	2330	2954	1949	2266	2579	2893	5334	5936	6538	2297	2441	3010	3499
33	€	405,90	478,50	412,50	405,90	445,50	465,30	1.217,70	1.399,20	1.597,20	464,70	488,40	551,30	725,20
1518 mm	W	2402	3046	2071	2407	2740	3074	5668	6307	6946	2361	2509	3093	3596
34	€	418,20	493,00	425,00	418,20	459,00	479,40	1.254,60	1.441,60	1.645,60	475,00	467,40	513,00	744,80
1564 mm	W	2475	3138	2132	2478	2821	3164	5835	6493	7151	2424	2576	3177	3694
35	€	430,50	507,50	437,50	430,50	472,50	493,50	1.291,50	1.484,00	1.694,00	479,90	514,80	581,10	764,40
1610 mm	W	2548	3231	2192	2549	2902	3254	6001	6678	7355	2488	2644	3260	3791
36	€	442,80	522,00	450,00	442,80	486,00	507,60	1.328,40	1.526,40	1.742,40	524,00	528,00	596,00	784,00
1656 mm	W	2621	3323	2253	2620	2982	3345	6168	6864	7559	2552	2712	3344	3888
37	€	455,10	536,50	462,50	455,10	499,50	521,70	1.365,30	1.568,80	1.790,80	479,00	467,40	551,00	783,20</

**Materiales:**

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

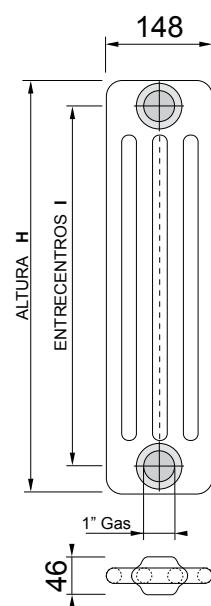
**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

HIERRO FUNDIDO	
Altura H [mm]	676 876
Entrecentros l [mm]	620 820
Precio €	14,50 18,00
Costo €/W	0,15 0,15
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	119,6 151,0
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	94,0 118,0
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	70,0 87,2
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	47,8 59,1
Capacidad [lt]	1,32 1,65
Peso [kg]	2,05 2,61
Exp. [n]	1,324 1,355
Caudal nominal [kg/h]	8,1 10,1
Índice de radiación [%]	19 19
Superficie [m²]	0,21 0,27

ALUMINIO						
556	656	756	856	1656	1856	2056
500	600	700	800	1600	1800	2000
14,50	14,70	16,50	17,30	46,40	51,80	55,70
0,18	0,16	0,16	0,15	0,22	0,22	0,22
100,6	116,5	132,2	147,9	268,0	298,7	329,6
79,3	91,6	103,6	115,6	209,7	233,3	256,9
59,3	68,2	76,9	85,5	155,3	172,3	189,4
40,7	46,6	52,4	58,0	105,5	116,7	127,8
1,13	1,29	1,45	1,61	2,90	3,22	3,54
1,71	1,99	2,28	2,56	4,81	5,40	5,96
1,305	1,320	1,336	1,352	1,346	1,356	1,366
6,8	7,9	8,9	9,9	18,0	20,1	22,1
19	19	19	19	17	16	16
0,18	0,21	0,24	0,27	0,51	0,57	0,63

PANELES DE ACERO			
586	626	786	926
530	570	730	870
16,00	16,10	17,30	24,40
0,19	0,18	0,16	0,20
105,4	111,7	136,9	158,7
83,0	87,9	107,2	123,9
62,0	65,5	79,5	91,5
42,5	44,9	54,1	61,9
1,18	1,24	1,50	1,70
1,79	1,91	2,37	2,60
1,309	1,316	1,341	1,358
7,1	7,6	9,2	10,7
19	19	19	18
0,19	0,20	0,25	0,29



Precio y info técnica por sección.





\*\*\*  
EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES


**Materiales:**

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

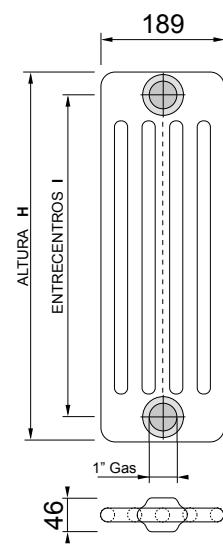
**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

	<b>HIERRO FUNDIDO</b>	
Altura H [mm]	<b>676</b>	<b>876</b>
Entrecentros I [mm]	<b>620</b>	<b>820</b>
Precio €	<b>23,70</b>	<b>26,70</b>
Costo €/W	0,21	0,19
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	145,3	182,5
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	<b>114,0</b>	<b>143,0</b>
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	84,7	106,1
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	57,7	72,2
Capacidad [lt]	1,65	2,05
Peso [kg]	2,57	3,27
Exp. [n]	1,332	1,338
Caudal nominal [kg/h]	9,8	12,3
Índice de radiación [%]	18	17
Superficie [m²]	0,27	0,34

	<b>ALUMINIO</b>						
	<b>556</b>	<b>656</b>	<b>756</b>	<b>856</b>	<b>1656</b>	<b>1856</b>	<b>2056</b>
	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>1800</b>	<b>2000</b>
	<b>22,10</b>	<b>23,30</b>	<b>25,30</b>	<b>26,40</b>	<b>58,40</b>	<b>62,00</b>	<b>70,20</b>
	0,23	0,21	0,20	0,19	0,23	0,22	0,23
	122,5	141,5	160,3	178,8	324,0	358,3	392,4
	<b>96,2</b>	<b>111,0</b>	<b>125,7</b>	<b>140,1</b>	<b>251,9</b>	<b>279,3</b>	<b>306,7</b>
	71,5	82,5	93,3	103,9	185,1	205,9	226,9
	48,8	56,3	63,6	70,7	124,4	139,0	153,8
	1,41	1,61	1,81	2,01	3,62	4,02	4,42
	2,14	2,50	2,85	3,20	6,02	6,75	7,45
	1,328	1,331	1,335	1,338	1,381	1,366	1,351
	8,3	9,5	10,8	12,0	21,7	24,0	26,4
	18	18	18	17	15	15	14
	0,22	0,26	0,30	0,33	0,64	0,71	0,79

	<b>Paneles de Acero</b>			
	<b>586</b>	<b>626</b>	<b>786</b>	<b>926</b>
	<b>530</b>	<b>570</b>	<b>730</b>	<b>870</b>
	<b>24,20</b>	<b>24,30</b>	<b>30,60</b>	<b>36,00</b>
	0,24	0,23	0,24	0,24
	128,3	135,9	165,9	191,7
	<b>100,7</b>	<b>106,6</b>	<b>130,0</b>	<b>150,1</b>
	74,8	79,2	96,5	111,3
	51,1	54,0	65,7	75,6
	1,47	1,55	1,87	2,13
	2,24	2,39	2,97	3,26
	1,329	1,330	1,335	1,342
	8,7	9,2	11,2	12,9
	18	18	17	17
	0,23	0,25	0,31	0,36



Precio y info técnica por sección.





Agua caliente	
Pmax	10 bar
Condiciones de prueba	13 bar

Temperatura	Roscas	Sección Anchura
110°C	1"	46 mm



\*\*\*  
EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES


**Materiales:**

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y ángulos de cartón reciclable.

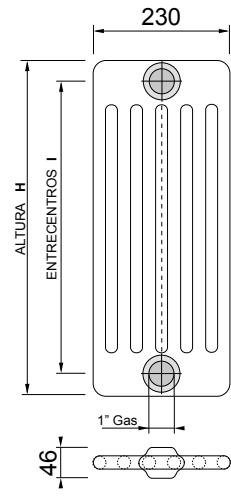
**Colores:**

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

	<b>HIERRO FUNDIDO</b>	
<b>Altura H [mm]</b>	<b>676</b>	<b>876</b>
Entrecentros I [mm]	<b>620</b>	<b>820</b>
<b>Precio €</b>	<b>27,70</b>	<b>35,70</b>
<b>Costo €/W</b>	0,20	0,21
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	174,6	217,4
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	<b>138,0</b>	<b>172,4</b>
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	103,5	129,7
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	71,4	90,0
Capacidad [lt]	2,00	2,50
Peso [kg]	3,09	3,93
Exp. [n]	1,290	1,273
Caudal nominal [kg/h]	11,9	14,8
Índice de radiación [%]	18	17
Superficie [m²]	0,32	0,41

<b>ALUMINIO</b>							
<b>556</b>	<b>656</b>	<b>756</b>	<b>856</b>	<b>1656</b>	<b>1856</b>	<b>2056</b>	
<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>1800</b>	<b>2000</b>	
<b>25,30</b>	<b>27,00</b>	<b>30,60</b>	<b>32,80</b>	<b>65,60</b>	<b>76,60</b>	<b>86,60</b>	
0,22	0,20	0,20	0,19	0,22	0,24	0,25	
147,6	170,2	192,0	213,2	378,0	413,0	446,4	
<b>116,5</b>	<b>134,5</b>	<b>152,0</b>	<b>169,0</b>	<b>292,5</b>	<b>320,4</b>	<b>347,2</b>	
87,1	100,8	114,1	127,2	213,7	234,8	255,3	
60,0	69,5	78,9	88,1	142,6	157,3	171,8	
1,70	1,90	2,20	2,40	4,36	4,84	5,29	
2,58	3,00	3,42	3,85	7,23	8,11	8,95	
1,300	1,292	1,283	1,275	1,407	1,392	1,378	
10,0	11,6	13,1	14,5	25,2	27,6	29,9	
18	18	17	17	15	14	13	
0,27	0,31	0,36	0,40	0,76	0,85	0,94	

<b>Paneles de Acero</b>			
<b>586</b>	<b>626</b>	<b>786</b>	<b>926</b>
<b>530</b>	<b>570</b>	<b>730</b>	<b>870</b>
<b>27,30</b>	<b>29,20</b>	<b>39,20</b>	<b>42,00</b>
0,22	0,23	0,25	0,23
154,5	163,5	198,4	228,1
<b>121,9</b>	<b>129,1</b>	<b>157,1</b>	<b>180,7</b>
91,3	96,7	118,1	135,9
62,8	66,7	81,7	94,1
1,77	1,85	2,25	2,56
2,70	2,87	3,56	3,92
1,298	1,294	1,281	1,277
10,5	11,1	13,5	15,5
18	18	17	17
0,28	0,30	0,37	0,43

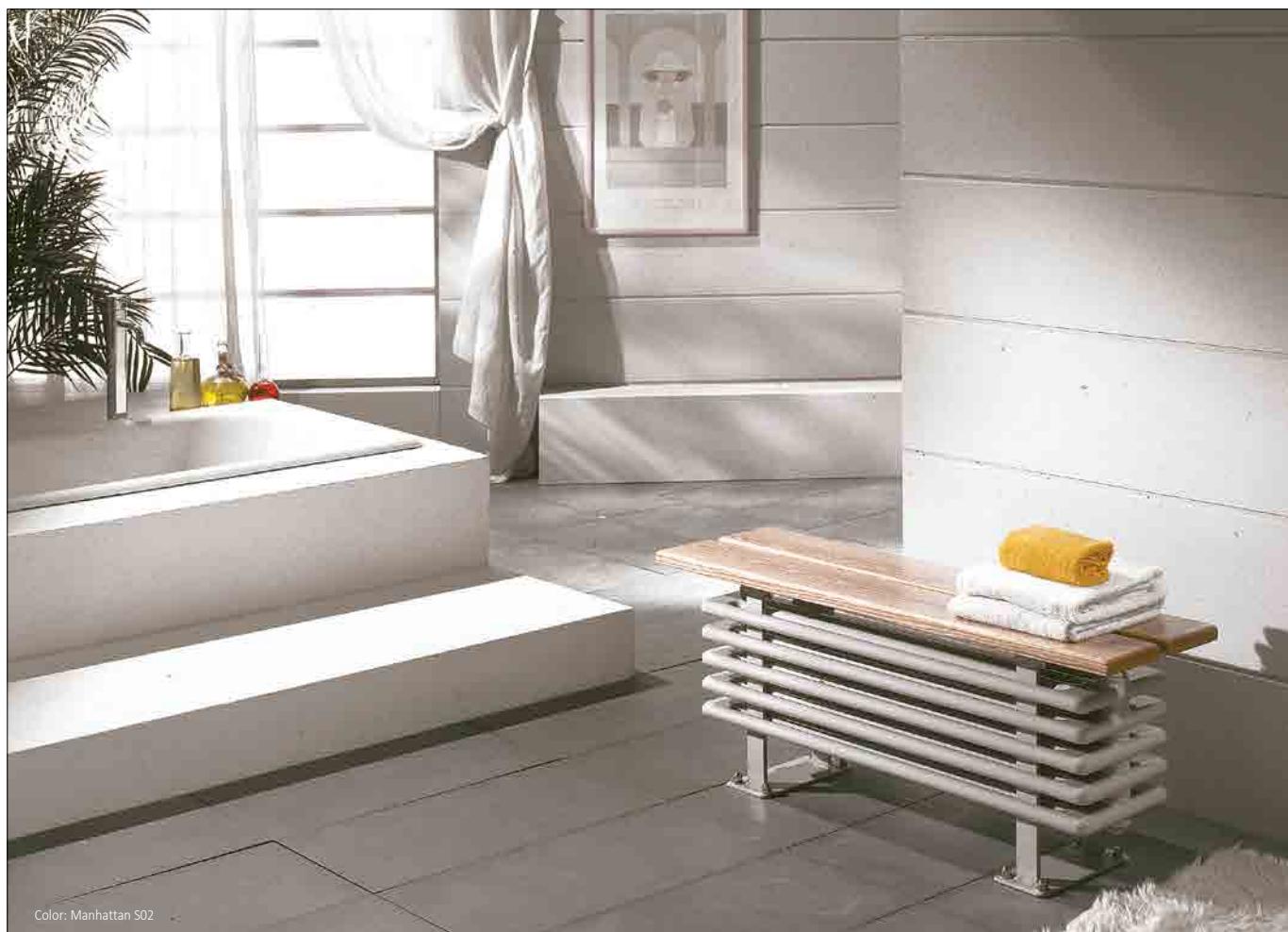


Precio y info técnica por sección.

# 6 COLUMNAS ALTURAS PARA SUSTITUCIÓN



Nº ELEMENTOS	H	HIERRO FUNDIDO		ALUMINIO							PANEL DE ACERO					
		676	876	556	656	756	856	1656	1856	2056	586	626	786	926		
Anchura	Int.	<b>620</b>	<b>820</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>	<b>1800</b>	<b>2000</b>	<b>530</b>	<b>570</b>	<b>730</b>	<b>870</b>		
3	€	83,10	107,10	75,90	81,00	91,80	98,40	196,80	229,80	259,80	81,90	87,60	117,60	126,00		
138 mm	W	414	517	350	404	456	507	878	961	1042	366	471	387	542		
4	€	110,80	142,80	101,20	108,00	122,40	131,20	262,40	306,40	346,40	109,20	116,80	156,80	168,00		
184 mm	W	552	690	466	538	608	676	1170	1282	1389	488	628	516	723		
5	€	138,50	178,50	126,50	135,00	153,00	164,00	328,00	383,00	433,00	136,50	146,00	196,00	210,00		
230 mm	W	690	862	583	673	760	845	1463	1602	1736	610	786	646	904		
6	€	166,20	214,20	151,80	162,00	183,60	196,80	393,60	459,60	519,60	163,80	175,20	235,20	252,00		
276 mm	W	828	1034	699	807	912	1014	1755	1922	2083	731	943	775	1084		
7	€	193,90	249,90	177,10	189,00	214,20	229,60	459,20	536,20	606,20	191,10	204,40	274,40	294,00		
322 mm	W	966	1207	816	942	1064	1183	2048	2243	2430	853	1100	904	1265		
8	€	221,60	285,60	202,40	216,00	244,80	262,40	524,80	612,80	692,80	218,40	233,60	313,60	336,00		
368 mm	W	1104	1379	932	1076	1216	1352	2340	2563	2778	1097	1414	1162	1626		
9	€	249,30	321,30	227,70	243,00	275,40	295,20	590,40	689,40	779,40	273,00	292,00	392,00	420,00		
414 mm	W	1242	1552	1049	1211	1368	1521	2633	2884	3125	1219	1571	1291	1807		
10	€	277,00	357,00	253,00	270,00	306,00	328,00	656,00	766,00	866,00	300,30	321,20	431,20	462,00		
460 mm	W	1380	1724	1165	1345	1520	1690	2925	3204	3472	1341	1728	1420	1988		
11	€	304,70	392,70	278,30	297,00	336,60	360,80	721,60	842,60	952,60	327,60	350,40	470,40	504,00		
506 mm	W	1518	1896	1282	1480	1672	1859	3218	3524	3819	303,60	324,00	367,20	4166		
12	€	332,40	428,40	303,60	324,00	367,20	393,60	787,20	919,20	1.039,20	328,90	351,00	397,80	1.125,80		
552 mm	W	1656	2069	1398	1614	1824	2028	3510	3845	4166	354,20	378,00	428,40	4861		
13	€	360,10	464,10	1794	2241	2197	2197	3803	4165	4514	379,50	405,00	459,00	1.212,40		
598 mm	W	14	€	387,80	499,80	1932	2414	2128	2366	4095	4486	4861	415,50	535,50	526,20	5555
644 mm	W	2070	2586	1748	2018	2280	2535	4388	4806	5208	404,80	432,00	489,60	538,60		
15	€	415,50	535,50	2208	2758	2584	2873	4680	5126	5555	430,10	459,00	520,20	555		
690 mm	W	2484	3103	2097	2287	2584	2873	4973	5447	5902	455,40	486,00	550,80	595,80		
16	€	443,20	571,20	2421	2736	3042	3042	5265	5767	6250	480,70	513,00	581,40	625,20		
736 mm	W	2898	3620	2287	2556	2888	3211	5558	6088	6597	506,00	540,00	612,00	656,00		
17	€	470,90	606,90	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	531,30	567,00	642,60	688,80		
782 mm	W	2346	2931	2097	2287	2584	2873	3718	4643	5638	556,60	594,00	673,20	705,20		
18	€	498,60	642,60	2421	2736	3042	3042	5265	5767	6250	581,90	621,00	703,80	758,80		
828 mm	W	3103	3348	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	567,20	648,00	734,40	787,40		
19	€	526,30	678,30	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	632,50	675,00	765,00	814,00		
874 mm	W	3276	3276	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	581,90	621,00	703,80	758,80		
20	€	554,00	714,00	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	589,60	640,00	712,00	765,00		
920 mm	W	3448	3448	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	594,00	656,00	727,20	787,40		
21	€	581,70	749,70	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	607,20	648,00	734,40	787,40		
966 mm	W	3620	3620	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	619,90	675,00	742,00	814,00		
22	€	609,40	785,40	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	632,50	675,00	765,00	814,00		
1012 mm	W	3036	3793	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	619,90	675,00	765,00	814,00		
23	€	637,10	821,10	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	656,60	694,00	771,20	854,00		
1058 mm	W	3174	3965	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	657,80	702,00	795,60	882,00		
24	€	664,80	856,80	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	683,10	729,00	826,20	908,00		
1104 mm	W	3312	4138	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	690,00	735,00	832,20	914,00		
25	€	692,50	892,50	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	708,40	756,00	854,00	942,00		
1150 mm	W	3450	4310	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	720,20	765,00	862,40	942,00		
26	€	720,20	928,20	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	727,90	771,20	862,40	942,00		
1196 mm	W	3588	4482	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	735,00	771,20	862,40	942,00		
27	€	747,90	963,90	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	763,20	808,40	848,40	908,00		
1242 mm	W	3726	4655	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	781,70	837,00	887,40	942,00		
28	€	775,60	999,60	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	803,30	846,80	905,20	980,00		
1288 mm	W	3864	4827	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	811,10	853,70	905,20	980,00		
29	€	803,30	1.035,30	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	818,40	867,20	905,20	980,00		
1344 mm	W	4002	5000	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	826,50	870,00	905,20	980,00		
30	€	831,00	1.071,00	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	834,90	881,00	905,20	980,00		
1380 mm	W	4140	5172	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	842,70	891,00	905,20	980,00		
31	€	858,70	1.106,70	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	850,50	905,20	905,20	980,00		
1426 mm	W	4278	5344	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	859,60	905,20	905,20	980,00		
32	€	886,40	1.142,40	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	867,20	905,20	905,20	980,00		
1472 mm	W	4416	5517	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	875,00	905,20	905,20	980,00		
33	€	914,10	1.178,10	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	883,90	911,00	911,00	980,00		
1518 mm	W	4554	5689	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	891,00	909,80	911,00	980,00		
34	€	941,80	1.213,80	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	900,50	945,00	971,00	980,00		
1564 mm	W	4692	5862	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	909,60	945,00	971,00	980,00		
35	€	969,50	1.249,50	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	918,40	957,20	971,00	980,00		
1610 mm	W	4830	6034	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	927,20	967,20	981,00	980,00		
36	€	997,20	1.285,20	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	936,10	976,00	992,80	980,00		
1656 mm	W	4968	6206	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	945,00	985,50	1.022,00	980,00		
37	€	1.024,90	1.320,90	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	952,50	985,50	1.022,00	980,00		
1702 mm	W	5106	6379	2097	2287	2584	2873	3837	4769	5796	961,40	1.026,00	1.162,80	1.242,80		
38	€	1.052,60	1.356,60	2447	2825	3192	3549	6143	6728	7291	976,00	1.053,00	1			



AGUA CALIENTE

	Pmax bar 6 COLUMNAS	Tmax	Roscas	Sección Anchura
Pmax	10 (13 condiciones de prueba)	110°C	1"	46 mm
18 Sección				



\*\*\* EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES



Materiales:

- Cabezales moldeados en placa de acero al carbono.
- Tubos en acero ø 25 mm.
- Bancada a modo de asiento en madera 25 mm de espesor.

Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1;2)

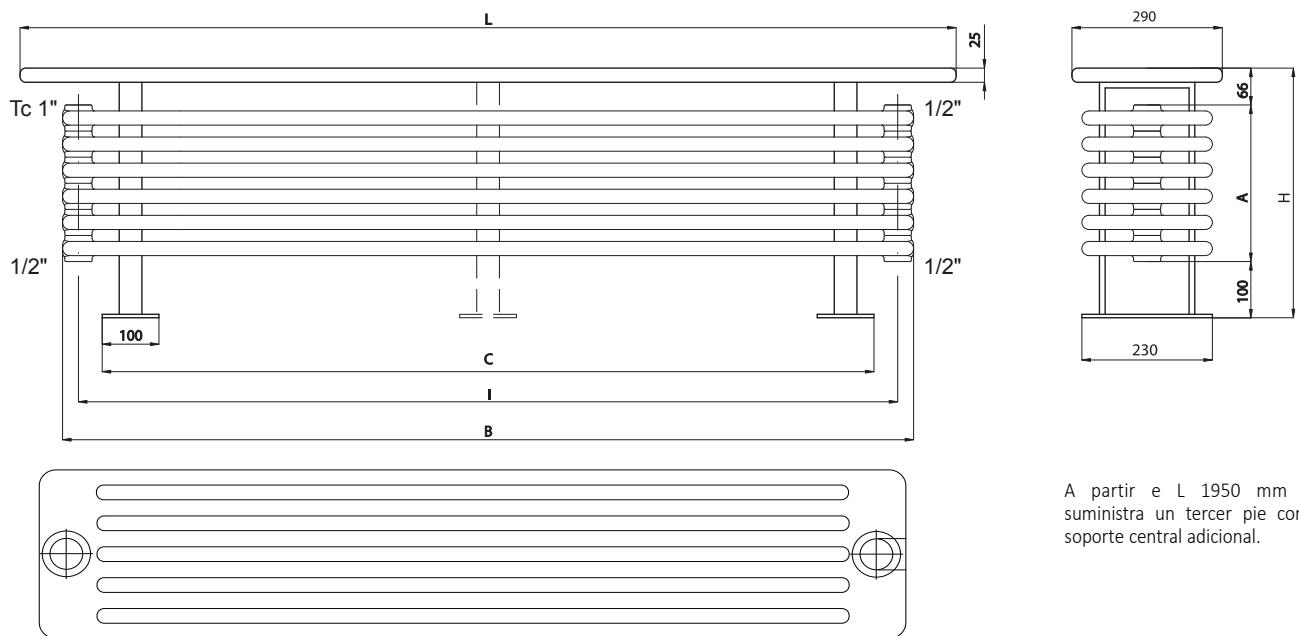
Colores:

Color estándar blanco RAL 9010. Para otros colores, incremento de el precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pag 288.

Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termoretráctil reciclable y angulos de cartón reciclable.





Vista superior - Sección individual 6 columnas

A partir de L 1950 mm se suministra un tercer pie como soporte central adicional.

ARDESIA® BANCO VISTA SUPERIOR- SECCIÓN SINGULAR 6 COLUMNAS					EL ARTÍCULO Y PRECIO SE REFERENCIAN A EL COLOR RAL 9010									
Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Nº Elementos	Precio €	Entrecentros I [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Peso [Kg]	Capacidad [lt]	Potencia térmica Δt=50°C		Potencia térmica Δt=60°C		Exp. n
										Watt	kcal/h *	Watt	kcal/h *	
350	650	4	547,00	444	184	500	350	28	6,4	424	365	540	464	1,348
	806		564,00	600	184	656	506	32	7,6	536	461	685	589	1,346
	1006		575,00	800	184	856	706	38	9,6	676	581	864	743	1,343
	1350		614,00	1144	184	1200	1050	45	13,0	900	744	1149	988	1,337
	1650		631,00	1444	184	1500	1350	53	15,8	1080	929	1377	1184	1,333
	1950		812,00	1744	184	1800	1650	62	18,7	1252	1077	1595	1372	1,328
	2150		825,00	1944	184	2000	1850	71	20,7	1360	1170	1732	1489	1,325
	2350		1.087,00	2144	184	2200	2050	77	22,6	1464	1259	1863	1602	1,322
	2650		1.229,00	2444	184	2500	2350	86	25,5	1612	1386	2050	1763	1,317
396	650	5	577,00	444	230	500	350	31	8,0	530	456	678	583	1,348
	806		598,00	600	230	656	506	36	9,5	670	576	856	736	1,346
	1006		611,00	800	230	856	706	43	12,0	845	727	1079	928	1,343
	1350		653,00	1144	230	1200	1050	51	16,2	1125	968	1436	1235	1,337
	1650		678,00	1444	230	1500	1350	61	19,8	1350	1161	1721	1480	1,333
	1950		871,00	1744	230	1800	1650	70	23,4	1565	1346	1994	1715	1,328
	2150		897,00	1944	230	2000	1850	81	25,8	1770	1462	2165	1862	1,325
	2350		1.163,00	2144	230	2200	2050	88	28,2	1830	1574	2329	2003	1,322
	2650		1.312,00	2444	230	2500	2350	98	31,8	2015	1733	2562	2203	1,317
442	650	6	598,00	444	276	500	350	34	9,6	636	547	810	697	1,348
	806		625,00	600	276	656	506	40	11,4	804	691	1028	884	1,346
	1006		641,00	800	276	856	706	48	14,4	1014	872	1296	1115	1,343
	1350		686,00	1144	276	1200	1050	57	19,4	1350	1161	1723	1482	1,337
	1650		705,00	1444	276	1500	1350	68	23,8	1620	1393	2066	1776	1,333
	1950		908,00	1744	276	1800	1650	79	28,1	1878	1615	2393	2058	1,328
	2150		947,00	1944	276	2000	1850	91	31,0	2040	1754	2597	2234	1,325
	2350		1.219,00	2144	276	2200	2050	98	33,9	2196	1889	2795	2403	1,322
	2650		1.385,00	2444	276	2500	2350	109	38,2	2418	2079	3074	2644	1,317

Los precios indicados son sin I.V.A.

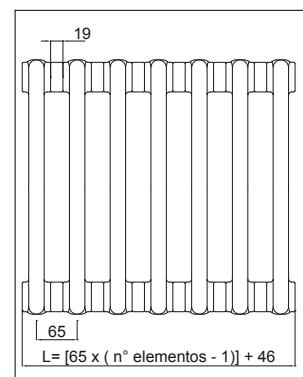
### ARDESIA® HIGIÉNICO

A pedido, es posible producir Ardesia® en versión higiénica, con todas las conexiones, alturas, dimensiones y acabados. Esta ejecución extiende la capacidad de Ardesia® para la aplicación también en centros sanitarios y comunitarios sujetos a estrictas normas de higiene en los sistemas de calefacción.

El espacio entre las secciones ha sido creado para facilitar una limpieza minuciosa en toda la superficie del radiador. Para más información, contactar con el departamento de ventas.



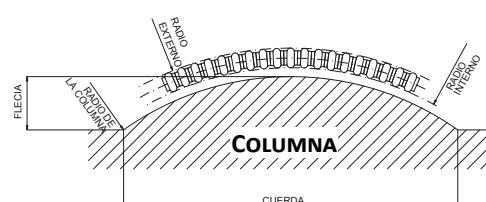
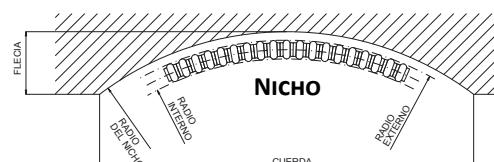
**Espaciadores entre  
las secciones soldadas  
con tecnología  
automatizada  
de SOLDADURA  
POR ARCO PULSADO**



### ARDESIA® CURVO

Entre todas las ejecuciones especiales, el Modelo Ardesia Curvo es la solución ideal para la instalación alrededor de una columna o dentro de un nicho de pared.

Las baterías curvas se realizan a pedido con el siguiente radio interno mínimo: Radio interno mínimo: 1000 mm para 2 y 3 columnas - 1300 mm para 4, 5 y 6 columnas. El desarrollo de la batería no puede superar la semicircunferencia, es decir, el ángulo cubierto por la curva debe ser inferior a 180°



### CÓMO EFECTUAR EL PEDIDO

Al enviar el pedido, se debe especificar:

- N.º de columnas • N.º de secciones • Altura.
- Radio y Cuerda como se indica en el diseño técnico a continuación.
- Tipo de conexiones.

Suplemento: Euros **14,30** por sección

Los precios indicados son sin I.V.A.

## ARDESIA® ANGULAR

A pedido, se pueden producir baterías personalizadas de Ardesia® Angular.



## COMO EFECTUAR EL PEDIDO

Al efectuar el pedido, se debe especificar:

- n° de columnas,
- n° de secciones lado 1 y lado 2
- Altura
- Conexiones y Color
- Tipo y medida del ángulo

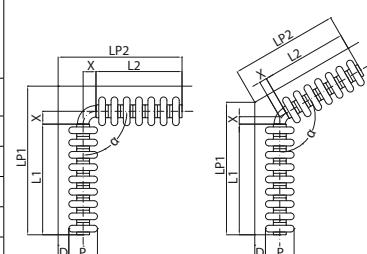
Suplemento: Euros **161,90** por ángulo de 90° - Euros **180,00** por ángulo > a 90°

Tapón terminal, reducciones y acoplos incluidos pero no montados.

Suplemento: Euros **10,90**

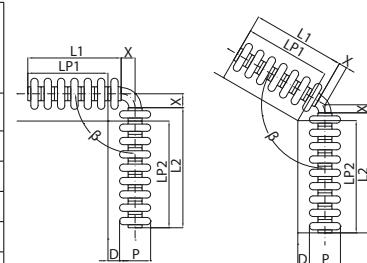
## PARED CERRADA - ANGULAR

Nº COLUMNAS	P [mm]	Distancia X [mm] en función del ángulo α						Valor que se debe agregar o restar a (número de elementos x 46) para obtener la pared carga LP con D= 20 en función del ángulo α					
		α = 90°	α = 105°	α = 120°	α = 135°	α = 150°	α = 165°	α = 90°	α = 105°	α = 120°	α = 135°	α = 150°	α = 165°
2	66	48	37	28	20	13	6	48	51	58	73	105	204
3	107	48	37	28	20	13	6	48	57	70	93	140	281
4	148	93	71	54	39	25	12	93	97	108	133	188	363
5	189	93	71	54	39	25	12	93	102	120	153	223	440
6	230	118	96	79	64	50	37	93	102	120	153	223	440



## PARED ABIERTA - ANGULAR

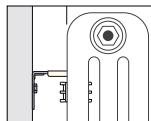
Nº COLUMNAS	P [mm]	Distancia X [mm] en función del ángulo β						Valor que se debe agregar o restar a (número de elementos x 46) para obtener la pared carga LP con D= 20 en función del ángulo β					
		β = 90°	β = 105°	β = 120°	β = 135°	β = 150°	β = 165°	β = 90°	β = 105°	β = 120°	β = 135°	β = 150°	β = 165°
2	66	48	37	28	20	13	6	5	4	3	2	1	1
3	107	48	37	28	20	13	6	26	20	15	11	7	3
4	148	93	71	54	39	25	12	1	1	1	0	0	0
5	189	93	71	54	39	25	12	22	16	12	9	6	3
6	230	118	96	79	64	50	37	17	7	-1	-8	-14	-19



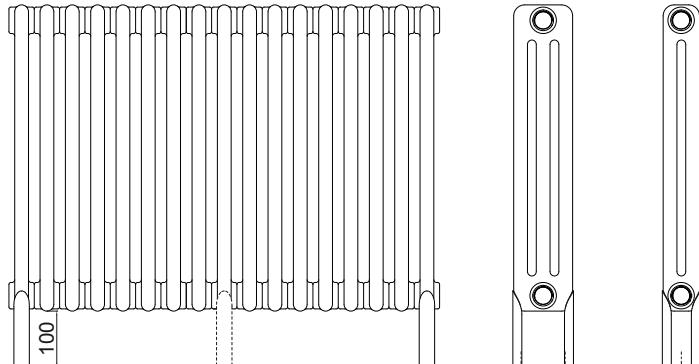
Los precios indicados son sin I.V.A.

## ARDESIA® CON PIES SOLDADOS

Ardesia® con soporte de pies soldados está disponible a pedido. El soporte de pies para suelo se suelda a la batería y se combina del mismo Color. Altura estándar para el pie corresponde a 100 mm. A pedido, se pueden producir pies de hasta 150 mm de Altura.

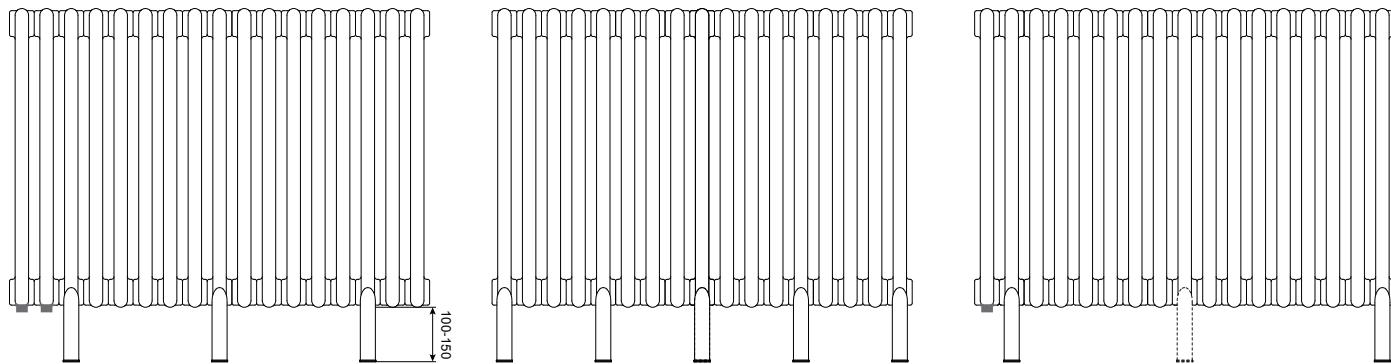


**En ARDESIA® con pies soldados es necesario instalar siempre el kit de estabilización de pared.**  
(no incluido en el precio - ver página 275)



	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS	PIE ESTÁNDAR Altura	Suplemento
OPCIONES DE MONTAJE	Conectado a la base		libres			[mm]	€
Desde 3 hace 23 elementos	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	100	<b>98,00</b>
Desde 24 hace 40 elementos	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	100	<b>147,00</b>
Desde 40 hace 63 elementos	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	100	<b>196,00</b>

Para ejecuciones especiales o para conexiones de manguitos inferiores soldados, es posible personalizar las baterías con un número mayor o impar de pies soldados para facilitar la instalación.

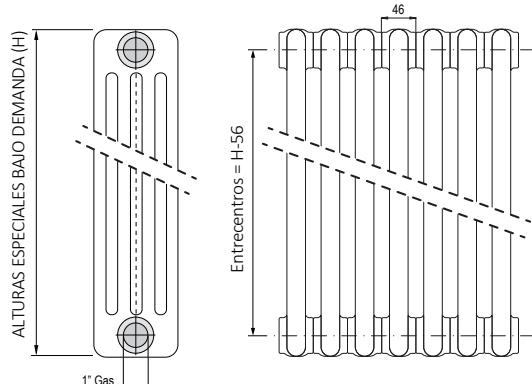


## ALTURAS ESPECIALES (NO ESTÁNDAR)

Por sustitución o por instalaciones especiales, es posible realizar alturas especiales de 207 mm hace 2500 mm.

### SUPLEMENTO PARA ALTURAS ESPECIALES BAJO DEMANDA

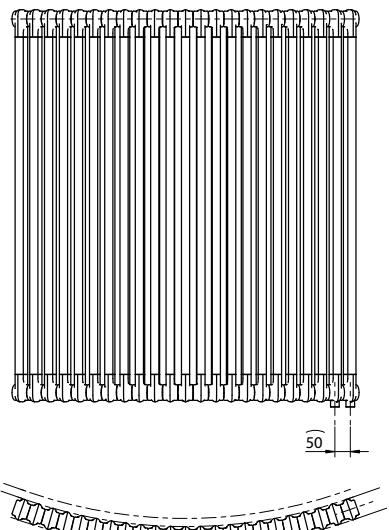
Precio de referencia	Suplemento
Consultar el precio de la altura estándar superior	<b>+30%</b>



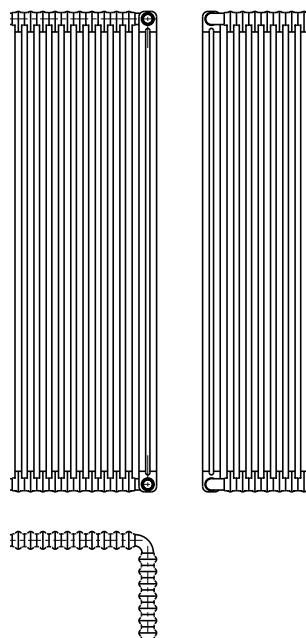
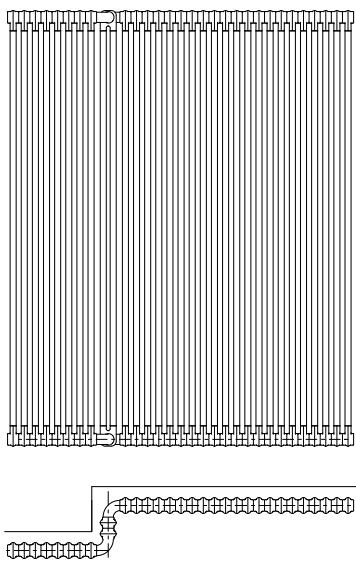
Los precios indicados son sin I.V.A.

## EJEMPLOS DE EJECUCIONES PERSONALIZADAS

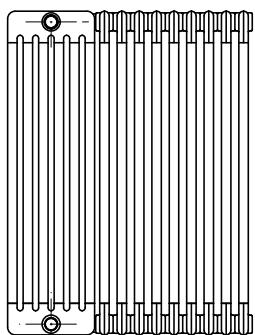
CURVAS



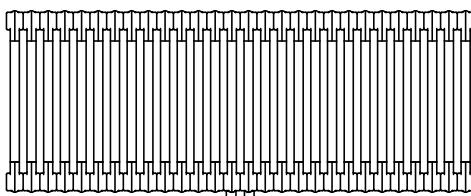
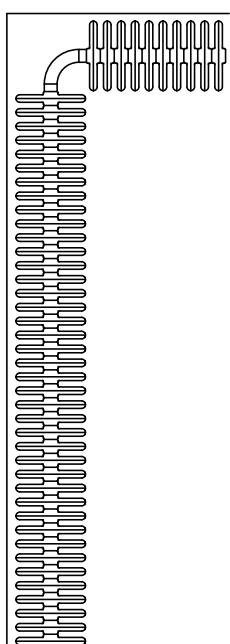
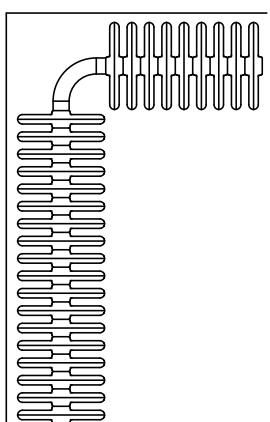
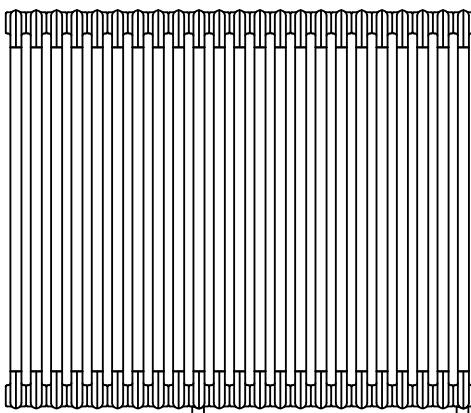
ÁNGULOS DOBLES



ÁNGULO SIMPLE



MANGUITOS SOLDADOS  
PERSONALIZADOS



Los precios indicados son sin I.V.A.



# LOLA® HORIZONTAL

INOX SATINADO / BRILLANTE / DECOR

INOX Style

## Materiales:

- Colectores de acero inoxidable ø 38 mm.
- Cuerpos elementos de acero inoxidable 30x10 mm.

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.  
Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Particularidades:

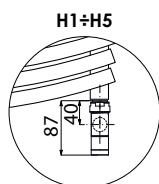
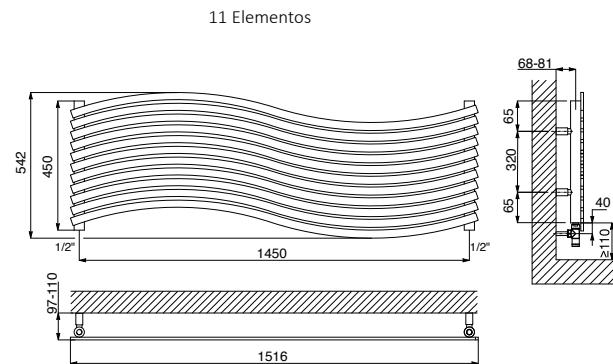
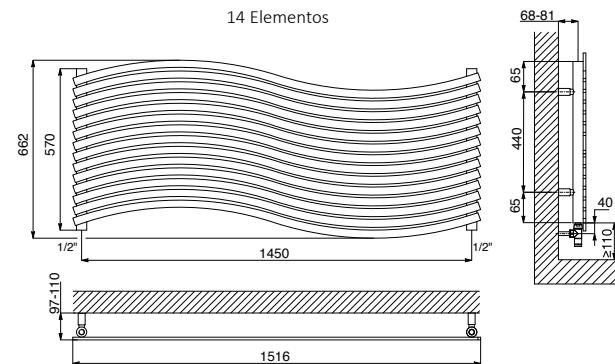
Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: n° 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas

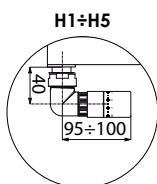


\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS

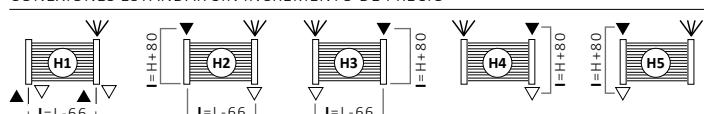


Medidas para llaves tipo "Elegant"



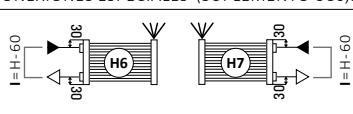
Medidas para llaves tipo "Elegant"

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7). Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (SUPLEMENTO € 50,00)



## LEYENDA

- Entrada
- ◀ Purgador
- △ Salida
- H Altura
- Manguito base=20 - altura=15
- | Entrecentros
- L Anchura

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE  
ELEGANT  
BRILLANTE  
REVERSA  
MANUAL



KIT LLAVE ELEGANT  
BRILLANTE  
ESQUINA CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO



KIT 2 COLGADORES  
INOX BRILLANTE  
Precio € 92,00

KIT 2 COLGADORES  
INOX SATINADO  
Precio € 122,00

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 146,00	Precio € 129,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 200,00	Precio € 197,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.

INOX Style

GOLD VILLA  
AWARD

3D  
TRADEMARK



### LOLA® INOX SATINADO

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C} (75/65/20^\circ\text{C})$	<sup>(*)</sup> Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]		
11	HORIZONTAL	<b>450</b>	1516	1450	<b>1.089,00</b>	15,5	1,45	4,1	549	$\phi = 3,8005 * \Delta t^{1,2712}$
14		<b>570</b>	1516	1450	<b>1.343,00</b>	19,0	1,84	5,1	698	$\phi = 4,6612 * \Delta t^{1,2804}$

ardesia

INOX Style

EXTRASLIM®

NEO DESIGN

ELECTRICA

GRAPHIC PICTURE

SOPORTE TÉCNICO

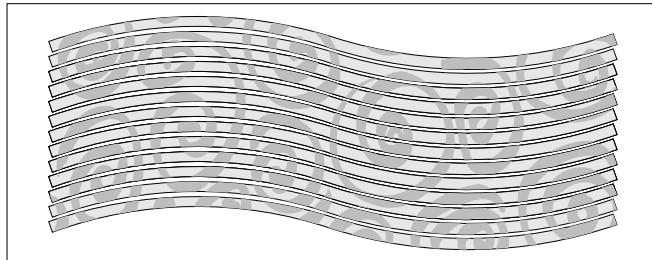
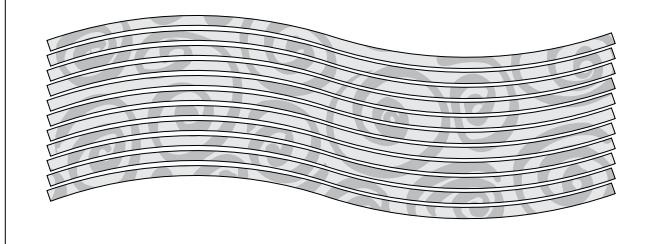
GOLD VILLA  
AWARD

3D  
TRADEMARK



### LOLA® INOX BRILLANTE

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C} (75/65/20^\circ\text{C})$	<sup>(*)</sup> Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]		
11	HORIZONTAL	<b>450</b>	1516	1450	<b>1.602,00</b>	15,5	1,45	4,1	484	$\phi = 3,4571 * \Delta t^{1,2632}$
14		<b>570</b>	1516	1450	<b>2.014,00</b>	19,0	1,84	5,1	616	$\phi = 4,2047 * \Delta t^{1,2748}$



### LOLA® DECOR

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C} (75/65/20^\circ\text{C})$	<sup>(*)</sup> Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]		
11	HORIZONTAL	<b>450</b>	1516	1450	<b>1.715,00</b>	15,5	1,45	4,1	484	$\phi = 3,4571 * \Delta t^{1,2632}$
14		<b>570</b>	1516	1450	<b>2.143,00</b>	19,0	1,84	5,1	616	$\phi = 4,2047 * \Delta t^{1,2748}$

Artwork: Mariano Moroni

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# LOLA® VERTICAL

INOX SATINADO / BRILLANTE / DECOR

INOX Style

## Materiales:

- Colectores de acero inoxidable ø 38 mm.
- Cuerpos elementos de acero inoxidable 30x10 mm.

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Particularidades:

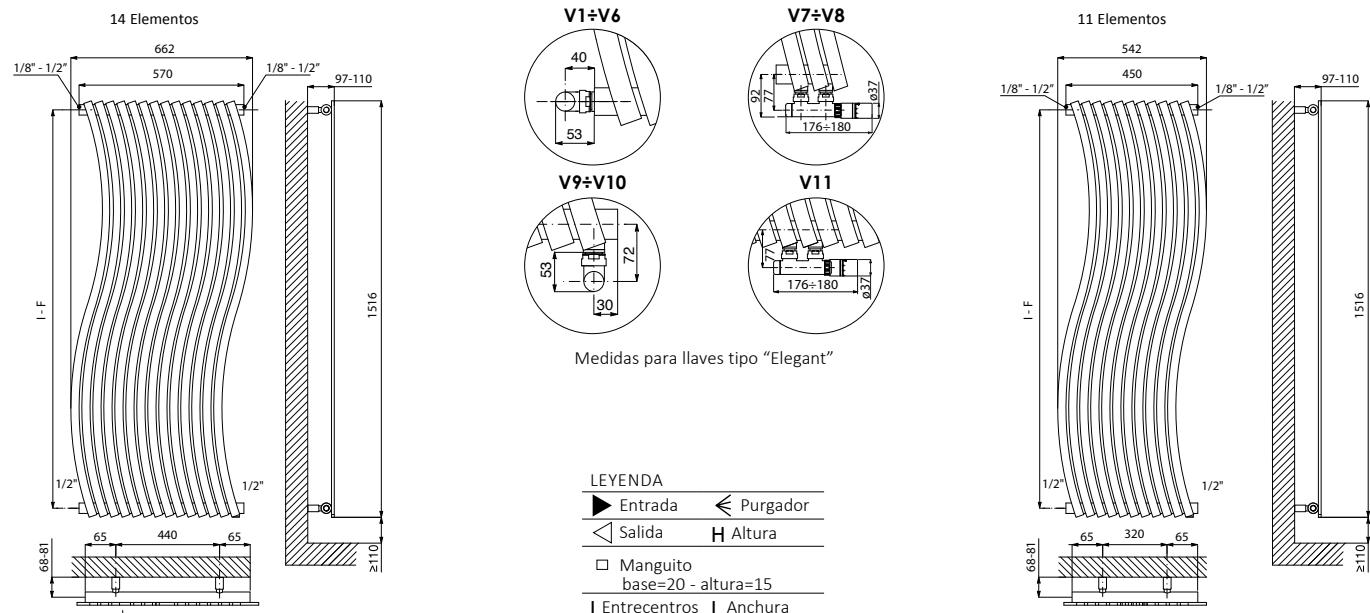
Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: n° 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/8" gas

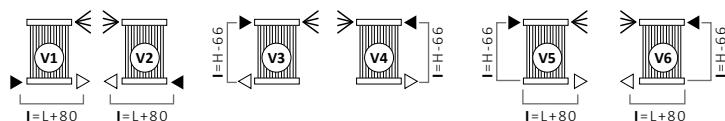


\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS

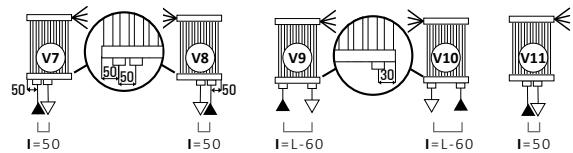


## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (SUPLEMENTO € 50,00)



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE  
ELEGANT  
BRILLANTE  
ESCUADRA  
MANUAL



KIT LLAVE ELEGANT  
SATINADA  
ENTRECENTROS 50  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERmostÁTICO



KIT 2 COLGADORES  
INOX BRILLANTE  
Precio € 92,00

KIT 2 COLGADORES  
INOX SATINADO  
Precio € 122,00

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 119,00	Precio € 105,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 322,00	Precio € 291,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.



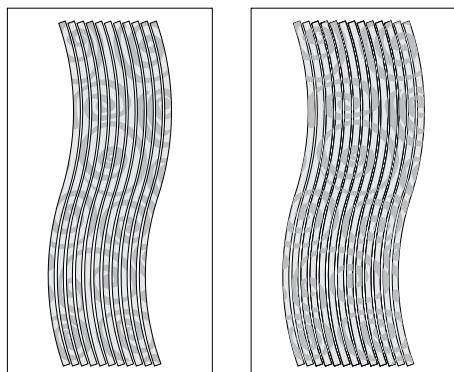
## LOLA® INOX SATINADO

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Entrecentros kit de fijación	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	F [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
11	VERTICAL	<b>1516</b>	450	1450	<b>1.089,00</b>	1450	15,5	1,45	4,1	557	$\phi = 3,7067 * \Delta t^{1,2811}$
14		<b>1516</b>	570	1450	<b>1.343,00</b>	1450	19,0	1,84	5,1	708	$\phi = 4,4847 * \Delta t^{1,2939}$



## LOLA® INOX BRILLANTE

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Entrecentros kit de fijación	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	F [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
11	VERTICAL	<b>1516</b>	450	1450	<b>1.602,00</b>	1450	15,5	1,45	4,1	507	$\phi = 3,4634 * \Delta t^{1,2746}$
14		<b>1516</b>	570	1450	<b>2.014,00</b>	1450	19,0	1,84	5,1	645	$\phi = 4,1843 * \Delta t^{1,2878}$



## LOLA® DECOR

Nº Elementos	Versión	Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Entrecentros kit de fijación	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
		H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	F [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
11	VERTICAL	<b>1516</b>	450	1450	<b>1.715,00</b>	1450	15,5	1,45	4,1	507	$\phi = 3,4634 * \Delta t^{1,2746}$
14		<b>1516</b>	570	1450	<b>2.143,00</b>	1450	19,0	1,84	5,1	645	$\phi = 4,1843 * \Delta t^{1,2878}$

Artwork: Mariano Moroni

Los precios indicados son sin I.V.A.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



**BLOW®**  
INOX BRILLANTE

**INOX Style**

Design: Jean-Marie Massaud

**Materiales:**

- Acero Inox Brillante

**Kit de fijación:**

- Soportes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

**Kit grifería suministrado de serie:**

- Kit llave termostatizable y detensor
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

**Embalaje:**

El radiador se entrega embalado en madera.  
Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

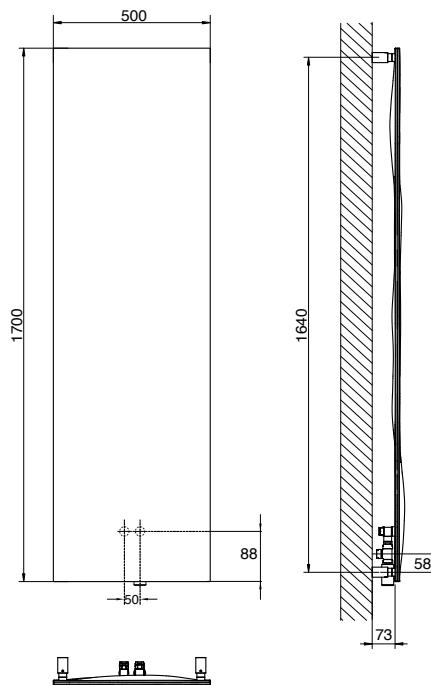
**Particularidades:**

Acerro inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

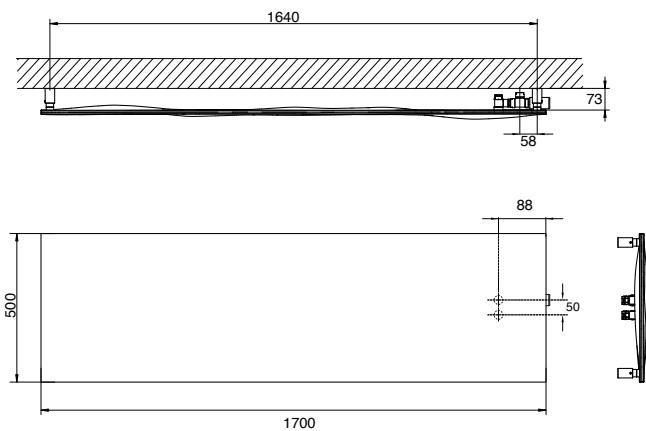
Presión máxima de funcionamiento: 5 bar

Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C

Funcionamiento: agua caliente



reddot design award  
best of the best



**BLOW®**

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal TERMOSTÁTICO conforme a la norma UNI EN 215:2007.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>1700</b>	500	50	<b>2.288,00</b>	18,7	1,7	1,3	700	$\phi = 5,8126 * \Delta t^{1,2247}$
<b>500</b>	1700							$\phi = 5,8126 * \Delta t^{1,2247}$

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

**BAXI**  
DESIGN

Los precios indicados son sin I.V.A.



**KELLY**  
INOX BRILLANTE

**INOX Style**

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable brillante ø 38 mm.
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable brillante ø 18 mm.

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 4 de 1/2" gas



#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

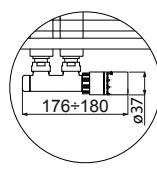
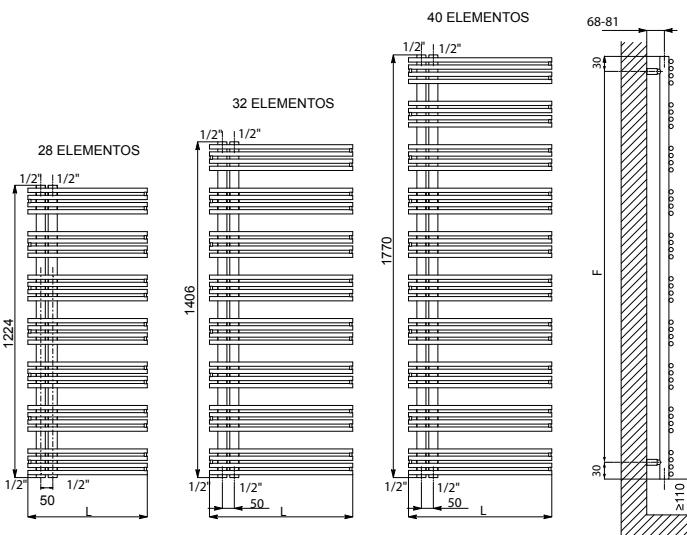
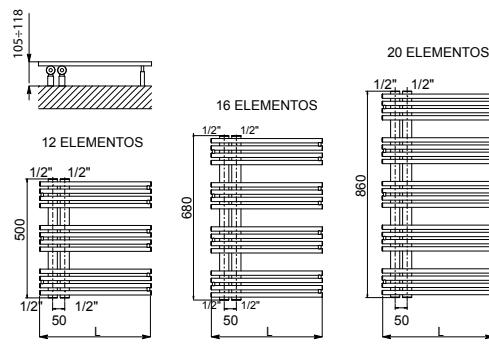
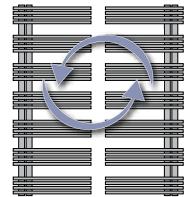
#### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión.  
Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

#### REVERSIBLE



Medidas para llaves tipo "Elegant"

#### KELLY

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Entrecentros kit de fijación F [mm]	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C) (*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C	Watt	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
500	400	50	<b>481,00</b>	436	3,80	0,39	1,87	$\phi = 1,5242 * \Delta t^{1,1996}$	166	$\phi = 1,5242 * \Delta t^{1,1996}$
	500	50	<b>506,00</b>	436	4,40	0,45	2,10		208	
680	400	50	<b>564,00</b>	618	5,01	0,52	2,52	$\phi = 1,9021 * \Delta t^{1,1996}$	214	$\phi = 1,9590 * \Delta t^{1,1996}$
	500	50	<b>597,00</b>	618	5,81	0,61	2,83		259	
860	400	50	<b>617,00</b>	800	6,30	0,65	3,18	$\phi = 2,2599 * \Delta t^{1,2117}$	283	$\phi = 2,4699 * \Delta t^{1,2118}$
	500	50	<b>658,00</b>	800	7,30	0,77	3,60		323	
1224	500	50	<b>713,00</b>	1164	10,27	1,08	5,03	$\phi = 2,1865 * \Delta t^{1,2771}$	434	$\phi = 2,8138 * \Delta t^{1,2881}$
	600	50	<b>878,00</b>	1164	11,66	1,24	5,56		504	
1406	500	50	<b>861,00</b>	1346	11,76	1,24	5,76	$\phi = 3,3058 * \Delta t^{1,2851}$	489	$\phi = 3,4089 * \Delta t^{1,2692}$
	600	50	<b>1.027,00</b>	1346	13,30	1,42	6,30		584	
1770	500	50	<b>1.078,00</b>	1710	14,75	1,55	7,20	$\phi = 3,8140 * \Delta t^{1,2862}$	624	$\phi = 3,8734 * \Delta t^{1,2990}$
	600	50	<b>1.235,00</b>	1710	16,70	1,78	7,90		726	

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# FRAME INOX

INOX BRILLANTE

INOX Style

# FRAME INOX PLUS

INOX BRILLANTE

#### Materiales:

- Colector horizontal en acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos radiantes en acero al carbono pintado
- Placa de inox brillante

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

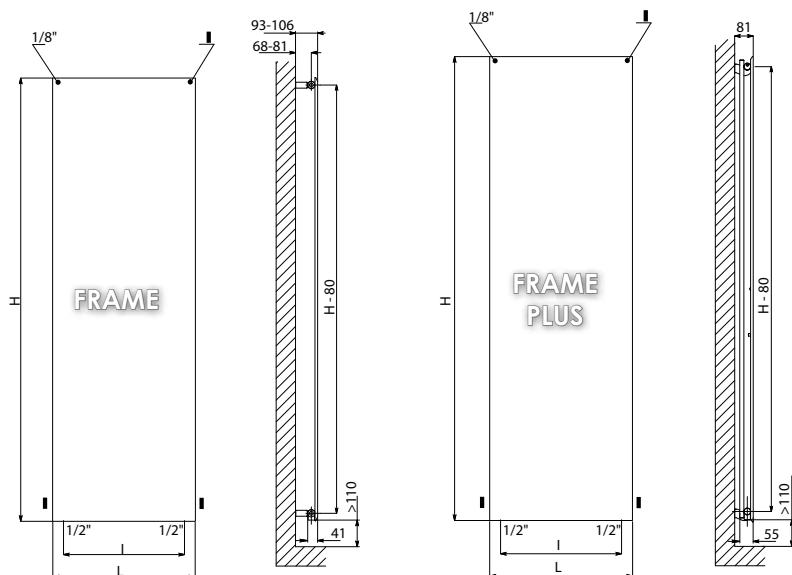
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire



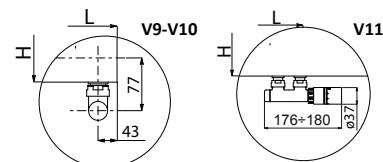
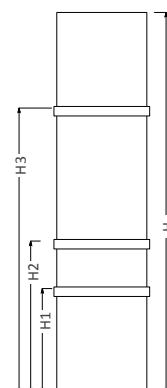
\*\*\*  
EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA



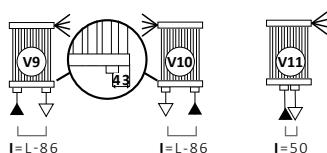
#### POSICIONAMIENTO DE LOS KIT 3 TOALLEROS

H	H1	H2	H3
[mm]			
1032	300	500	800
1232	400	600	1000
1432	400	700	1200
1632	500	800	1300
1832	500	800	1400
2032	500	800	1500



Medidas para llaves tipo "Elegant"

#### CONEXIONES



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (V9 - V10 - V11). Excluida conexión monotubo.

LEYENDA	
► Entrada	◁ Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

#### ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 119,00	Precio € 105,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 203,00	Precio € 190,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 208,00	Precio € 200,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.

## FRAME INOX VERTICAL - INOX BRILLANTE

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
1032	368	282	<b>962,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 2,9571 * \Delta t$ 1,2420
	480	394	<b>1.078,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 3,2853 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.236,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 4,0616 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.347,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 4,6341 * \Delta t$ 1,2950
1232	368	282	<b>982,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 3,3421 * \Delta t$ 1,2560
	480	394	<b>1.098,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 3,9220 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.256,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,8488 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.367,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,5322 * \Delta t$ 1,2950
1432	368	282	<b>1.004,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t$ 1,2840
	480	394	<b>1.120,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 4,5587 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.278,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,6359 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.389,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t$ 1,2950
1632	480	394	<b>1.125,00</b>	14,9	1,55	5,2	789	$\phi = 5,1853 * \Delta t$ 1,2840
	368	282	<b>1.029,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t$ 1,2850
	480	394	<b>1.145,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.303,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t$ 1,2840
1832	704	618	<b>1.414,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t$ 1,2950
	368	282	<b>1.112,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t$ 1,2840
	480	394	<b>1.228,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.386,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t$ 1,2840
2032	704	618	<b>1.497,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t$ 1,2950

## FRAME INOX PLUS VERTICAL - INOX BRILLANTE

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
1032	368	282	<b>1.097,00</b>	14,3	1,35	4,5	580	$\phi = 2,7279 * \Delta t$ 1,3700
	480	394	<b>1.220,00</b>	20,2	1,84	6,3	790	$\phi = 3,7135 * \Delta t$ 1,3700
	592	506	<b>1.419,00</b>	25,0	2,32	7,8	999	$\phi = 4,6990 * \Delta t$ 1,3700
	704	618	<b>1.580,00</b>	28,6	2,81	9,0	1209	$\phi = 5,6846 * \Delta t$ 1,3700
1232	368	282	<b>1.166,00</b>	17,1	1,61	5,3	691	$\phi = 3,2479 * \Delta t$ 1,3700
	480	394	<b>1.289,00</b>	24,1	2,19	7,5	940	$\phi = 4,4220 * \Delta t$ 1,3700
	592	506	<b>1.488,00</b>	29,8	2,77	9,3	1190	$\phi = 5,5962 * \Delta t$ 1,3700
	704	618	<b>1.649,00</b>	34,2	3,35	10,7	1439	$\phi = 6,7703 * \Delta t$ 1,3700
1432	368	282	<b>1.195,00</b>	19,9	1,86	6,2	801	$\phi = 3,7679 * \Delta t$ 1,3700
	480	394	<b>1.318,00</b>	28,0	2,54	8,8	1091	$\phi = 5,1306 * \Delta t$ 1,3700
	592	506	<b>1.517,00</b>	34,7	3,21	10,8	1381	$\phi = 6,4933 * \Delta t$ 1,3700
	704	618	<b>1.678,00</b>	39,7	3,88	12,4	1670	$\phi = 7,8560 * \Delta t$ 1,3700
1632	480	394	<b>1.329,00</b>	31,9	2,89	10,0	1241	$\phi = 5,8391 * \Delta t$ 1,3700
	368	282	<b>1.284,00</b>	25,4	2,38	7,9	1022	$\phi = 4,8078 * \Delta t$ 1,3700
	480	394	<b>1.407,00</b>	35,7	3,24	11,2	1455	$\phi = 6,8431 * \Delta t$ 1,3700
	592	506	<b>1.606,00</b>	45,1	4,10	13,7	1819	$\phi = 8,5538 * \Delta t$ 1,3700
1832	704	618	<b>1.767,00</b>	50,8	4,96	15,9	2132	$\phi = 10,0273 * \Delta t$ 1,3700
	368	282	<b>1.392,00</b>	28,2	2,63	8,8	1133	$\phi = 5,3278 * \Delta t$ 1,3700
	480	394	<b>1.515,00</b>	39,5	3,59	12,3	1568	$\phi = 7,3734 * \Delta t$ 1,3700
	592	506	<b>1.714,00</b>	49,9	4,54	15,0	1960	$\phi = 9,2168 * \Delta t$ 1,3700
2032	704	618	<b>1.875,00</b>	56,4	5,49	17,6	2363	$\phi = 11,1130 * \Delta t$ 1,3700

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Los precios indicados son sin I.V.A.



# FRAME INOX HORIZONTAL

INOX BRILLANTE / DECOR

INOX Style

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colector vertical en acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos radiantes en acero al carbono pintado
- Placa de inox brillante

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Particularidades:

Calidad garantizada en el tiempo.

### Accesorios y recambios:

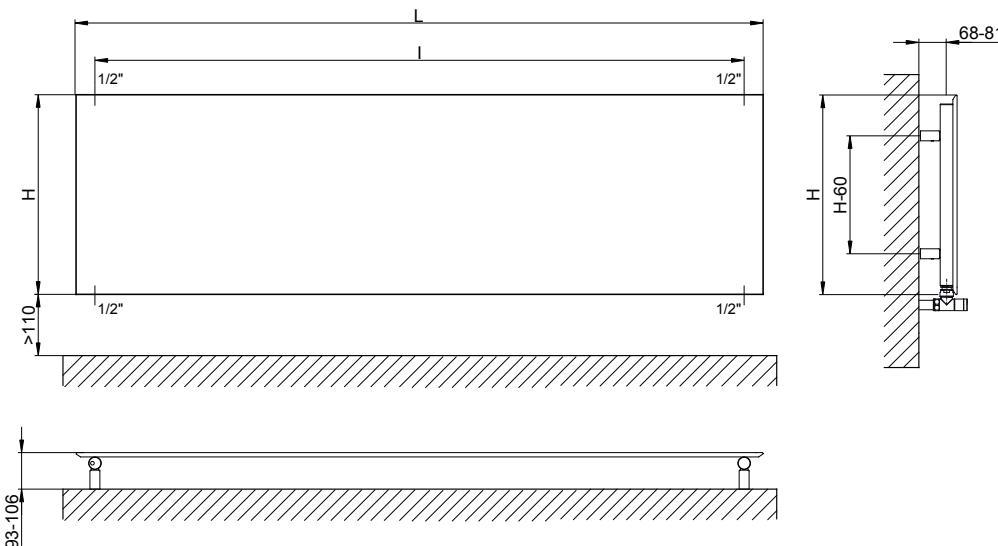
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas

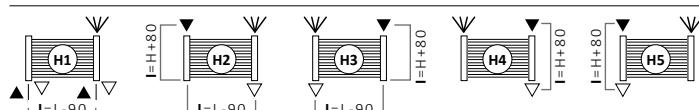


EN 442-1  
EURONORM  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA



### CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



### LEYENDA

► Entrada	← Purgador
◀ Salida	
Entrecentros	L Anchura

Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (da H1 a H5). Excluida conexión monotubo.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 119,00	Precio € 105,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 200,00	Precio € 197,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.

## FRAME INOX HORIZONTAL - INOX BRILLANTE

Anchura L [mm]	Altura H [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
							Watt	
1032	368	942	<b>962,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 2,9571 * \Delta t^{1,2420}$
	480	942	<b>1.078,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 3,2853 * \Delta t^{1,2840}$
	592	942	<b>1.236,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 4,0616 * \Delta t^{1,2840}$
	704	942	<b>1.347,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 4,6341 * \Delta t^{1,2950}$
1232	368	1142	<b>982,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 3,3421 * \Delta t^{1,256}$
	480	1142	<b>1.098,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 3,9220 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1142	<b>1.256,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,8488 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1142	<b>1.367,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,5322 * \Delta t^{1,2950}$
1432	368	1342	<b>1.004,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1342	<b>1.120,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 4,5587 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1342	<b>1.278,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,6359 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1342	<b>1.389,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t^{1,2950}$
1832	368	1742	<b>1.029,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t^{1,2850}$
	480	1742	<b>1.145,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1742	<b>1.303,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1742	<b>1.414,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t^{1,2950}$
2032	368	1942	<b>1.112,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1942	<b>1.228,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1942	<b>1.386,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1942	<b>1.497,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t^{1,2950}$

## FRAME INOX DECOR HORIZONTAL

Anchura L [mm]	Altura H [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
							Watt	
1032	368	942	<b>1.282,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 2,9571 * \Delta t^{1,2420}$
	480	942	<b>1.397,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 3,2853 * \Delta t^{1,2840}$
	592	942	<b>1.543,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 4,0616 * \Delta t^{1,2840}$
	704	942	<b>1.659,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 4,6341 * \Delta t^{1,2950}$
1232	368	1142	<b>1.362,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 3,3421 * \Delta t^{1,2560}$
	480	1142	<b>1.477,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 3,9220 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1142	<b>1.623,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,8488 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1142	<b>1.739,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,5322 * \Delta t^{1,2950}$
1432	368	1342	<b>1.432,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1342	<b>1.547,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 4,5587 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1342	<b>1.693,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,6359 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1342	<b>1.809,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t^{1,2950}$
1832	368	1742	<b>1.522,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t^{1,2850}$
	480	1742	<b>1.637,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1742	<b>1.783,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1742	<b>1.899,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t^{1,2950}$
2032	368	1942	<b>1.601,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1942	<b>1.710,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1942	<b>1.887,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1942	<b>1.990,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t^{1,2950}$

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



# FRAME INOX

DECOR

INOX Style

# FRAME INOX PLUS

DECOR

#### Materiales:

- Colector horizontal en acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos radiantes en acero al carbono pintado
- Placa de inox decor

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

Calidad garantizada en el tiempo.

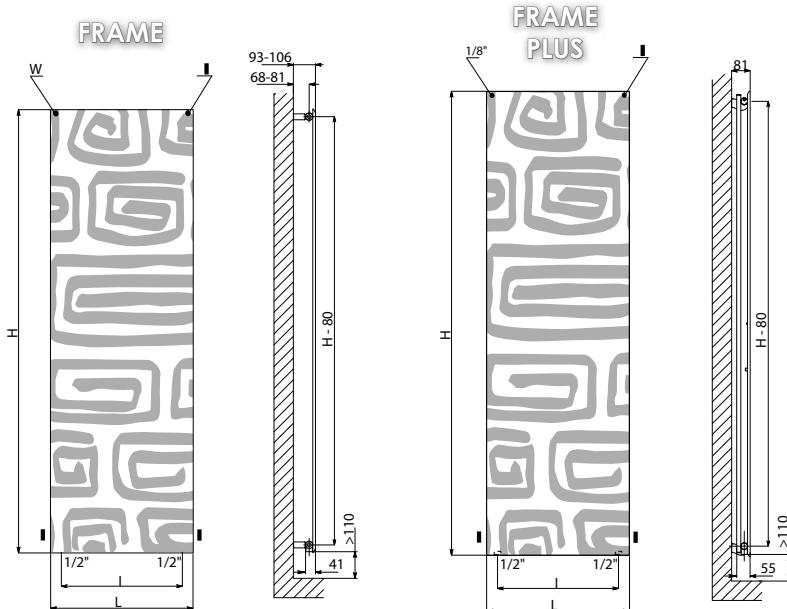
#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.



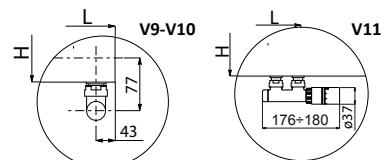
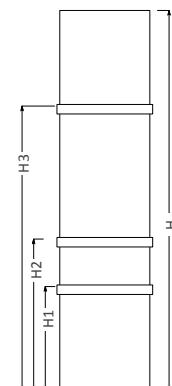
\*\*\* EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA



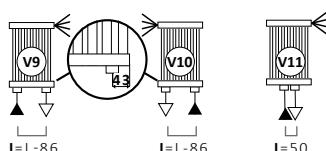
#### POSICIONAMIENTO DE LOS KIT 3 TOALLEROS

H	H1	H2	H3
[mm]			
1032	300	500	800
1232	400	600	1000
1432	400	700	1200
1632	500	800	1300
1832	500	800	1400
2032	500	800	1500



Medidas para llaves tipo "Elegant"

#### CONEXIONES



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (V9 - V10 - V11). Excluida conexión monotubo.

LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	
□ Manguito base=20 - altura=15	
Entrecentros	L Anchura

#### ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE  
ELEGANT  
BRILLANTE  
REVERSA  
MANUAL

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 119,00	Precio € 105,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERmostÁTICO

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 203,00	Precio € 190,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



KIT LLAVE ELEGANT  
BRILLANTE  
ENTRECENTROS 50  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERmostÁTICO

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 208,00	Precio € 200,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

## FRAME INOX DECOR VERTICAL

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica φ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
1032	368	282	<b>1.282,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 2,9571 * \Delta t$ 1,2420
	480	394	<b>1.397,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 3,2853 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.543,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 4,0616 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.659,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 4,6341 * \Delta t$ 1,2950
1232	368	282	<b>1.362,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 3,3421 * \Delta t$ 1,2560
	480	394	<b>1.477,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 3,9220 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.623,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,8488 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.739,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,5322 * \Delta t$ 1,2950
1432	368	282	<b>1.432,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t$ 1,2840
	480	394	<b>1.547,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 4,5587 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.693,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,6359 * \Delta t$ 1,2840
	704	618	<b>1.809,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t$ 1,2950
1632	480	394	<b>1.602,00</b>	14,9	1,55	5,2	789	$\phi = 5,1853 * \Delta t$ 1,2845
	368	282	<b>1.522,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t$ 1,2850
	480	394	<b>1.637,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.783,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t$ 1,2840
1832	704	618	<b>1.899,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t$ 1,2950
	368	282	<b>1.601,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t$ 1,2840
	480	394	<b>1.710,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t$ 1,2840
	592	506	<b>1.887,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t$ 1,2840
2032	704	618	<b>1.990,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t$ 1,2950

## FRAME INOX DECOR PLUS VERTICAL

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica φ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
1032	368	282	<b>1.513,00</b>	14,3	1,35	4,5	580	$\phi = 2,5226 * \Delta t$ 1,3900
	480	394	<b>1.760,00</b>	20,2	1,84	6,3	790	$\phi = 3,4340 * \Delta t$ 1,3900
	592	506	<b>1.902,00</b>	25,0	2,32	7,8	999	$\phi = 4,3454 * \Delta t$ 1,3900
	704	618	<b>1.981,00</b>	28,6	2,81	9,0	1209	$\phi = 5,2568 * \Delta t$ 1,3900
1232	368	282	<b>1.593,00</b>	17,1	1,61	5,3	691	$\phi = 3,0035 * \Delta t$ 1,3900
	480	394	<b>1.840,00</b>	24,1	2,19	7,5	940	$\phi = 4,0892 * \Delta t$ 1,3900
	592	506	<b>1.982,00</b>	29,8	2,77	9,3	1190	$\phi = 5,1750 * \Delta t$ 1,3900
	704	618	<b>2.061,00</b>	34,2	3,35	10,7	1439	$\phi = 6,2608 * \Delta t$ 1,3900
1432	368	282	<b>1.690,00</b>	19,9	1,86	6,2	801	$\phi = 3,4843 * \Delta t$ 1,3900
	480	394	<b>1.937,00</b>	28,0	2,54	8,8	1091	$\phi = 4,7445 * \Delta t$ 1,3900
	592	506	<b>2.079,00</b>	34,7	3,21	10,8	1381	$\phi = 6,0046 * \Delta t$ 1,3900
	704	618	<b>2.158,00</b>	39,7	3,88	12,4	1670	$\phi = 7,2647 * \Delta t$ 1,3900
1632	480	394	<b>1.850,00</b>	31,9	2,89	10,0	1241	$\phi = 5,3997 * \Delta t$ 1,3700
	368	282	<b>1.750,00</b>	25,4	2,38	7,9	1022	$\phi = 4,4460 * \Delta t$ 1,3900
	480	394	<b>1.997,00</b>	35,7	3,24	11,2	1455	$\phi = 6,3281 * \Delta t$ 1,3900
	592	506	<b>2.139,00</b>	45,1	4,10	13,7	1819	$\phi = 7,9101 * \Delta t$ 1,3900
1832	704	618	<b>2.238,00</b>	50,8	4,96	15,9	2132	$\phi = 9,2727 * \Delta t$ 1,3900
	368	282	<b>1.798,00</b>	28,2	2,63	8,8	1133	$\phi = 4,9268 * \Delta t$ 1,3900
	480	394	<b>2.043,00</b>	39,5	3,59	12,3	1568	$\phi = 6,8185 * \Delta t$ 1,3900
	592	506	<b>2.187,00</b>	49,9	4,54	15,0	1960	$\phi = 8,5232 * \Delta t$ 1,3900
2032	704	618	<b>2.286,00</b>	56,4	5,49	17,6	2363	$\phi = 10,2767 * \Delta t$ 1,3900

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50°C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



**TOALLEROS BRILLANTE**  
 PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
 Precio € 135,00  
 PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
 Precio € 140,00  
 PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
 Precio € 149,00  
 PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
 Precio € 158,00



**KIT 3 TOALLEROS BRILLANTE**  
 PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
 Precio € 375,00  
 PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
 Precio € 382,00  
 PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
 Precio € 408,00  
 PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
 Precio € 443,00

Los precios indicados son sin I.V.A.



# BABYLA

INOX BRILLANTE Y INOX SATINADO

INOX Style

Design: Mariano Moroni

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 38 mm.
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable 30x10 mm.

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión.  
Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

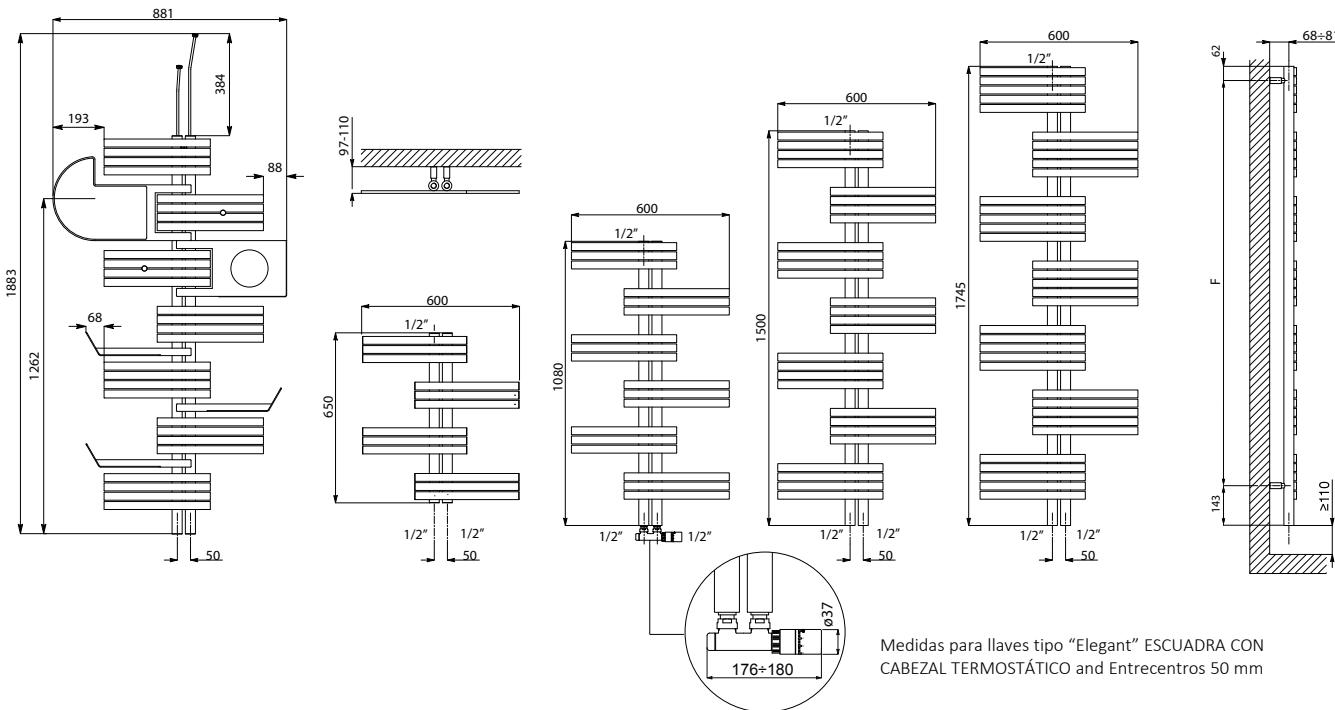
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: n° 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas



\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS



Dimensiones y volumen del kit Elite SATINADO (exclusivamente para el modelo con altura de 1.500 mm).

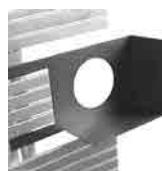
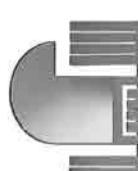
Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

## ACCESORIOS

(\*) Tanto si se adquiere el kit Elite como solo la llave, debe especificarse en el periodo el tipo de conexión (cobre o multicapa) y el diámetro deseado . Ver página 266.

KIT ELITE SATINADO  
(SOLO PARA  
H 1500)

Art. Nr. 5102000000104  
Precio € 1.290,00



DIMENSIONES: VER PÁG.  
CONTIGUA

N° 1 ESPEJO

N° 1 ESTANTE  
ACERO INOXIDABLE  
PORTALIBROS

N° 1 KIT LLAVE  
ELEGANT SATINADA  
ENTRECENTROS  
50 ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO (\*)

N° 2 COLGADORES  
SATINADOS  
Ø 20 MM

N° 3 ESTANTES  
(2 IZDA. + 1 DCHA.)

N° 1 PERCHAS PARA  
COLGAR

## INOX Style



## BABYLA INOX BRILLANTE

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Entrecentros kit de fijación	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	F [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>650</b>	600	50	<b>804,00</b>	445	5,5	0,51	2,3	156	$\phi = 1,2959 * \Delta t^{1,2246}$
<b>1080</b>	600	50	<b>1.155,00</b>	875	9,2	0,83	3,4	233	$\phi = 1,8576 * \Delta t^{1,2351}$
<b>1500</b>	600	50	<b>1.656,00</b>	1275	13,3	1,25	4,5	333	$\phi = 2,3281 * \Delta t^{1,2687}$
<b>1745</b>	600	50	<b>1.892,00</b>	1540	16,9	1,53	6,0	395	$\phi = 2,5365 * \Delta t^{1,2904}$



## BABYLA INOX SATINADO

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Entrecentros kit de fijación	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	F [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>650</b>	600	50	<b>788,00</b>	445	5,5	0,51	2,3	167	$\phi = 1,3932 * \Delta t^{1,2235}$
<b>1080</b>	600	50	<b>894,00</b>	875	8,8	0,83	3,2	250	$\phi = 1,9932 * \Delta t^{1,2351}$
<b>1500</b>	600	50	<b>1.275,00</b>	1275	13,3	1,25	4,5	357	$\phi = 2,4966 * \Delta t^{1,2686}$
<b>1745</b>	600	50	<b>1.553,00</b>	1540	16,9	1,53	6,0	432	$\phi = 2,7164 * \Delta t^{1,2904}$

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	<b>KIT LLAVE ELEGANT BRILLANTE ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO</b>		<b>KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO</b>		<b>KIT 2 COLGADORES INOX BRILLANTE Precio € 92,00</b>
Cu Ø 12/14/15 Precio € 208,00 Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	M Ø 16 Precio € 200,00	Cu Ø 12/14/15 Precio € 322,00 Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	M Ø 16 Precio € 291,00	Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	KIT 2 COLGADORES INOX SATINADO Precio € 122,00

Los precios indicados son sin I.V.A.



# ALESSANDRA

INOX BRILLANTE

INOX *Style*

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 30 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable 30x10 mm

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El toallero está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

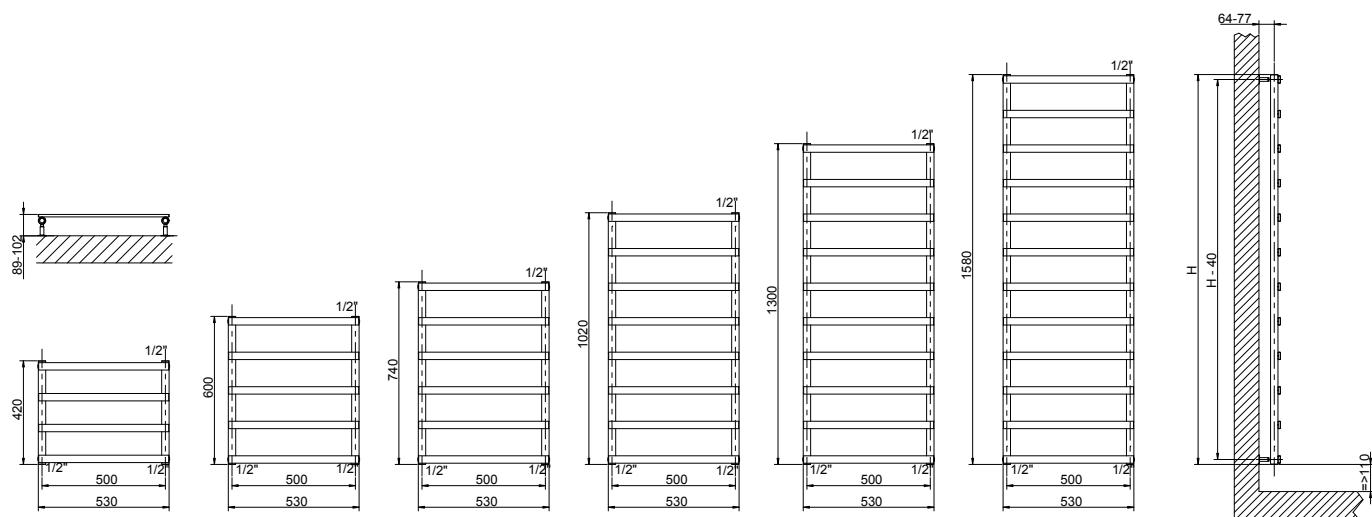
Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas para purgador de aire

GARANTÍA  
5 AÑOS



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE  
ELEGANT  
BRILLANTE  
ESCUADRA  
MANUAL

Cu	M
ø 12/14/15	ø 16
Precio € 119,00	Precio € 105,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO

Cu	M
ø 12/14/15	ø 16
Precio € 203,00	Precio € 190,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
BRILLANTE

Precio € 80,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

## ALESSANDRA

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[lt]	Watt	Kcal/h
420	530	500	<b>328,00</b>	2,49	0,92	64	55
600			<b>383,00</b>	3,25	1,24	80	69
740			<b>432,00</b>	4,01	1,51	96	83
1020			<b>535,00</b>	4,77	2,05	128	110
1300			<b>638,00</b>	5,52	2,59	160	138
1580			<b>750,00</b>	6,27	3,13	192	165

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



Los precios indicados son sin I.V.A.



# ELEN

INOX BRILLANTE / INOX SATINADO

INOX Style

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable ø 18 mm

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

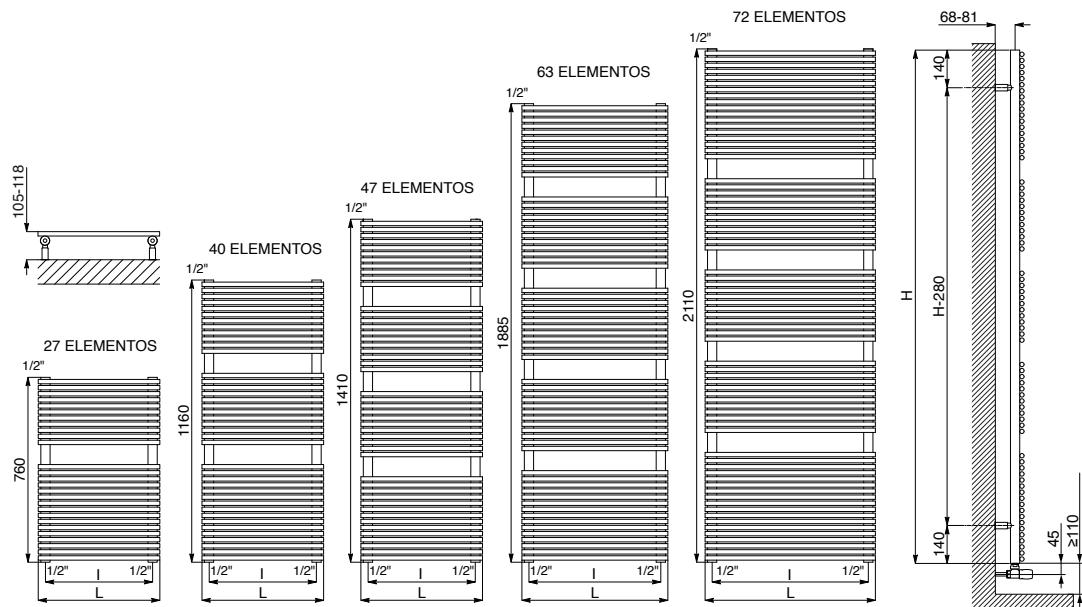
#### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas para purgador de aire



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Precio € 121,00



Precio € 144,00



TOALLERO DE ACERO  
INOX BRILLANTE  
Anchura 350 mm

Aplicable en anchura ≥  
500 mm

Precio € 147,00



TOALLERO DE ACERO  
INOX SATINADO  
Anchura 350 mm

Aplicable en anchura ≥  
500 mm

Precio € 182,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

## ELEN INOX BRILLANTE

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	$\Delta t=50^\circ C$	75/65/20°C ( $\Delta T=50^\circ C$ )	Kit de funcionamiento mixto
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	[Watt]	Potencia térmica φ in Watt and ΔT in °C	[Watt]
<b>760</b>	400	342	<b>475,00</b>	7,8	0,8	3,5	282	$\phi = 1,9476 * \Delta T^{1,2718}$	300
	500	442	<b>540,00</b>	9,2	0,9	4,0	358	$\phi = 2,5631 * \Delta T^{1,2626}$	400
<b>1160</b>	400	342	<b>603,00</b>	11,5	1,2	5,3	415	$\phi = 2,8808 * \Delta T^{1,2705}$	500
	500	442	<b>674,00</b>	13,7	1,4	6,0	523	$\phi = 3,8184 * \Delta T^{1,2576}$	600
<b>1410</b>	400	342	<b>750,00</b>	13,7	1,4	6,3	486	$\phi = 3,3842 * \Delta T^{1,2697}$	600
	500	442	<b>789,00</b>	16,2	1,7	7,2	609	$\phi = 4,4934 * \Delta T^{1,2549}$	700
<b>1885</b>	400	342	<b>954,00</b>	18,3	1,9	8,4	646	$\phi = 4,5266 * \Delta T^{1,2681}$	700
	500	442	<b>1.063,00</b>	21,7	2,2	9,6	799	$\phi = 6,0401 * \Delta T^{1,2487}$	900
<b>2110</b>	400	342	<b>1.136,00</b>	24,9	2,6	10,8	952	$\phi = 7,5722 * \Delta T^{1,2357}$	900
	500	442	<b>1.167,00</b>	24,6	2,5	10,9	902	$\phi = 6,9100 * \Delta T^{1,2453}$	900
<b>2110</b>	600	542	<b>1.300,00</b>	28,3	2,9	12,3	1070	$\phi = 8,6856 * \Delta T^{1,2305}$	1200
	800	742	<b>1.541,00</b>	35,6	3,8	15,0	1404	$\phi = 12,2666 * \Delta T^{1,2117}$	1200

## ELEN INOX SATINADO

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	$\Delta t=50^\circ C$	75/65/20°C ( $\Delta T=50^\circ C$ )	Kit de funcionamiento mixto
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	[Watt]	Potencia térmica φ in Watt and ΔT in °C	[Watt]
<b>760</b>	400	342	<b>523,00</b>	7,8	0,8	3,5	291	$\phi = 1,9041 * \Delta T^{1,2856}$	300
	500	442	<b>591,00</b>	9,2	0,9	4,0	370	$\phi = 2,5594 * \Delta T^{1,2714}$	400
<b>1160</b>	400	342	<b>645,00</b>	11,5	1,2	5,3	434	$\phi = 2,9108 * \Delta T^{1,2795}$	500
	500	442	<b>690,00</b>	13,7	1,4	6,0	545	$\phi = 3,8897 * \Delta T^{1,2634}$	600
<b>1410</b>	400	342	<b>775,00</b>	15,7	1,6	6,8	657	$\phi = 4,8895 * \Delta T^{1,2527}$	700
	500	442	<b>830,00</b>	13,7	1,4	6,3	509	$\phi = 3,4554 * \Delta T^{1,2762}$	600
<b>1885</b>	400	342	<b>865,00</b>	16,2	1,7	7,2	636	$\phi = 4,6180 * \Delta T^{1,2590}$	700
	600	542	<b>963,00</b>	18,6	1,9	8,1	764	$\phi = 5,8004 * \Delta T^{1,2476}$	900
<b>2110</b>	400	342	<b>1.059,00</b>	18,3	1,9	8,4	701	$\phi = 5,8460 * \Delta T^{1,2236}$	700
	500	442	<b>1.168,00</b>	21,7	2,2	9,6	868	$\phi = 6,2023 * \Delta T^{1,2631}$	900
<b>2110</b>	600	542	<b>1.241,00</b>	24,9	2,6	10,8	1014	$\phi = 7,2483 * \Delta T^{1,2630}$	900
	800	742	<b>1.289,00</b>	24,6	2,5	10,9	945	$\phi = 7,2877 * \Delta T^{1,2436}$	900
<b>2110</b>	600	542	<b>1.422,00</b>	28,3	2,9	12,3	1120	$\phi = 9,1343 * \Delta T^{1,2293}$	1200
	800	742	<b>1.663,00</b>	35,6	3,8	15,0	1472	$\phi = 12,8809 * \Delta T^{1,2113}$	1200

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE ELEGANT  
BRILLANTE  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO

Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 203,00	Precio € 190,00



KIT LLAVE ELEGANT  
BRILLANTE  
ESQUINA DERECHA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO

Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 200,00	Precio € 197,00



CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
BRILLANTE  
Precio € 80,00

Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 169,00	Precio € 147,00

Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 302,00	Precio € 276,00

Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 302,00	Precio € 276,00

Los precios indicados son sin I.V.A.



# NANCY

INOX BRILLANTE / INOX SATINADO

INOX *Style*

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable ø 18 mm

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

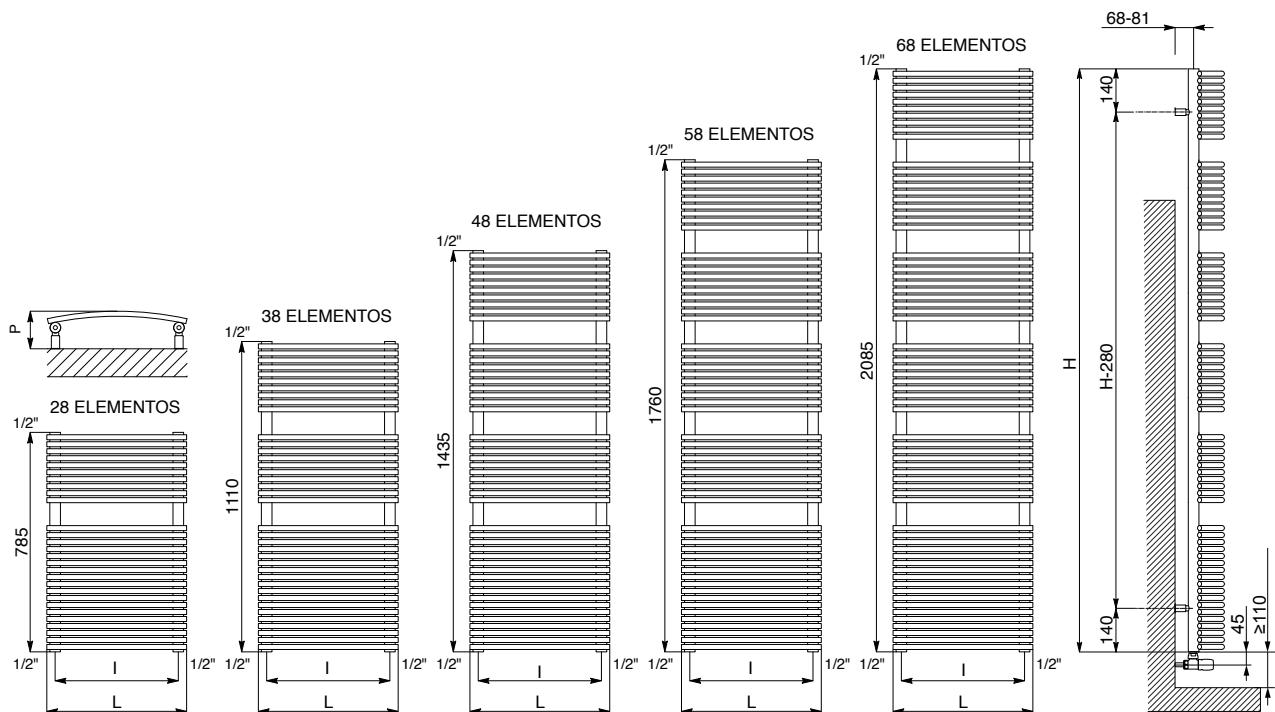
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas para purgador de aire



\*\*\*  
EN **442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
**5 AÑOS**



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT 2 COLGADORES  
INOX BRILLANTE

Precio € 121,00



KIT 2 COLGADORES  
INOX SATINADO

Precio € 144,00

**NANCY INOX BRILLANTE**

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	P [mm]	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Δt=50°C [Watt]	75/65/20°C (ΔT=50°C)		Kit de funcionamiento mixto
									Potencia térmica φ in Watt and ΔT in °C	[Watt]	
<b>785</b>	400	352	<b>543,00</b>	100- 112	8,1	0,8	3,6	301	ϕ = 2,0699 * ΔT <sup>1,2729</sup>	300	
	500	452	<b>619,00</b>	119- 131	9,6	1,0	4,2	396	ϕ = 3,1535 * ΔT <sup>1,2354</sup>	400	
<b>1110</b>	400	352	<b>662,00</b>	100- 112	11,2	1,1	5,0	408	ϕ = 2,8090 * ΔT <sup>1,2726</sup>	500	
	500	452	<b>699,00</b>	119- 131	13,1	1,3	5,7	527	ϕ = 4,1444 * ΔT <sup>1,2386</sup>	600	
<b>1435</b>	400	352	<b>792,00</b>	100- 112	14,2	1,4	6,4	514	ϕ = 3,5416 * ΔT <sup>1,2724</sup>	600	
	500	452	<b>821,00</b>	119- 131	16,6	1,7	7,3	658	ϕ = 5,1083 * ΔT <sup>1,2419</sup>	700	
<b>1760</b>	400	352	<b>997,00</b>	100- 112	17,1	1,7	7,8	621	ϕ = 4,2822 * ΔT <sup>1,2722</sup>	700	
	500	452	<b>1.124,00</b>	119- 131	20,2	2,1	8,9	789	ϕ = 6,0491 * ΔT <sup>1,2451</sup>	900	
<b>2085</b>	400	352	<b>1.197,00</b>	132- 144	23,1	2,4	10,0	958	ϕ = 7,8529 * ΔT <sup>1,2280</sup>	900	
	500	452	<b>1.216,00</b>	119- 131	23,7	2,4	10,5	922	ϕ = 6,9808 * ΔT <sup>1,2483</sup>	900	
<b>2085</b>	600	552	<b>1.329,00</b>	132- 144	27,1	2,8	11,8	1116	ϕ = 8,9638 * ΔT <sup>1,2332</sup>	1200	
	800	752	<b>1.598,00</b>	167- 179	34,1	3,5	14,4	1505	ϕ = 12,9804 * ΔT <sup>1,2150</sup>	1200	

**NANCY INOX SATINADO**

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	P [mm]	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Δt=50°C [Watt]	75/65/20°C (ΔT=50°C)		Kit de funcionamiento mixto
									Potencia térmica φ in Watt and ΔT in °C	[Watt]	
<b>785</b>	400	352	<b>569,00</b>	100- 112	8,1	0,8	3,6	307	ϕ = 2,1825 * ΔT <sup>1,2644</sup>	300	
	500	452	<b>608,00</b>	119- 131	9,6	1,0	4,2	405	ϕ = 3,3433 * ΔT <sup>1,2262</sup>	400	
<b>1110</b>	400	352	<b>708,00</b>	100- 112	11,2	1,1	5,0	418	ϕ = 2,9381 * ΔT <sup>1,2673</sup>	500	
	500	452	<b>764,00</b>	119- 131	13,1	1,3	5,7	540	ϕ = 4,3204 * ΔT <sup>1,2342</sup>	600	
<b>1435</b>	400	352	<b>849,00</b>	100- 112	14,2	1,4	6,4	531	ϕ = 3,6903 * ΔT <sup>1,2702</sup>	600	
	500	452	<b>925,00</b>	119- 131	16,6	1,7	7,3	677	ϕ = 5,2476 * ΔT <sup>1,2423</sup>	700	
<b>1760</b>	400	352	<b>1.024,00</b>	100- 112	17,1	1,7	7,8	646	ϕ = 4,4389 * ΔT <sup>1,2731</sup>	700	
	500	452	<b>1.119,00</b>	119- 131	20,2	2,1	8,9	819	ϕ = 6,0880 * ΔT <sup>1,2530</sup>	900	
<b>2085</b>	400	352	<b>1.221,00</b>	132- 144	23,1	2,4	10,0	992	ϕ = 7,8841 * ΔT <sup>1,2359</sup>	900	
	500	452	<b>1.265,00</b>	119- 131	23,7	2,4	10,5	966	ϕ = 7,0334 * ΔT <sup>1,2583</sup>	900	
<b>2085</b>	600	552	<b>1.381,00</b>	132- 144	27,1	2,8	11,8	1168	ϕ = 8,8885 * ΔT <sup>1,2470</sup>	1200	
	800	752	<b>1.508,00</b>	167- 179	34,1	3,5	14,4	1574	ϕ = 12,6376 * ΔT <sup>1,2333</sup>	1200	

**ACCESORIOS**

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Los precios indicados son sin I.V.A.



# GIADA VERTICAL

INOX BRILLANTE

INOX Style

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero inoxidable brillante, ø 38 mm.
- Cuerpos elementos verticales de acero inoxidable brillante ø18 mm.

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

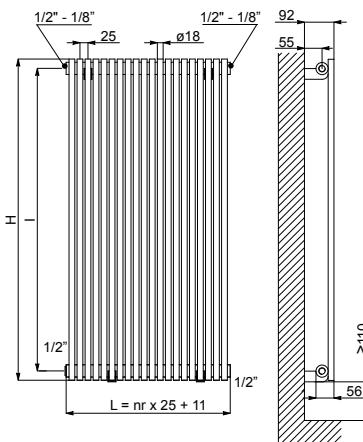
## Particularidades:

Acerro inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

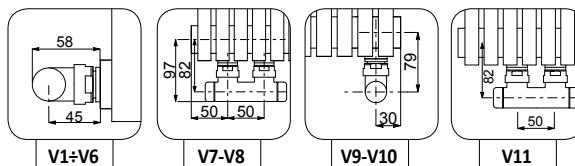
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire

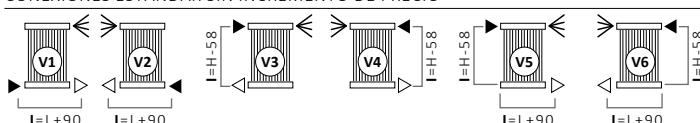


Medidas para llaves tipo "Elegant"



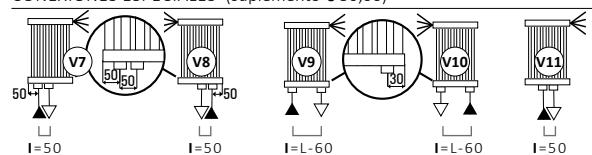
LEYENDA	
► Entrada	↖ Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11). Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



## GIADA VERTICAL INOX BRILLANTE

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	16	21,3	26,6	31,6	36,6	41,3	45,9	48,4	50,3	54,2	56,6
Peso por elemento[kg]	0,377	0,477	0,576	0,676	0,775	0,875	0,974	1,024	1,074	1,173	1,223
Capacidad por elemento [lt]	0,186	0,225	0,263	0,301	0,339	0,377	0,416	0,435	0,454	0,492	0,511
Superficie por elemento [m²]	0,04	0,051	0,063	0,074	0,085	0,096	0,108	0,113	0,119	0,13	0,136
Exponente n	1,329	1,324	1,318	1,312	1,307	1,301	1,295	1,291	1,289	1,284	1,280
Entrecentros I [mm] (solo para V3-V4-V5-V6)	542	742	942	1142	1342	1542	1742	1842	1942	2142	2242

ANCHURA L [mm]	Nº El.	(*)	POTENCIA TÉRMICA EN WATT $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )											
			80	107	133	158	183	207	230	242	252	271	283	
<b>136</b>	5	w €	<b>331,00</b>	<b>361,00</b>	<b>363,00</b>	<b>366,00</b>	<b>371,00</b>	<b>391,00</b>	<b>398,00</b>	<b>401,00</b>	<b>402,00</b>	<b>406,00</b>	<b>407,00</b>	
<b>161</b>	6	w €	96	128	160	190	220	248	275	290	302	325	340	
<b>186</b>	7	w €	<b>399,00</b>	<b>431,00</b>	<b>435,00</b>	<b>440,00</b>	<b>447,00</b>	<b>471,00</b>	<b>482,00</b>	<b>487,00</b>	<b>490,00</b>	<b>496,00</b>	<b>499,00</b>	
<b>211</b>	8	w €	128	170	213	253	293	330	367	387	402	434	453	
<b>236</b>	9	w €	<b>467,00</b>	<b>501,00</b>	<b>507,00</b>	<b>514,00</b>	<b>523,00</b>	<b>551,00</b>	<b>566,00</b>	<b>573,00</b>	<b>578,00</b>	<b>586,00</b>	<b>591,00</b>	
<b>261</b>	10	w €	160	213	266	316	366	413	459	484	503	542	566	
<b>286</b>	11	w €	176	234	293	348	403	454	505	532	553	596	623	
<b>311</b>	12	w €	192	256	319	379	439	496	551	581	604	650	679	
<b>336</b>	13	w €	208	277	346	411	476	537	597	629	654	705	736	
<b>361</b>	14	w €	224	298	372	442	512	578	643	678	704	759	792	
<b>386</b>	15	w €	<b>637,00</b>	<b>676,00</b>	<b>687,00</b>	<b>699,00</b>	<b>713,00</b>	<b>751,00</b>	<b>776,00</b>	<b>788,00</b>	<b>798,00</b>	<b>811,00</b>	<b>821,00</b>	
<b>411</b>	16	w €	240	320	399	474	549	620	689	726	755	813	849	
<b>436</b>	17	w €	256	341	426	506	586	661	734	774	805	867	906	
<b>461</b>	18	w €	272	362	452	537	622	702	780	823	855	921	962	
<b>486</b>	19	w €	288	383	479	569	659	743	826	871	905	976	1019	
<b>511</b>	20	w €	304	405	505	600	695	785	872	920	956	1030	1075	
<b>536</b>	21	w €	<b>807,00</b>	<b>851,00</b>	<b>867,00</b>	<b>884,00</b>	<b>903,00</b>	<b>951,00</b>	<b>986,00</b>	<b>1.003,00</b>	<b>1.018,00</b>	<b>1.036,00</b>	<b>1.051,00</b>	
<b>561</b>	22	w €	<b>941,00</b>	<b>991,00</b>	<b>1.011,00</b>	<b>1.032,00</b>	<b>1.055,00</b>	<b>1.111,00</b>	<b>1.154,00</b>	<b>1.175,00</b>	<b>1.194,00</b>	<b>1.216,00</b>	<b>1.235,00</b>	
<b>586</b>	23	w €	320	426	532	632	732	826	918	968	1006	1084	1132	
<b>611</b>	24	w €	<b>977,00</b>	<b>1.026,00</b>	<b>1.047,00</b>	<b>1.069,00</b>	<b>1.093,00</b>	<b>1.151,00</b>	<b>1.196,00</b>	<b>1.218,00</b>	<b>1.238,00</b>	<b>1.261,00</b>	<b>1.281,00</b>	
<b>636</b>	25	w €	400	533	665	790	915	1033	1148	1210	1258	1355	1415	
<b>661</b>	26	w €	416	554	692	822	952	1074	1193	1258	1308	1409	1472	
<b>686</b>	27	w €	432	575	718	853	988	1115	1239	1307	1358	1463	1528	
<b>711</b>	28	w €	448	596	745	885	1025	1156	1285	1355	1408	1518	1585	
<b>736</b>	29	w €	464	618	771	916	1061	1198	1331	1404	1459	1572	1641	
<b>761</b>	30	w €	480	639	798	948	1098	1239	1377	1452	1509	1626	1698	
<b>786</b>	31	w €	496	660	825	980	1135	1280	1423	1500	1559	1680	1755	
<b>811</b>	32	w €	512	682	851	1011	1171	1322	1469	1549	1610	1734	1811	
<b>836</b>	33	w €	528	703	878	1043	1208	1363	1515	1597	1660	1789	1868	
<b>861</b>	34	w €	544	724	904	1074	1244	1404	1561	1646	1710	1843	1924	
<b>886</b>	35	w €	560	746	931	1106	1281	1446	1607	1694	1761	1897	1981	

(\*) W= Potencia en Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2300 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT BRILLANTE ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO		KIT LLAVE ELEGANT BRILLANTE ESQUINA DERECHA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO		CABEZAL TERMOSTÁTICO BRILLANTE
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA	Ø 12/14/15	Ø 16	Precio € 200,00	Precio € 197,00

Los precios indicados son sin I.V.A.



# GIADA HORIZONTAL

INOX BRILLANTE

INOX Style

## Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable brillante, ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable brillante ø18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

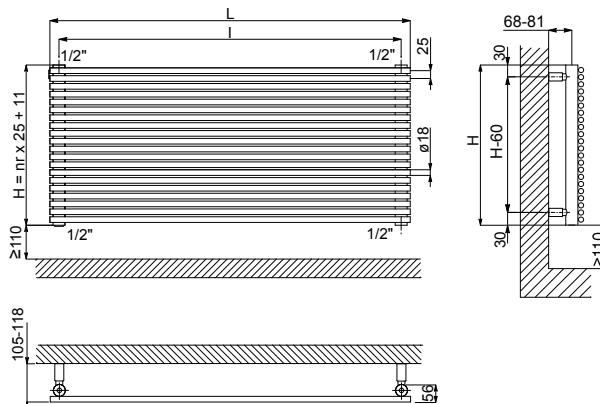
## Particularidades:

Acerro inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

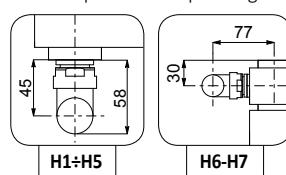
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire

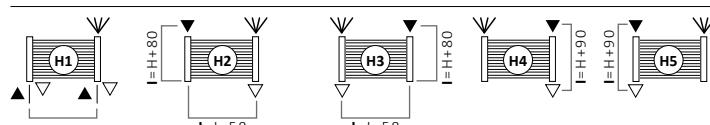


Medidas para llaves tipo "Elegant"



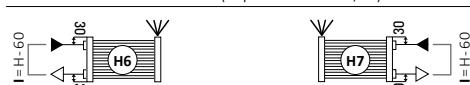
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7). Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



## GIADA HORIZONTAL INOX BRILLANTE

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,327	0,377	0,477	0,576	0,676	0,775	0,825	0,875	0,924	0,974	1,024	1,074
Capacidad por elemento [lt]	0,167	0,186	0,225	0,263	0,301	0,339	0,358	0,377	0,397	0,416	0,435	0,454
Superficie por elemento [m²]	0,034	0,04	0,051	0,063	0,074	0,085	0,091	0,096	0,102	0,108	0,113	0,119
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

ALTURA H [mm]	Nº El.	(*)	POTENCIA TÉRMICA EN WATT ΔT=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
			167	200	267	334	400	467	500	534	567	600	634	667	
<b>311</b>	12	w €	<b>561,00</b>	<b>569,00</b>	<b>606,00</b>	<b>615,00</b>	<b>625,00</b>	<b>637,00</b>	<b>661,00</b>	<b>671,00</b>	<b>682,00</b>	<b>692,00</b>	<b>702,00</b>	<b>710,00</b>	1,2405
<b>336</b>	13	w €	<b>594,00</b>	<b>603,00</b>	<b>641,00</b>	<b>651,00</b>	<b>662,00</b>	<b>675,00</b>	<b>700,00</b>	<b>711,00</b>	<b>723,00</b>	<b>734,00</b>	<b>745,00</b>	<b>754,00</b>	1,2397
<b>361</b>	14	w €	<b>627,00</b>	<b>637,00</b>	<b>676,00</b>	<b>687,00</b>	<b>699,00</b>	<b>713,00</b>	<b>739,00</b>	<b>751,00</b>	<b>764,00</b>	<b>776,00</b>	<b>788,00</b>	<b>798,00</b>	1,2389
<b>386</b>	15	w €	<b>660,00</b>	<b>671,00</b>	<b>711,00</b>	<b>723,00</b>	<b>736,00</b>	<b>751,00</b>	<b>778,00</b>	<b>791,00</b>	<b>805,00</b>	<b>818,00</b>	<b>831,00</b>	<b>842,00</b>	1,2381
<b>411</b>	16	w €	<b>693,00</b>	<b>705,00</b>	<b>746,00</b>	<b>759,00</b>	<b>773,00</b>	<b>789,00</b>	<b>817,00</b>	<b>831,00</b>	<b>846,00</b>	<b>860,00</b>	<b>874,00</b>	<b>886,00</b>	1,2373
<b>436</b>	17	w €	<b>726,00</b>	<b>739,00</b>	<b>781,00</b>	<b>795,00</b>	<b>810,00</b>	<b>827,00</b>	<b>856,00</b>	<b>871,00</b>	<b>887,00</b>	<b>902,00</b>	<b>917,00</b>	<b>930,00</b>	1,2366
<b>461</b>	18	w €	<b>759,00</b>	<b>773,00</b>	<b>816,00</b>	<b>831,00</b>	<b>847,00</b>	<b>865,00</b>	<b>895,00</b>	<b>911,00</b>	<b>928,00</b>	<b>944,00</b>	<b>960,00</b>	<b>974,00</b>	1,2358
<b>486</b>	19	w €	<b>792,00</b>	<b>807,00</b>	<b>851,00</b>	<b>867,00</b>	<b>884,00</b>	<b>903,00</b>	<b>934,00</b>	<b>951,00</b>	<b>969,00</b>	<b>986,00</b>	<b>1.003,00</b>	<b>1.018,00</b>	1,2350
<b>511</b>	20	w €	<b>825,00</b>	<b>841,00</b>	<b>886,00</b>	<b>903,00</b>	<b>921,00</b>	<b>941,00</b>	<b>973,00</b>	<b>991,00</b>	<b>1.010,00</b>	<b>1.028,00</b>	<b>1.046,00</b>	<b>1.062,00</b>	1,2342
<b>536</b>	21	w €	<b>858,00</b>	<b>875,00</b>	<b>921,00</b>	<b>939,00</b>	<b>958,00</b>	<b>979,00</b>	<b>1.012,00</b>	<b>1.031,00</b>	<b>1.051,00</b>	<b>1.070,00</b>	<b>1.089,00</b>	<b>1.106,00</b>	1,2334
<b>561</b>	22	w €	<b>891,00</b>	<b>909,00</b>	<b>956,00</b>	<b>975,00</b>	<b>995,00</b>	<b>1.017,00</b>	<b>1.051,00</b>	<b>1.071,00</b>	<b>1.092,00</b>	<b>1.112,00</b>	<b>1.132,00</b>	<b>1.150,00</b>	1,2326
<b>586</b>	23	w €	<b>924,00</b>	<b>943,00</b>	<b>991,00</b>	<b>1.011,00</b>	<b>1.032,00</b>	<b>1.055,00</b>	<b>1.090,00</b>	<b>1.111,00</b>	<b>1.133,00</b>	<b>1.154,00</b>	<b>1.175,00</b>	<b>1.194,00</b>	1,2318
<b>611</b>	24	w €	<b>957,00</b>	<b>977,00</b>	<b>1.026,00</b>	<b>1.047,00</b>	<b>1.069,00</b>	<b>1.093,00</b>	<b>1.129,00</b>	<b>1.151,00</b>	<b>1.174,00</b>	<b>1.196,00</b>	<b>1.218,00</b>	<b>1.238,00</b>	1,2311
<b>636</b>	25	w €	<b>990,00</b>	<b>1.011,00</b>	<b>1.061,00</b>	<b>1.083,00</b>	<b>1.106,00</b>	<b>1.131,00</b>	<b>1.168,00</b>	<b>1.191,00</b>	<b>1.215,00</b>	<b>1.238,00</b>	<b>1.261,00</b>	<b>1.282,00</b>	1,2303
<b>661</b>	26	w €	<b>1.023,00</b>	<b>1.045,00</b>	<b>1.096,00</b>	<b>1.119,00</b>	<b>1.143,00</b>	<b>1.169,00</b>	<b>1.207,00</b>	<b>1.231,00</b>	<b>1.256,00</b>	<b>1.280,00</b>	<b>1.304,00</b>	<b>1.326,00</b>	1,2295
<b>686</b>	27	w €	<b>1.056,00</b>	<b>1.079,00</b>	<b>1.131,00</b>	<b>1.155,00</b>	<b>1.180,00</b>	<b>1.207,00</b>	<b>1.246,00</b>	<b>1.271,00</b>	<b>1.297,00</b>	<b>1.322,00</b>	<b>1.347,00</b>	<b>1.370,00</b>	1,2287
<b>711</b>	28	w €	<b>1.089,00</b>	<b>1.113,00</b>	<b>1.166,00</b>	<b>1.191,00</b>	<b>1.217,00</b>	<b>1.245,00</b>	<b>1.285,00</b>	<b>1.311,00</b>	<b>1.338,00</b>	<b>1.364,00</b>	<b>1.390,00</b>	<b>1.414,00</b>	1,2279
<b>736</b>	29	w €	<b>1.122,00</b>	<b>1.147,00</b>	<b>1.201,00</b>	<b>1.227,00</b>	<b>1.254,00</b>	<b>1.283,00</b>	<b>1.324,00</b>	<b>1.351,00</b>	<b>1.379,00</b>	<b>1.406,00</b>	<b>1.433,00</b>	<b>1.458,00</b>	1,2271
<b>761</b>	30	w €	<b>1.155,00</b>	<b>1.181,00</b>	<b>1.236,00</b>	<b>1.263,00</b>	<b>1.291,00</b>	<b>1.321,00</b>	<b>1.363,00</b>	<b>1.391,00</b>	<b>1.420,00</b>	<b>1.448,00</b>	<b>1.476,00</b>	<b>1.502,00</b>	1,2263
<b>786</b>	31	w €	<b>1.188,00</b>	<b>1.215,00</b>	<b>1.271,00</b>	<b>1.299,00</b>	<b>1.328,00</b>	<b>1.359,00</b>	<b>1.402,00</b>	<b>1.431,00</b>	<b>1.461,00</b>	<b>1.490,00</b>	<b>1.519,00</b>	<b>1.546,00</b>	1,2255
<b>811</b>	32	w €	<b>1.221,00</b>	<b>1.249,00</b>	<b>1.306,00</b>	<b>1.335,00</b>	<b>1.365,00</b>	<b>1.397,00</b>	<b>1.441,00</b>	<b>1.471,00</b>	<b>1.502,00</b>	<b>1.532,00</b>	<b>1.562,00</b>	<b>1.590,00</b>	1,2247
<b>836</b>	33	w €	<b>1.254,00</b>	<b>1.283,00</b>	<b>1.341,00</b>	<b>1.371,00</b>	<b>1.402,00</b>	<b>1.435,00</b>	<b>1.480,00</b>	<b>1.511,00</b>	<b>1.543,00</b>	<b>1.574,00</b>	<b>1.605,00</b>	<b>1.634,00</b>	1,2239
<b>861</b>	34	w €	<b>1.287,00</b>	<b>1.317,00</b>	<b>1.376,00</b>	<b>1.407,00</b>	<b>1.439,00</b>	<b>1.473,00</b>	<b>1.519,00</b>	<b>1.551,00</b>	<b>1.584,00</b>	<b>1.616,00</b>	<b>1.648,00</b>	<b>1.678,00</b>	1,2232
<b>886</b>	35	w €	<b>1.320,00</b>	<b>1.351,00</b>	<b>1.411,00</b>	<b>1.443,00</b>	<b>1.476,00</b>	<b>1.511,00</b>	<b>1.558,00</b>	<b>1.591,00</b>	<b>1.625,00</b>	<b>1.658,00</b>	<b>1.691,00</b>	<b>1.722,00</b>	1,2224

(\*) W= Potencia en Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con At distinto de 50 °C ver página 278

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

	KIT LLAVE ELEGANT BRILLANTE ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 203,00	Precio € 190,00

	KIT LLAVE ELEGANT BRILLANTE ESCUADRA DERECHA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 200,00	Precio € 197,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BRILLANTE
	Precio € 80,00



# GIADA VERTICAL

INOX SATINADO

INOX Style

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero inoxidable SATINADO, ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales de acero inoxidable SATINADO ø 18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Particularidades:

Acerro austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

## Accesorios y recambios:

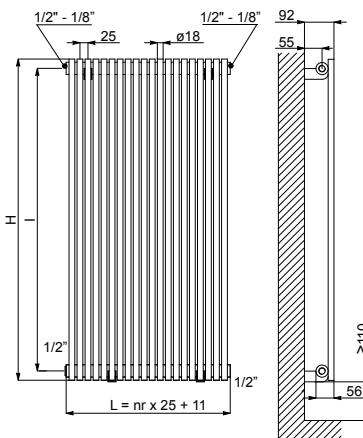
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire

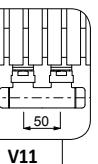
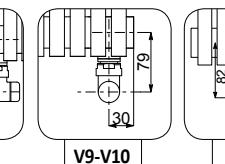
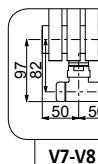
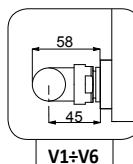


EURONORM  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS

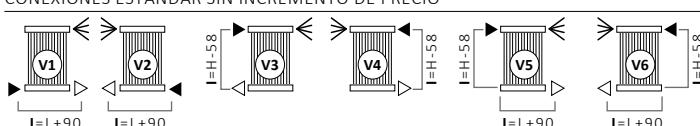


Medidas para llaves tipo "Elegant"



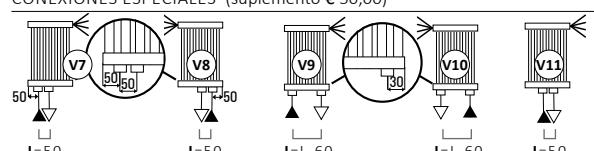
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Precio € 144,00



Aplicable en anchos ≥ 511 mm

Precio € 182,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

## GIADA VERTICAL INOX SATINADO

Altura H [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Pot. term. por elemento a Δt = 50 °C [Watt]	14	16,4	21,2	25,9	30,5	35,1	37,4	39,7	41,9	44,2	46,5	48,8
Peso por elemento [kg]	0,327	0,377	0,477	0,576	0,676	0,775	0,825	0,875	0,924	0,974	1,024	1,074
Capacidad por elemento [lt]	0,167	0,186	0,225	0,263	0,301	0,339	0,358	0,377	0,397	0,416	0,435	0,454
Superficie por elemento [m²]	0,034	0,04	0,051	0,063	0,074	0,085	0,091	0,096	0,102	0,108	0,113	0,119
Exponente n	1,2694	1,2767	1,2911	1,3056	1,32	1,3146	1,3118	1,3091	1,3063	1,3036	1,3062	1,3087
Entrecentros I [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942
Anchura L [mm]	Nº El.	(*)										
Potencia térmica en Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												
136	5	W	70	82	106	129	152	175	187	198	210	221
		€	329,00	337,00	340,00	345,00	369,00	385,00	394,00	406,00	419,00	422,00
161	6	w	84	99	127	155	183	210	224	238	252	265
		€	366,00	375,00	379,00	385,00	410,00	427,00	437,00	450,00	464,00	468,00
186	7	w	98	115	148	181	213	246	262	278	294	309
		€	403,00	413,00	418,00	425,00	451,00	469,00	480,00	494,00	509,00	514,00
211	8	w	112	131	170	207	244	281	299	317	335	354
		€	440,00	451,00	457,00	465,00	492,00	511,00	523,00	538,00	554,00	560,00
236	9	w	126	148	191	233	274	316	336	357	377	398
		€	477,00	489,00	496,00	505,00	533,00	553,00	566,00	582,00	599,00	606,00
261	10	w	140	164	212	259	305	351	374	397	419	442
		€	514,00	527,00	535,00	545,00	574,00	595,00	609,00	626,00	644,00	652,00
286	11	w	154	181	233	285	335	386	411	436	461	486
		€	551,00	565,00	574,00	585,00	615,00	637,00	652,00	670,00	689,00	698,00
311	12	w	168	197	254	310	366	421	448	476	503	531
		€	588,00	603,00	613,00	625,00	656,00	679,00	695,00	714,00	734,00	744,00
336	13	w	182	214	276	336	396	456	486	515	545	575
		€	625,00	641,00	652,00	665,00	697,00	721,00	738,00	758,00	779,00	790,00
361	14	w	196	230	297	362	427	491	523	555	587	619
		€	662,00	679,00	691,00	705,00	738,00	763,00	781,00	802,00	824,00	836,00
386	15	w	210	246	318	388	457	526	561	595	629	663
		€	699,00	717,00	730,00	745,00	779,00	805,00	824,00	846,00	869,00	882,00
411	16	w	224	263	339	414	488	561	598	634	671	707
		€	736,00	755,00	769,00	785,00	820,00	847,00	867,00	890,00	914,00	928,00
436	17	w	238	279	360	440	518	596	635	674	713	752
		€	773,00	793,00	808,00	825,00	861,00	889,00	910,00	934,00	959,00	974,00
461	18	w	252	296	382	466	549	631	673	714	755	796
		€	810,00	831,00	847,00	865,00	902,00	931,00	953,00	978,00	1.004,00	1.020,00
486	19	w	266	312	403	492	579	667	710	753	797	840
		€	847,00	869,00	886,00	905,00	943,00	973,00	996,00	1.022,00	1.049,00	1.066,00
511	20	w	280	329	424	517	610	702	747	793	839	884
		€	884,00	907,00	925,00	945,00	984,00	1.015,00	1.039,00	1.066,00	1.094,00	1.112,00
536	21	w	294	345	445	543	640	737	785	833	881	928
		€	921,00	945,00	964,00	985,00	1.025,00	1.057,00	1.082,00	1.110,00	1.139,00	1.158,00
561	22	w	308	361	466	569	671	772	822	872	922	973
		€	958,00	983,00	1.003,00	1.025,00	1.066,00	1.099,00	1.125,00	1.154,00	1.184,00	1.204,00
586	23	w	322	378	488	595	701	807	860	912	964	1.017
		€	995,00	1.021,00	1.042,00	1.065,00	1.107,00	1.141,00	1.168,00	1.198,00	1.229,00	1.250,00
611	24	w	336	394	509	621	732	842	897	952	1.006	1.061
		€	1.032,00	1.059,00	1.081,00	1.105,00	1.148,00	1.183,00	1.211,00	1.242,00	1.274,00	1.296,00
636	25	w	350	411	530	647	762	877	934	991	1.048	1.105
		€	1.069,00	1.097,00	1.120,00	1.145,00	1.189,00	1.225,00	1.254,00	1.286,00	1.319,00	1.342,00
661	26	w	364	427	551	673	793	912	972	1.031	1.090	1.149
		€	1.106,00	1.135,00	1.159,00	1.185,00	1.230,00	1.267,00	1.297,00	1.330,00	1.364,00	1.388,00
686	27	w	378	444	572	698	823	947	1.009	1.071	1.132	1.171
		€	1.143,00	1.173,00	1.198,00	1.225,00	1.271,00	1.309,00	1.340,00	1.374,00	1.409,00	1.434,00
711	28	w	392	460	594	724	854	982	1.046	1.110	1.174	1.238
		€	1.180,00	1.211,00	1.237,00	1.265,00	1.312,00	1.351,00	1.383,00	1.418,00	1.454,00	1.480,00
736	29	w	406	476	615	750	884	1.017	1.084	1.150	1.216	1.282
		€	1.217,00	1.249,00	1.276,00	1.305,00	1.353,00	1.393,00	1.426,00	1.499,00	1.526,00	1.563,00
761	30	w	420	493	636	776	915	1.052	1.121	1.190	1.258	1.326
		€	1.254,00	1.287,00	1.315,00	1.345,00	1.394,00	1.435,00	1.469,00	1.506,00	1.544,00	1.572,00
786	31	w	434	509	657	802	945	1.087	1.158	1.229	1.300	1.371
		€	1.291,00	1.325,00	1.354,00	1.385,00	1.435,00	1.477,00	1.512,00	1.550,00	1.589,00	1.618,00
811	32	w	448	526	678	828	976	1.123	1.196	1.269	1.342	1.415
		€	1.328,00	1.363,00	1.393,00	1.425,00	1.476,00	1.519,00	1.555,00	1.594,00	1.634,00	1.664,00
836	33	w	462	542	700	854	1.006	1.158	1.233	1.308	1.384	1.459
		€	1.365,00	1.401,00	1.432,00	1.465,00	1.517,00	1.561,00	1.598,00	1.638,00	1.679,00	1.710,00
861	34	w	476	559	721	880	1.037	1.193	1.271	1.348	1.426	1.503
		€	1.402,00	1.439,00	1.471,00	1.505,00	1.558,00	1.603,00	1.641,00	1.682,00	1.724,00	1.756,00
886	35	w	490	575	742	905	1.067	1.228	1.308	1.388	1.468	1.547
		€	1.439,00	1.477,00	1.510,00	1.545,00	1.599,00	1.645,00	1.684,00	1.726,00	1.769,00	1.802,00

(\*) W= Potencia en Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ESCUADRA MANUAL
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 169,00	Precio € 147,00

	Unión tubo COBRE
Unión tubo MULTICAPA	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 302,00	Precio € 276,00

	CABEZAL TERMOSTÁTICO SATINADO
Precio € 105,00	

Los precios indicados son sin I.V.A.



# GIADA HORIZONTAL

INOX SATINADO

INOX Style

## Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable SATINADO, Ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable SATINADO Ø 18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

## Accesorios y recambios:

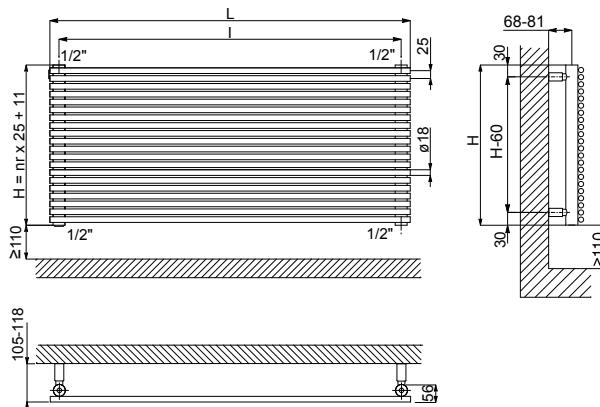
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110°C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire

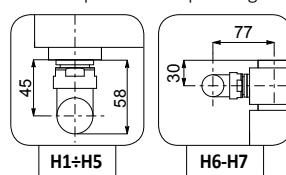


\*\*\* EURONORM  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS

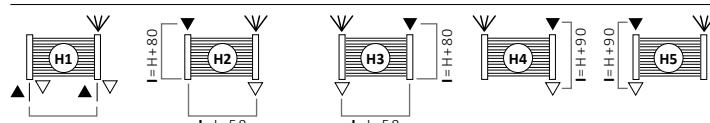


Medidas para llaves tipo "Elegant"



LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7). Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT 2 COLGADORES  
DE ACERO INOX  
SATINADO

Precio € 144,00



TOALLERO DE ACERO  
INOX SATINADO  
Anchura 350 mm

Aplicable en anchos ≥ 511 mm

Precio € 182,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

# GIADA HORIZONTAL INOX SATINADO

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,327	0,377	0,477	0,576	0,676	0,775	0,825	0,875	0,924	0,974	1,024	1,074
Capacidad por elemento [lt]	0,167	0,186	0,225	0,263	0,301	0,339	0,358	0,377	0,397	0,416	0,435	0,454
Superficie por elemento [m²]	0,034	0,04	0,051	0,063	0,074	0,085	0,091	0,096	0,102	0,108	0,113	0,119
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

ALTURA H [mm]	Nº El.	(*)	POTENCIA TÉRMICA EN WATT ΔT=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
			173	208	277	346	416	485	519	554	589	623	658	693	
<b>311</b>	12	W €	588,00	603,00	613,00	625,00	656,00	679,00	695,00	714,00	734,00	744,00	764,00	775,00	1,2052
<b>336</b>	13	W €	625,00	641,00	652,00	665,00	697,00	721,00	738,00	758,00	779,00	790,00	811,00	823,00	1,2058
<b>361</b>	14	W €	662,00	679,00	691,00	705,00	738,00	763,00	781,00	802,00	824,00	836,00	858,00	871,00	1,2064
<b>386</b>	15	W €	699,00	717,00	730,00	745,00	779,00	805,00	824,00	846,00	869,00	882,00	905,00	919,00	1,2069
<b>411</b>	16	W €	736,00	755,00	769,00	785,00	820,00	847,00	867,00	890,00	914,00	928,00	952,00	967,00	1,2075
<b>436</b>	17	W €	773,00	793,00	808,00	825,00	861,00	889,00	910,00	934,00	959,00	974,00	999,00	1.015,00	1,2081
<b>461</b>	18	W €	810,00	831,00	847,00	865,00	902,00	931,00	953,00	978,00	1.004,00	1.020,00	1.046,00	1.063,00	1,2087
<b>486</b>	19	W €	847,00	869,00	886,00	905,00	943,00	973,00	996,00	1.022,00	1.049,00	1.066,00	1.093,00	1.111,00	1,2092
<b>511</b>	20	W €	884,00	907,00	925,00	945,00	984,00	1.015,00	1.039,00	1.066,00	1.094,00	1.112,00	1.140,00	1.159,00	1,2098
<b>536</b>	21	W €	921,00	945,00	964,00	985,00	1.025,00	1.057,00	1.082,00	1.110,00	1.139,00	1.158,00	1.187,00	1.207,00	1,2104
<b>561</b>	22	W €	958,00	983,00	1.003,00	1.025,00	1.066,00	1.099,00	1.125,00	1.154,00	1.184,00	1.204,00	1.234,00	1.255,00	1,2110
<b>586</b>	23	W €	995,00	1.021,00	1.042,00	1.065,00	1.107,00	1.141,00	1.168,00	1.198,00	1.229,00	1.250,00	1.281,00	1.303,00	1,2115
<b>611</b>	24	W €	1.032,00	1.059,00	1.081,00	1.105,00	1.148,00	1.183,00	1.211,00	1.242,00	1.274,00	1.296,00	1.328,00	1.351,00	1,2121
<b>636</b>	25	W €	1.069,00	1.097,00	1.120,00	1.145,00	1.189,00	1.225,00	1.254,00	1.286,00	1.319,00	1.342,00	1.375,00	1.399,00	1,2127
<b>661</b>	26	W €	1.106,00	1.135,00	1.159,00	1.185,00	1.230,00	1.267,00	1.297,00	1.330,00	1.364,00	1.388,00	1.422,00	1.447,00	1,2133
<b>686</b>	27	W €	1.143,00	1.173,00	1.198,00	1.223,00	1.271,00	1.309,00	1.340,00	1.374,00	1.409,00	1.434,00	1.469,00	1.495,00	1,2138
<b>711</b>	28	W €	1.180,00	1.211,00	1.237,00	1.265,00	1.312,00	1.351,00	1.383,00	1.418,00	1.454,00	1.480,00	1.516,00	1.543,00	1,2144
<b>736</b>	29	W €	1.217,00	1.249,00	1.276,00	1.305,00	1.353,00	1.393,00	1.426,00	1.462,00	1.499,00	1.526,00	1.563,00	1.591,00	1,2150
<b>761</b>	30	W €	1.254,00	1.287,00	1.315,00	1.345,00	1.394,00	1.435,00	1.469,00	1.506,00	1.544,00	1.572,00	1.610,00	1.639,00	1,2156
<b>786</b>	31	W €	1.291,00	1.325,00	1.354,00	1.385,00	1.435,00	1.477,00	1.512,00	1.550,00	1.589,00	1.618,00	1.657,00	1.687,00	1,2146
<b>811</b>	32	W €	1.328,00	1.363,00	1.393,00	1.425,00	1.476,00	1.519,00	1.555,00	1.594,00	1.634,00	1.664,00	1.704,00	1.735,00	1,2136
<b>836</b>	33	W €	1.365,00	1.401,00	1.432,00	1.465,00	1.517,00	1.561,00	1.598,00	1.638,00	1.679,00	1.710,00	1.751,00	1.783,00	1,2126
<b>861</b>	34	W €	1.402,00	1.439,00	1.471,00	1.505,00	1.558,00	1.603,00	1.641,00	1.682,00	1.724,00	1.756,00	1.798,00	1.831,00	1,2116
<b>886</b>	35	W €	1.439,00	1.477,00	1.510,00	1.545,00	1.599,00	1.645,00	1.684,00	1.726,00	1.769,00	1.802,00	1.845,00	1.879,00	1,2107

(\*) W= Potencia en Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

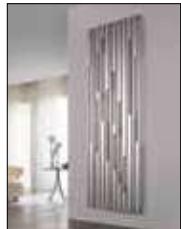
Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ESCUADRA MANUAL
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 169,00	Precio € 147,00

	KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ESQUINA DERECHA CON CABEZAL TERmostático
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 302,00	Precio € 276,00

	CABEZAL TERmostático SATINADO
	Precio € 105,00

Los precios indicados son sin I.V.A.



# STRADIVARI VERTICAL

INOX SATINADO

Design: Luca Scacchetti

INOX Style

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero inoxidable
- Cuerpos elementos verticales de acero inoxidable

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Tapón
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión.  
Calidad garantizada en el tiempo.

## Accesorios y recambios:

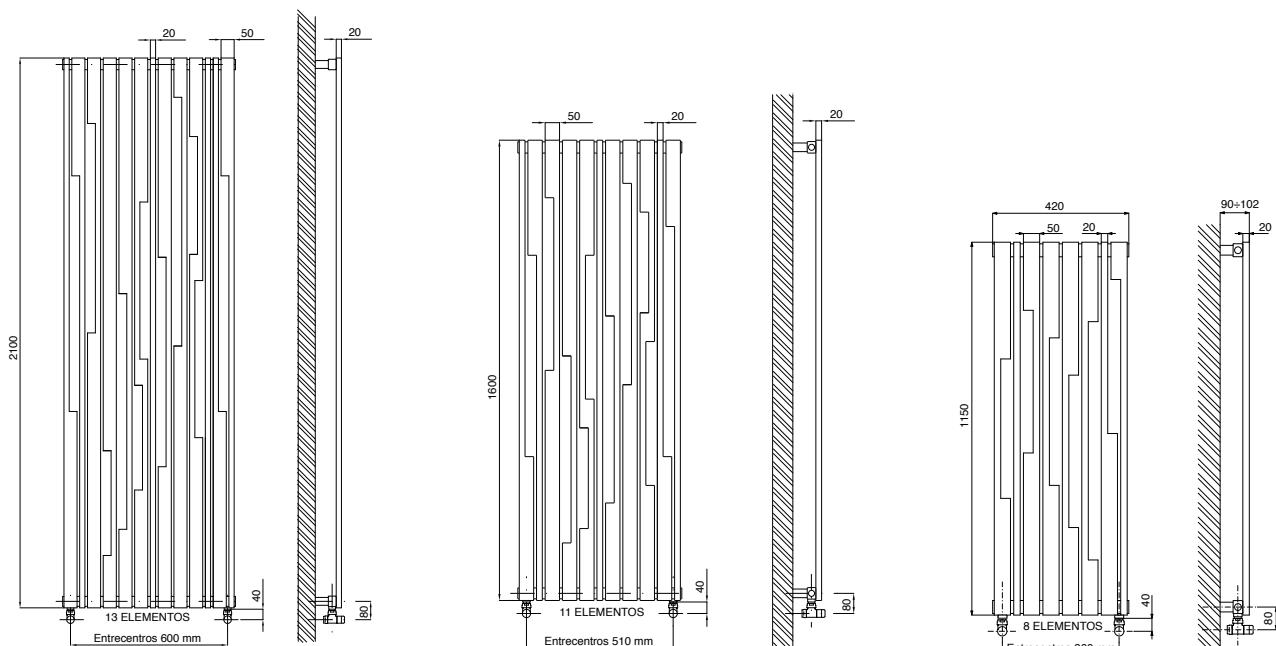
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 4 de 1/2" gas



\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS



## STRADIVARI VERTICAL INOX SATINADO

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>2100</b>	660	600	<b>5.616,00</b>	37	3,14	15	1084	$\phi = 6,7045 * \Delta t^{1,3000}$
<b>1600</b>	570	510	<b>5.174,00</b>	25	2,40	9,3	713	$\phi = 4,2357 * \Delta t^{1,3103}$

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ESCUADRA MANUAL



KIT LLAVE ELEGANT SATINADA ESQUINA DERECHA CON CABEZAL TERmostÁTICO

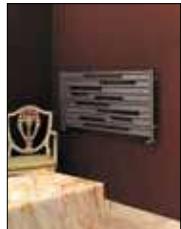
Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 169,00	Precio € 147,00

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 302,00	Precio € 276,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.



# STRADIVARI HORIZONTAL

INOX SATINADO

Design: Luca Scacchetti

**Materiales:**

- Colectores verticales de acero inoxidable
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable

**Kit de fijación:**

- Soportes
- Purgador de aire
- Tapón
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 4 de 1/2" gas

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

**Particularidades:**

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

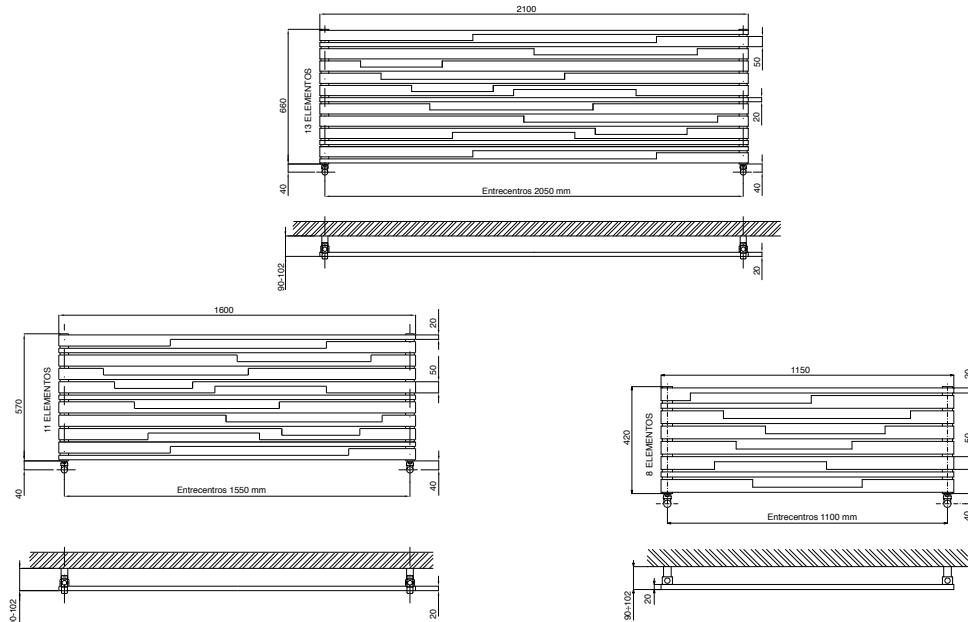
**Accesorios y recambios:**

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.



\*\*\*  
EN 442-1  
EURONORM  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
5 AÑOS



## STRADIVARI HORIZONTAL INOX SATINADO

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>660</b>	2100	2050	<b>5.616,00</b>	37	3,14	15	997	$\phi = 9,1187 * \Delta t^{1,2000}$
<b>570</b>	1600	1550	<b>5.174,00</b>	25	2,40	9,3	656	$\phi = 6,8566 * \Delta t^{1,1659}$
<b>420</b>	1150	1100	<b>3.818,00</b>	14	1,80	6	347	$\phi = 3,0519 * \Delta t^{1,2100}$

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



KIT LLAVE  
ELEGANT  
SATINADA  
ESCUADRA  
MANUAL



KIT LLAVE ELEGANT  
SATINADA  
ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO



TOALLERO DE ACERO  
INOX SATINADO  
(L= 420 MM)  
Precio € 225,00

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 169,00	Precio € 147,00

R	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 288,00	Precio € 266,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.



# HAND

**Materiales:**

- Radiador en acero al carbono pintado.

**Kit de fijación:**

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje
- Plantilla para instalación

**Kit grifería suministrado de serie:**

- Kit llave termostatizable y detentor
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termorretáctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

**Colores:**

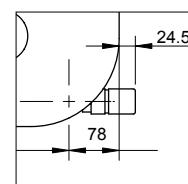
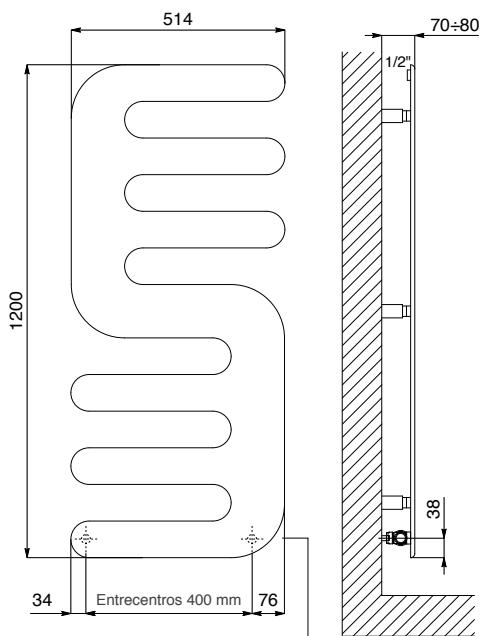
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

**Accesorios y recambios:**

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas para purgador de aire



Posicionamiento del cabezal termostático **opcional**.



# HAND®

Los precios incluyen la llave y el detentor.

Altura	Anchura	Precio	Entrecentros	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	$75/65/20^\circ\text{C} (\Delta t=50^\circ\text{C})$
[mm]	L [mm]	€	I [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	* Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>1200</b>	514	<b>882,00</b>	400	15,5	0,76	1,3	490	$\phi = 3,7982 * \Delta t^{1,2475}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



# MOVIE®

Design: Mariano Moroni

## Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

## Kit de fijación:

- Sopletes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje
- Plantilla para instalación

## Kit grifería suministrado de serie:

- Kit llave termostatizable y detentor
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas para purgador de aire

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

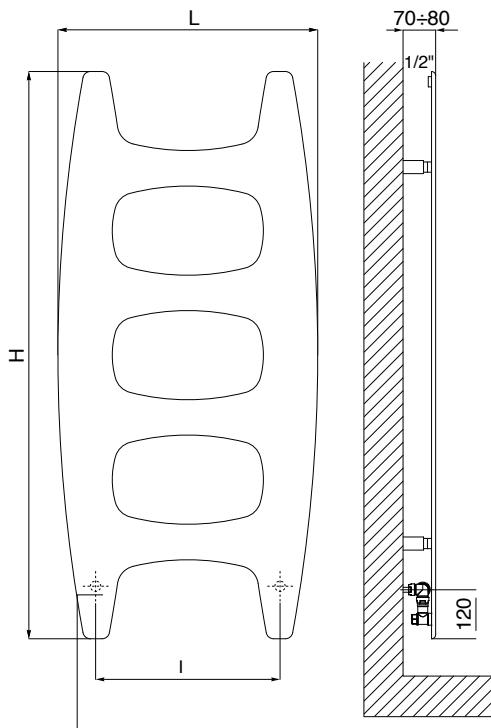


NOMINÉ  
COMFORT & DESIGN



CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
BRILLANTE (OPCIONAL)

Precio € 80,00



Posicionamiento del  
cabecal termostático  
opcional

# MOVIE®

Los precios incluyen la llave y el detentor.

Altura	Anchura	Precio	Entrecentros	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )
[mm]	L [mm]	€	I [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	* Ecuación Característica φ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>1130</b>	510	<b>911,00</b>	360 ÷ 400	15	0,6	1,1	385	$\phi = 3,5823 * \Delta t^{1,1958}$
<b>1392</b>	642	<b>1.175,00</b>	450	18	0,92	1,3	559	$\phi = 4,7242 * \Delta t^{1,2202}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# BADGE®

## BADGE® CONTROL

### BADGE® LED CONTROL

Design: Simone Micheli

#### Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

#### Kit de fijación:

- Sopletes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje
- Patrón de montaje (Solo para Badge® 1212x512)

#### Kit grifería suministrado de serie:

- BADGE®
- Kit llave
  - Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
  - Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)
- BADGE® CONTROL
- Kit llave termostatizable y detentor
  - Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: n° 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas para purgador de aire

- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretáctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

Badge® LED está embalada en una caja de cartón.

#### Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliéster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

#### Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.



**DESIGN PL+US**

WINNER

COMFORT & DESIGN  
AWARD

ŁAZIENKA  
AWARD

PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN  
NOMINÉ



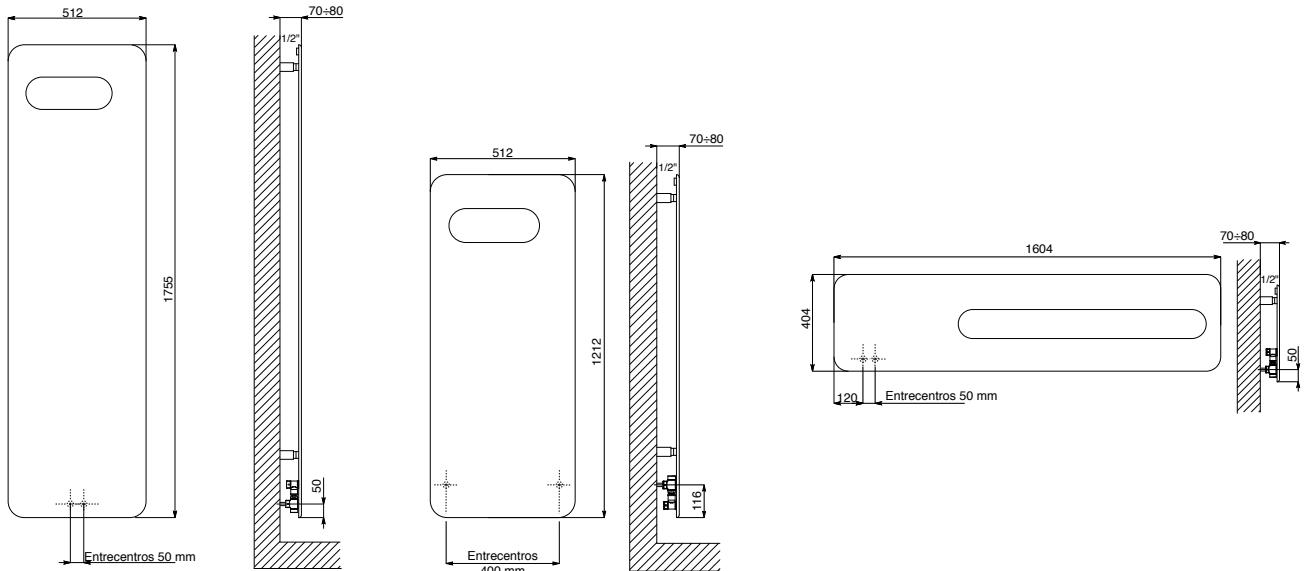
TOALLERO INOX  
BRILLANTE  
(L= 570 mm)  
Precio € 131,00



Disponible para BADGE®  
H. 1755 x L.512 mm



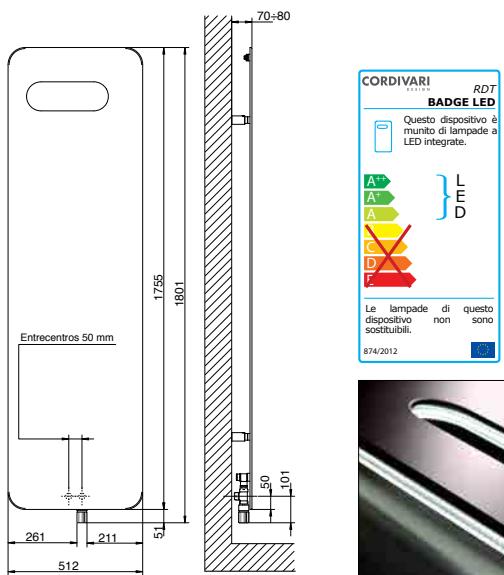
Los precios indicados son sin I.V.A.

**BADGE®**

Los precios incluyen la llave y el detensor.

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m²]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C) Watt	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>1755</b>	512	50	<b>1.280,00</b>	28,5	1,66	1,2	795	$\phi = 8,0204 * \Delta t^{1,1749}$
<b>1212</b>	512	400	<b>1.017,00</b>	20	1,12	0,8	561	$\phi = 4,4381 * \Delta t^{1,2398}$
<b>404</b>	1604	50	<b>1.049,00</b>	19	0,96	1,1	572	$\phi = 4,7926 * \Delta t^{1,2224}$

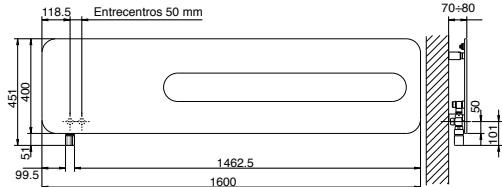
Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

**BADGE® LED**  
SISTEMA DE ILUMINACIÓN

- Longitud del cable: 90 cm
- CLASE de energía: A
- Potencia absorbida: 60 W



Detalle Badge® LED Control



Detalle Badge® Control con cabezal termostático

**BADGE® CONTROL**

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m²]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C) Watt	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>1755</b>	512	50	<b>1.371,00</b>	28,5	1,66	1,2	795	$\phi = 8,0204 * \Delta t^{1,1749}$
<b>404</b>	1604	50	<b>1.130,00</b>	19	0,96	1,1	572	$\phi = 4,7926 * \Delta t^{1,2224}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

**BADGE® LED CONTROL**

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Color LED	Peso [Kg]	Superficie [m²]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C) Watt	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>1755</b>	512	50	<b>2.715,00</b>	BLANCO	28,5	1,66	1,2	795	$\phi = 8,0204 * \Delta t^{1,1749}$
<b>1755</b>	512	50	<b>2.715,00</b>	AZUL	28,5	1,66	1,2	795	$\phi = 8,0204 * \Delta t^{1,1749}$
<b>1755</b>	512	50	<b>2.715,00</b>	VERDE	28,5	1,66	1,2	795	$\phi = 8,0204 * \Delta t^{1,1749}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# JUNGLE®

Design: Mariano Moroni

## Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## JUNGLE®

- Kit llave termostatizable y detentor
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretáctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

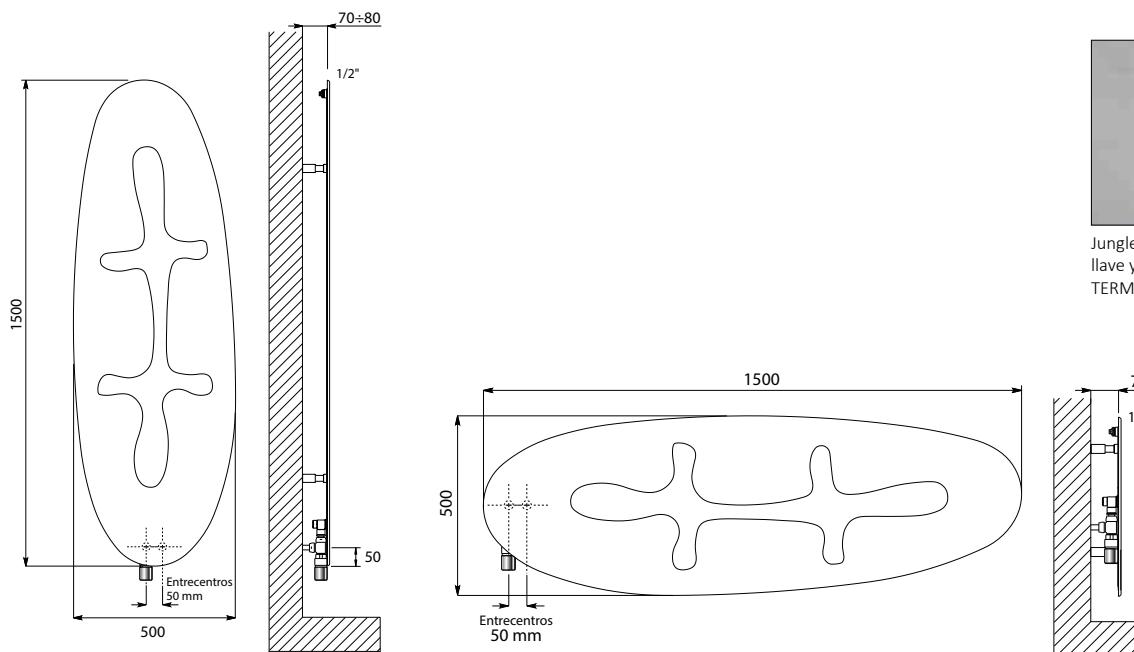
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110°C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas para purgador de aire



Jungle® Control con  
llave y CABEZAL  
TERMOSTÁTICO

## JUNGLE®

Los precios incluyen la llave y el detentor.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	* Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
[mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>1500</b>	500	50	<b>1.078,00</b>	19	0,92	1	557	$\phi = 4,4341 * \Delta t^{1,2355}$
<b>500</b>	1500	50	<b>1.078,00</b>	19	0,92	1	573	$\phi = 5,2249 * \Delta t^{1,2005}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## JUNGLE® CONTROL

Los precios incluyen la llave y el detentor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	* Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
[mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>1500</b>	500	50	<b>1.235,00</b>	19	0,92	1	557	$\phi = 4,4341 * \Delta t^{1,2355}$
<b>500</b>	1500	50	<b>1.235,00</b>	19	0,92	1	573	$\phi = 5,2249 * \Delta t^{1,2005}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



# GIULY®

Design: Mariano Moroni

#### Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

#### Kit de fijación:

- Sopletes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Kit grifería suministrado de serie:

- Kit llave termostática y detentor de mando remoto
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliéster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

#### Colores:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

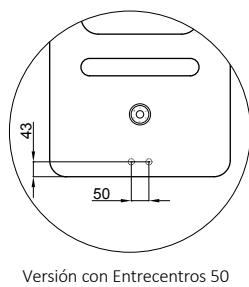
Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas

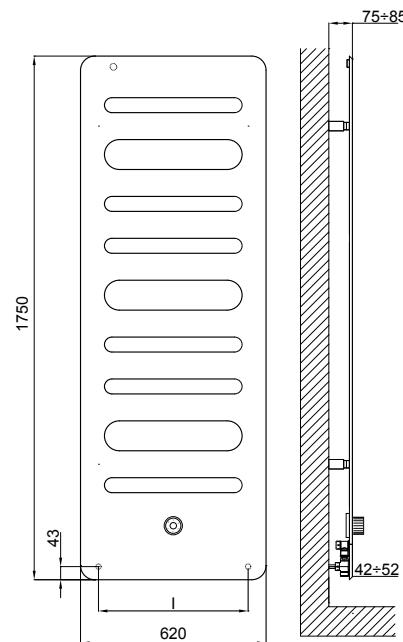
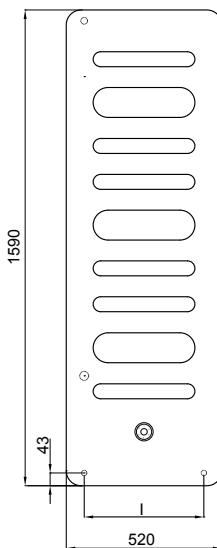
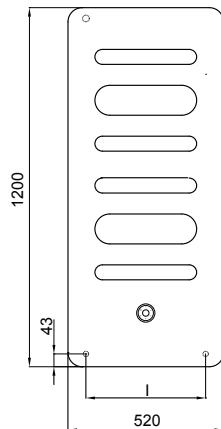


\*\*\*  
EURONORM  
**EN 442-1**  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA



Versión con Entrecentros 50



# GIULY®

Los precios incluyen la llave y el detentor.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 3,7750^* \Delta t^{1,2610}$
<b>1200</b>	520	400	<b>1.155,00</b>	16	0,90	1,5	523	$\phi = 5,3740^* \Delta t^{1,2510}$
<b>1590</b>	520	400	<b>1.357,00</b>	20	1,16	1,9	718	$\phi = 5,9270^* \Delta t^{1,2850}$
<b>1750</b>	620	500	<b>1.630,00</b>	26	1,50	2,5	903	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

# GIULY® ENTRECENTROS 50 MM

Los precios incluyen la llave y el detentor.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 3,7750^* \Delta t^{1,2610}$
<b>1200</b>	520	50	<b>1.155,00</b>	16	0,90	1,5	523	$\phi = 5,3740^* \Delta t^{1,2510}$
<b>1590</b>	520	50	<b>1.357,00</b>	20	1,16	1,9	718	$\phi = 5,9270^* \Delta t^{1,2850}$
<b>1750</b>	620	50	<b>1.630,00</b>	26	1,50	2,5	903	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

\* Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# E.SIGN

## NOVEDAD

### Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

### Kit de fijación:

- Sopletes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje
- Patrón de montaje

### Kit grifería suministrado de serie:

- Kit llave
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

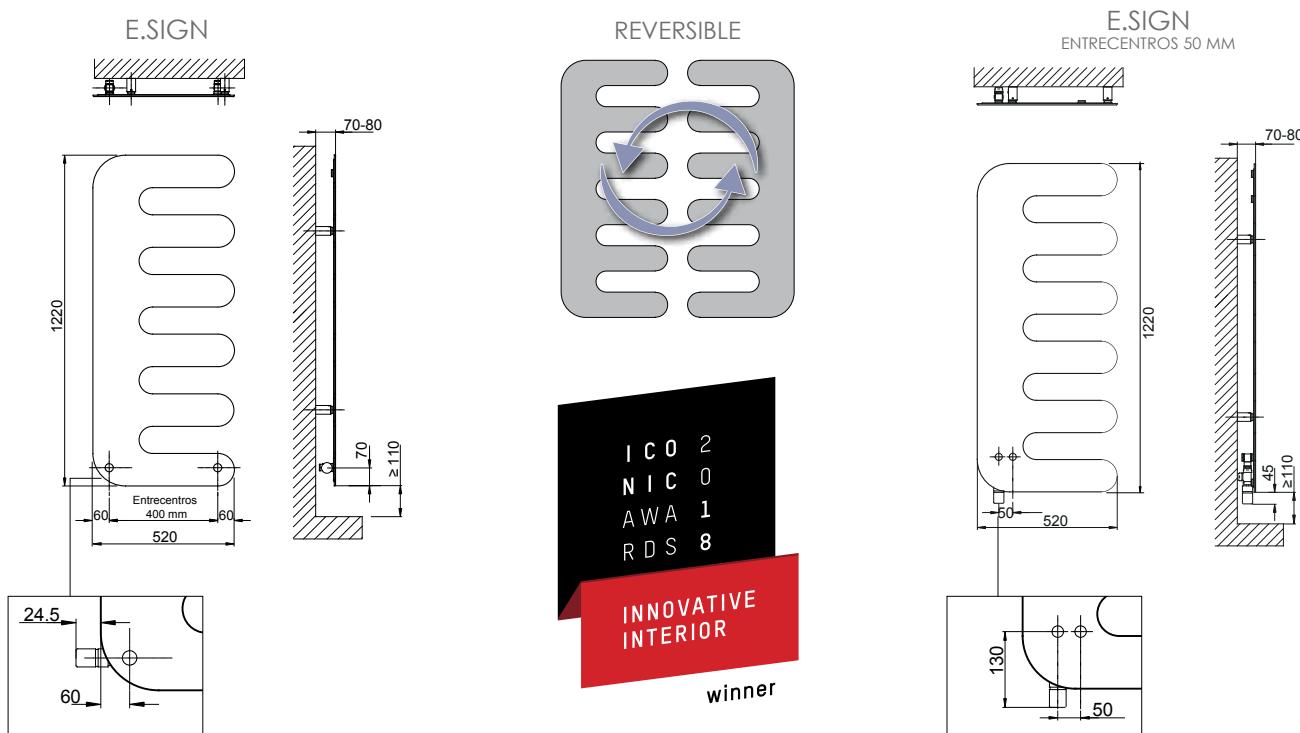
### Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.



## E.SIGN

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 4,2631 * \Delta t^{1,2220}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

## E.SIGN ENTRECENTROS 50 MM

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 4,2631 * \Delta t^{1,2220}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



# SFERE

Design: Simone Micheli

## NOVEDAD

### Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Kit grifería suministrado de serie:

#### SFERE

- Kit llave
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)

### SFERE TRITTICO

- Kit llave termostatizable y detensor
- Enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing$  12/14/15)
- Enlaces para tubo multicapa ( $\varnothing$  16)
- Kit conexión rápida

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretractil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

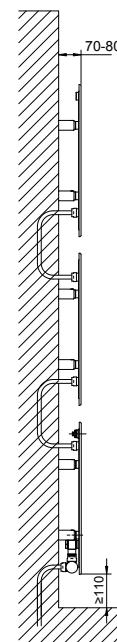
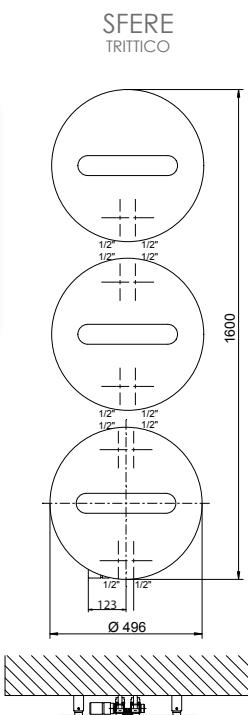
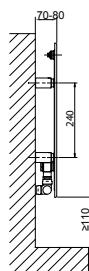
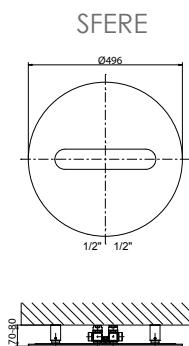
Mediante polvo epoxi-poliéster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

### Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: n° 2 de 1/2" gas - n° 1 de 1/2" gas



## SFERE

Los precios incluyen la llave y el detensor.

Diámetro	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
D [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>496</b>	50	<b>629,00</b>	8,1	0,35	0,3	194	$\phi = 1,8093^* \Delta t^{1,1950}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

## SFERE TRITTICO

Los precios incluyen la llave y el detensor y el cabezal termostático conforme a la norma uni-en 215:2007.

Diámetro	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
D [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>496</b>	50	<b>1.980,00</b>	24,3	1,2	0,9	582	$\phi = 5,4561^* \Delta t^{1,1950}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# KATIA VX

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero al carbono pintado, rectangulares, de 15x20 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

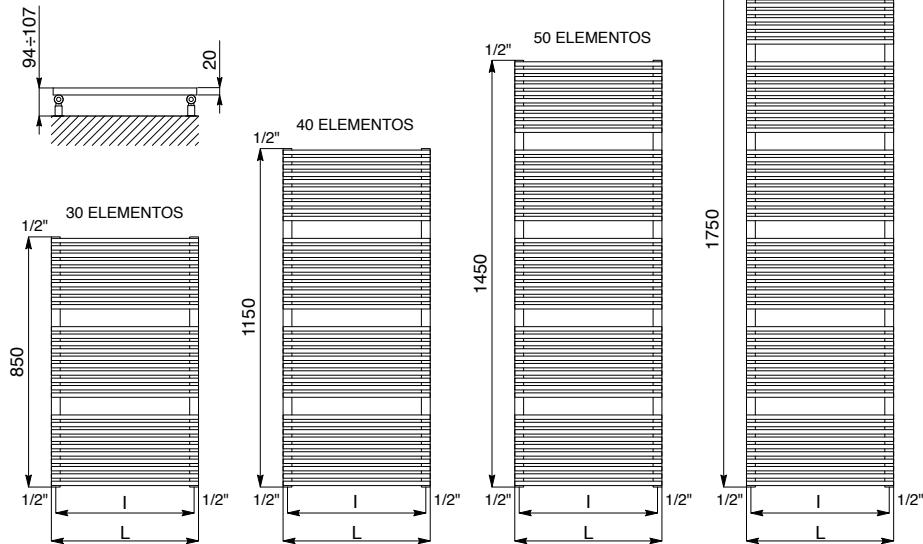
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente • Mixto con resistencia eléctrica, ver pág. 266
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire



## KATIA VX

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	75/65/20°C ( $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ )	Kit de funcionamiento mixto
850	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	* Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C	
	400	370	<b>364,00</b>	9,3	1,00	2,68	474	$\phi = 4,2272 * \Delta t^{1,2065}$	500
	500	470	<b>380,00</b>	11,2	1,21	3,12	571	$\phi = 5,2942 * \Delta t^{1,1965}$	700
1150	400	370	<b>433,00</b>	12,4	1,33	3,60	580	$\phi = 4,8599 * \Delta t^{1,2224}$	700
	500	470	<b>449,00</b>	14,9	1,61	4,18	731	$\phi = 6,2166 * \Delta t^{1,2186}$	900
	600	570	<b>474,00</b>	17,3	1,89	4,75	886	$\phi = 7,6497 * \Delta t^{1,2147}$	900
1450	400	370	<b>507,00</b>	15,6	1,67	4,52	723	$\phi = 5,7584 * \Delta t^{1,2354}$	900
	500	470	<b>528,00</b>	18,6	2,03	5,24	892	$\phi = 7,3408 * \Delta t^{1,2270}$	900
	600	570	<b>559,00</b>	21,7	2,37	5,96	1064	$\phi = 9,0535 * \Delta t^{1,2185}$	1200
1750	400	370	<b>568,00</b>	18,7	2,00	5,43	861	$\phi = 6,3712 * \Delta t^{1,2542}$	900
	500	470	<b>595,00</b>	22,4	2,45	6,29	1058	$\phi = 8,5540 * \Delta t^{1,2315}$	1200
	600	570	<b>620,00</b>	26,0	2,85	7,16	1259	$\phi = 11,1418 * \Delta t^{1,2084}$	1200

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# KATIA WIDE

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores verticales en acero al carbono pintado ø 30 mm.
- Cuerpos elementos horizontales Acero al carbono pintado 15x20 mm.

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

### Colores:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.  
Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

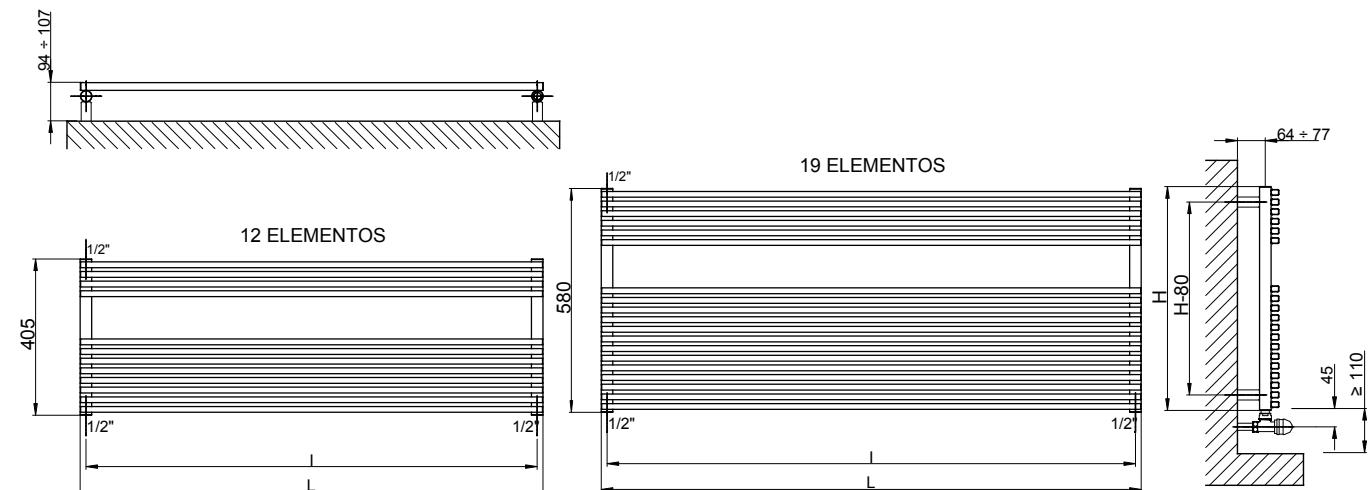
Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente • Mixto con resistencia eléctrica, ver pág. 266
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire



\*\*\*  
EN  
442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES



CLASE 1-2-3-4



## KATIA WIDE

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros l [mm]	Precio	Peso [Kg]	Superficie [m²]	Capacidad [lt]	Potencia térmica Δt = 50°C Watt	Kit de funcionamiento mixto	
								* Ecuación Característica ϕ en Watt y Δt en °C	Watt
405	1200	1170	<b>390,00</b>	10,9	1,06	3,3	621	ϕ = 5,6148 * ΔT <sup>1,2029</sup>	400
	1400	1370	<b>492,00</b>	12,0	1,25	3,8	740	ϕ = 7,1704 * ΔT <sup>1,1852</sup>	400
580	1200	1170	<b>406,00</b>	11,3	1,21	3,6	960	ϕ = 10,3806 * ΔT <sup>1,1572</sup>	700
	1400	1370	<b>511,00</b>	13,0	1,29	4,1	1122	ϕ = 9,6024 * ΔT <sup>1,2170</sup>	700

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265

		KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010
Unión tubo COBRE Ø 12/14/15	Unión tubo MULTICAPA Ø 16	Precio € 202,00
Precio € 202,00	Precio € 196,00	

	KIT 2 COLGADORES DE ACERO DE COLOR RAL 9010
	Precio € 83,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.



# ROSY VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø38 mm
- Cuerpos elementos verticales de acero al carbono pintado, rectangulares, de 50x10 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y

embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

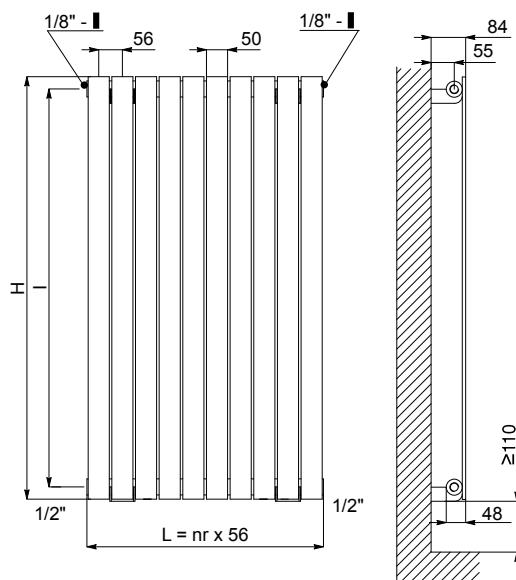
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

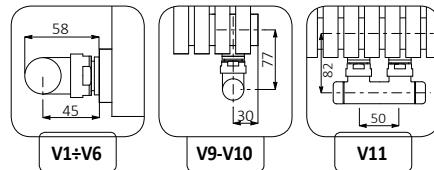
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

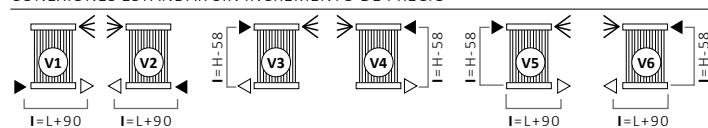


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



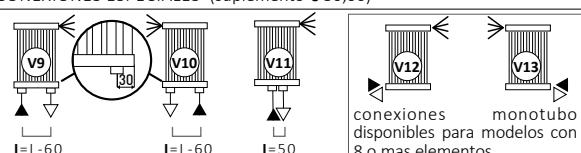
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V13).

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



conexiones disponibles para modelos con 8 o mas elementos.  
monotubo

Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	41,1	53,8	66,3	78,6	90,6	102,0	114,0	120,0	126,0	136,0	142,0	153,0
Peso por elemento[kg]	0,774	0,991	1,208	1,425	1,643	1,860	2,077	2,186	2,294	2,512	2,620	2,837
Capacidad por elemento [lt]	0,329	0,401	0,473	0,546	0,618	0,690	0,763	0,799	0,835	0,907	0,944	1,016
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,085	0,109	0,133	0,157	0,181	0,205	0,229	0,241	0,253	0,277	0,289	0,313
Exponente n	1,2922	1,2907	1,2894	1,2881	1,2867	1,2854	1,2840	1,2840	1,2826	1,2820	1,2806	1,2792
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	542	742	942	1142	1342	1542	1742	1842	1942	2142	2242	2442

Anchura L [mm]	Nº El.	(*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )											
			W	164	215	265	314	362	408	456	480	504	544	568
<b>224</b>	4	€ 131,00	131,00	135,00	138,00	152,00	154,00	162,00	169,00	171,00	183,00	220,00	225,00	232,00
<b>280</b>	5	€ 149,00	149,00	154,00	158,00	173,00	176,00	186,00	195,00	198,00	211,00	252,00	258,00	267,00
<b>336</b>	6	€ 167,00	173,00	178,00	194,00	198,00	210,00	221,00	225,00	239,00	284,00	291,00	302,00	
<b>392</b>	7	€ 185,00	192,00	198,00	215,00	220,00	234,00	247,00	252,00	267,00	316,00	324,00	337,00	
<b>448</b>	8	€ 203,00	211,00	218,00	236,00	242,00	258,00	273,00	279,00	295,00	348,00	357,00	372,00	
<b>504</b>	9	€ 221,00	230,00	238,00	257,00	264,00	282,00	299,00	306,00	323,00	380,00	390,00	407,00	
<b>560</b>	10	€ 239,00	249,00	258,00	278,00	286,00	306,00	325,00	333,00	351,00	412,00	423,00	442,00	
<b>616</b>	11	€ 257,00	268,00	278,00	299,00	308,00	330,00	351,00	360,00	379,00	444,00	456,00	477,00	
<b>672</b>	12	€ 275,00	287,00	298,00	320,00	330,00	354,00	377,00	387,00	407,00	476,00	489,00	512,00	
<b>728</b>	13	€ 293,00	306,00	318,00	341,00	352,00	378,00	403,00	414,00	435,00	508,00	522,00	547,00	
<b>784</b>	14	€ 311,00	325,00	338,00	362,00	374,00	402,00	429,00	441,00	463,00	540,00	555,00	582,00	
<b>840</b>	15	€ 329,00	344,00	358,00	383,00	396,00	426,00	455,00	468,00	491,00	572,00	588,00	617,00	
<b>896</b>	16	€ 347,00	363,00	378,00	404,00	418,00	450,00	481,00	495,00	519,00	604,00	621,00	652,00	
<b>952</b>	17	€ 365,00	382,00	398,00	425,00	440,00	474,00	507,00	522,00	547,00	636,00	654,00	687,00	
<b>1008</b>	18	€ 383,00	401,00	418,00	446,00	462,00	498,00	533,00	549,00	575,00	668,00	687,00	722,00	
<b>1064</b>	19	€ 401,00	420,00	438,00	467,00	484,00	522,00	559,00	576,00	603,00	700,00	720,00	757,00	
<b>1120</b>	20	€ 419,00	439,00	458,00	488,00	506,00	546,00	585,00	603,00	631,00	732,00	753,00	792,00	
<b>1176</b>	21	€ 437,00	458,00	478,00	509,00	528,00	570,00	611,00	630,00	659,00	764,00	786,00	827,00	
<b>1232</b>	22	€ 455,00	477,00	498,00	530,00	550,00	594,00	637,00	657,00	687,00	796,00	819,00	862,00	
<b>1288</b>	23	€ 473,00	496,00	518,00	551,00	572,00	618,00	663,00	684,00	715,00	828,00	852,00	897,00	
<b>1344</b>	24	€ 491,00	515,00	538,00	572,00	594,00	642,00	689,00	711,00	743,00	860,00	885,00	932,00	
<b>1400</b>	25	€ 509,00	534,00	558,00	593,00	616,00	666,00	715,00	738,00	771,00	892,00	918,00	967,00	
<b>1456</b>	26	€ 527,00	553,00	578,00	614,00	638,00	690,00	741,00	765,00	799,00	924,00	951,00	1.002,00	
<b>1512</b>	27	€ 545,00	572,00	598,00	635,00	660,00	714,00	767,00	792,00	827,00	956,00	984,00	1.037,00	
<b>1568</b>	28	€ 563,00	591,00	618,00	656,00	682,00	738,00	793,00	819,00	855,00	988,00	1.017,00	1.072,00	
<b>1624</b>	29	€ 581,00	610,00	638,00	677,00	704,00	762,00	819,00	846,00	883,00	1.020,00	1.050,00	1.107,00	
<b>1680</b>	30	€ 599,00	629,00	658,00	698,00	726,00	786,00	845,00	873,00	911,00	1.052,00	1.083,00	1.142,00	
<b>1736</b>	31	€ 617,00	648,00	678,00	719,00	748,00	810,00	871,00	900,00	939,00	1.084,00	1.116,00	1.177,00	
<b>1792</b>	32	€ 635,00	667,00	698,00	740,00	770,00	834,00	897,00	927,00	967,00	1.116,00	1.149,00	1.212,00	

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMÓSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010	Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA	Precio € 202,00	Precio € 196,00
--	--	------------------	----------------------	-----------------	-----------------

	KIT 2 COLGADORES DE ACERO DE COLOR RAL 9010	Precio € 83,00
--	---	----------------

	TOALLERO DE ACERO DE COLOR RAL 9010 Anchura 390 mm	Disponible de 8 elementos en adelante	Precio € 85,00
--	--	--	----------------

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# ROSY HORIZONTAL

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø38 mm
- Cuerpos elementos horizontales dobles de acero al carbono pintado, rectangulares, de 50x10 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

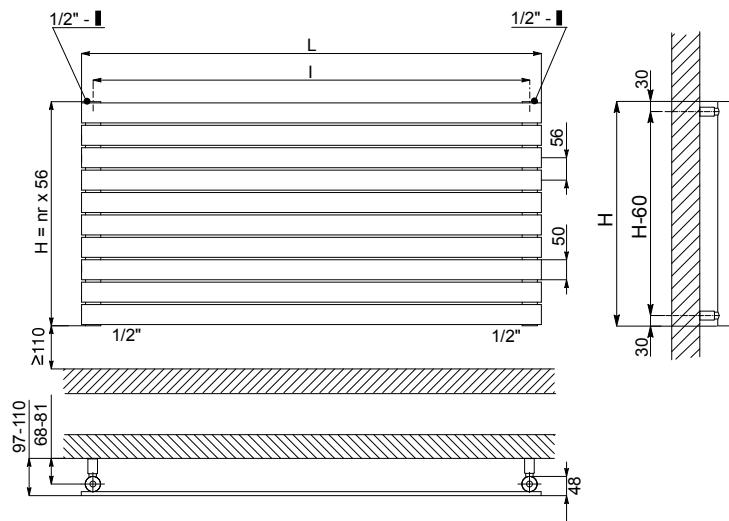
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

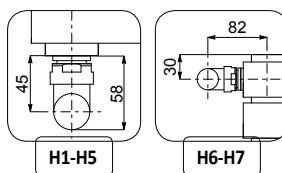
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

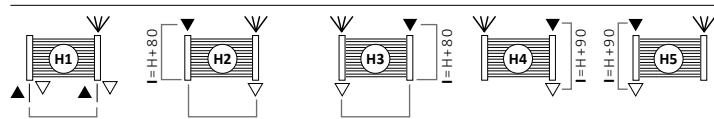


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



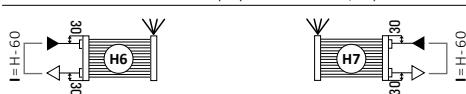
LEYENDA	
► Entrada	↖ Purgador
△ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,665	0,774	0,991	1,208	1,425	1,643	1,751	1,860	1,969	2,077	2,186	2,294
Capacidad por elemento [lt]	0,292	0,329	0,401	0,473	0,546	0,618	0,654	0,690	0,726	0,763	0,799	0,835
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,073	0,085	0,109	0,133	0,157	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

Altura H [mm]	Nº El.	(*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
			W	140	168	224	280	336	392	420	448	476	504	532	560
<b>224</b>	4	€ 130,00	<b>131,00</b>	<b>135,00</b>	<b>138,00</b>	<b>152,00</b>	<b>154,00</b>	<b>156,00</b>	<b>162,00</b>	<b>166,00</b>	<b>169,00</b>	<b>171,00</b>	<b>183,00</b>		1,2375
<b>280</b>	5	€ 147,00	<b>149,00</b>	<b>154,00</b>	<b>158,00</b>	<b>173,00</b>	<b>176,00</b>	<b>179,00</b>	<b>186,00</b>	<b>191,00</b>	<b>195,00</b>	<b>198,00</b>	<b>211,00</b>		1,2378
<b>336</b>	6	€ 164,00	<b>167,00</b>	<b>173,00</b>	<b>178,00</b>	<b>194,00</b>	<b>198,00</b>	<b>202,00</b>	<b>210,00</b>	<b>216,00</b>	<b>221,00</b>	<b>225,00</b>	<b>239,00</b>		1,2380
<b>392</b>	7	€ 181,00	<b>185,00</b>	<b>192,00</b>	<b>198,00</b>	<b>215,00</b>	<b>220,00</b>	<b>225,00</b>	<b>234,00</b>	<b>241,00</b>	<b>247,00</b>	<b>252,00</b>	<b>267,00</b>		1,2383
<b>448</b>	8	€ 198,00	<b>203,00</b>	<b>211,00</b>	<b>218,00</b>	<b>236,00</b>	<b>242,00</b>	<b>248,00</b>	<b>258,00</b>	<b>266,00</b>	<b>273,00</b>	<b>279,00</b>	<b>295,00</b>		1,2386
<b>504</b>	9	€ 215,00	<b>221,00</b>	<b>230,00</b>	<b>238,00</b>	<b>257,00</b>	<b>264,00</b>	<b>271,00</b>	<b>282,00</b>	<b>291,00</b>	<b>299,00</b>	<b>306,00</b>	<b>323,00</b>		1,2389
<b>560</b>	10	€ 232,00	<b>239,00</b>	<b>249,00</b>	<b>258,00</b>	<b>278,00</b>	<b>286,00</b>	<b>294,00</b>	<b>306,00</b>	<b>316,00</b>	<b>325,00</b>	<b>333,00</b>	<b>351,00</b>		1,2392
<b>616</b>	11	€ 249,00	<b>257,00</b>	<b>268,00</b>	<b>278,00</b>	<b>299,00</b>	<b>308,00</b>	<b>317,00</b>	<b>330,00</b>	<b>341,00</b>	<b>351,00</b>	<b>360,00</b>	<b>379,00</b>		1,2394
<b>672</b>	12	€ 266,00	<b>275,00</b>	<b>287,00</b>	<b>298,00</b>	<b>320,00</b>	<b>330,00</b>	<b>340,00</b>	<b>354,00</b>	<b>366,00</b>	<b>377,00</b>	<b>387,00</b>	<b>407,00</b>		1,2397
<b>728</b>	13	€ 283,00	<b>293,00</b>	<b>306,00</b>	<b>318,00</b>	<b>341,00</b>	<b>352,00</b>	<b>363,00</b>	<b>378,00</b>	<b>391,00</b>	<b>403,00</b>	<b>414,00</b>	<b>435,00</b>		1,2400
<b>784</b>	14	€ 300,00	<b>311,00</b>	<b>325,00</b>	<b>338,00</b>	<b>362,00</b>	<b>374,00</b>	<b>386,00</b>	<b>402,00</b>	<b>416,00</b>	<b>429,00</b>	<b>441,00</b>	<b>463,00</b>		1,2403
<b>840</b>	15	€ 317,00	<b>329,00</b>	<b>344,00</b>	<b>358,00</b>	<b>383,00</b>	<b>396,00</b>	<b>409,00</b>	<b>426,00</b>	<b>441,00</b>	<b>455,00</b>	<b>468,00</b>	<b>491,00</b>		1,2405
<b>896</b>	16	€ 334,00	<b>347,00</b>	<b>363,00</b>	<b>378,00</b>	<b>404,00</b>	<b>418,00</b>	<b>432,00</b>	<b>450,00</b>	<b>466,00</b>	<b>481,00</b>	<b>495,00</b>	<b>519,00</b>		1,2408
<b>952</b>	17	€ 351,00	<b>365,00</b>	<b>382,00</b>	<b>398,00</b>	<b>425,00</b>	<b>440,00</b>	<b>455,00</b>	<b>474,00</b>	<b>491,00</b>	<b>507,00</b>	<b>522,00</b>	<b>547,00</b>		1,2411
<b>1008</b>	18	€ 368,00	<b>383,00</b>	<b>401,00</b>	<b>418,00</b>	<b>446,00</b>	<b>462,00</b>	<b>478,00</b>	<b>498,00</b>	<b>516,00</b>	<b>533,00</b>	<b>549,00</b>	<b>575,00</b>		1,2414
<b>1064</b>	19	€ 385,00	<b>401,00</b>	<b>420,00</b>	<b>438,00</b>	<b>467,00</b>	<b>484,00</b>	<b>501,00</b>	<b>522,00</b>	<b>541,00</b>	<b>559,00</b>	<b>576,00</b>	<b>603,00</b>		1,2416
<b>1120</b>	20	€ 402,00	<b>419,00</b>	<b>439,00</b>	<b>458,00</b>	<b>488,00</b>	<b>506,00</b>	<b>524,00</b>	<b>546,00</b>	<b>566,00</b>	<b>585,00</b>	<b>603,00</b>	<b>631,00</b>		1,2419
<b>1176</b>	21	€ 419,00	<b>437,00</b>	<b>458,00</b>	<b>478,00</b>	<b>509,00</b>	<b>528,00</b>	<b>547,00</b>	<b>570,00</b>	<b>591,00</b>	<b>611,00</b>	<b>630,00</b>	<b>659,00</b>		1,2422
<b>1232</b>	22	€ 436,00	<b>455,00</b>	<b>477,00</b>	<b>498,00</b>	<b>530,00</b>	<b>550,00</b>	<b>570,00</b>	<b>594,00</b>	<b>616,00</b>	<b>637,00</b>	<b>657,00</b>	<b>687,00</b>		1,2425
<b>1288</b>	23	€ 453,00	<b>473,00</b>	<b>496,00</b>	<b>518,00</b>	<b>551,00</b>	<b>572,00</b>	<b>593,00</b>	<b>618,00</b>	<b>641,00</b>	<b>663,00</b>	<b>684,00</b>	<b>715,00</b>		1,2427
<b>1344</b>	24	€ 470,00	<b>491,00</b>	<b>515,00</b>	<b>538,00</b>	<b>572,00</b>	<b>594,00</b>	<b>616,00</b>	<b>642,00</b>	<b>666,00</b>	<b>689,00</b>	<b>711,00</b>	<b>743,00</b>		1,2430
<b>1400</b>	25	€ 487,00	<b>509,00</b>	<b>534,00</b>	<b>558,00</b>	<b>593,00</b>	<b>616,00</b>	<b>639,00</b>	<b>666,00</b>	<b>691,00</b>	<b>715,00</b>	<b>738,00</b>	<b>771,00</b>		1,2433
<b>1456</b>	26	€ 504,00	<b>527,00</b>	<b>553,00</b>	<b>578,00</b>	<b>614,00</b>	<b>638,00</b>	<b>662,00</b>	<b>690,00</b>	<b>716,00</b>	<b>741,00</b>	<b>765,00</b>	<b>799,00</b>		1,2436
<b>1512</b>	27	€ 521,00	<b>545,00</b>	<b>572,00</b>	<b>598,00</b>	<b>635,00</b>	<b>660,00</b>	<b>685,00</b>	<b>714,00</b>	<b>741,00</b>	<b>767,00</b>	<b>792,00</b>	<b>827,00</b>		1,2439
<b>1568</b>	28	€ 538,00	<b>563,00</b>	<b>591,00</b>	<b>618,00</b>	<b>656,00</b>	<b>682,00</b>	<b>708,00</b>	<b>738,00</b>	<b>766,00</b>	<b>793,00</b>	<b>819,00</b>	<b>855,00</b>		1,2441
<b>1624</b>	29	€ 555,00	<b>581,00</b>	<b>610,00</b>	<b>638,00</b>	<b>677,00</b>	<b>704,00</b>	<b>731,00</b>	<b>762,00</b>	<b>791,00</b>	<b>819,00</b>	<b>846,00</b>	<b>883,00</b>		1,2444
<b>1680</b>	30	€ 572,00	<b>599,00</b>	<b>629,00</b>	<b>658,00</b>	<b>698,00</b>	<b>726,00</b>	<b>754,00</b>	<b>786,00</b>	<b>816,00</b>	<b>845,00</b>	<b>873,00</b>	<b>911,00</b>		1,2447
<b>1736</b>	31	€ 589,00	<b>617,00</b>	<b>648,00</b>	<b>678,00</b>	<b>719,00</b>	<b>748,00</b>	<b>777,00</b>	<b>810,00</b>	<b>841,00</b>	<b>871,00</b>	<b>900,00</b>	<b>939,00</b>		1,2450
<b>1792</b>	32	€ 606,00	<b>635,00</b>	<b>667,00</b>	<b>698,00</b>	<b>740,00</b>	<b>770,00</b>	<b>800,00</b>	<b>834,00</b>	<b>866,00</b>	<b>897,00</b>	<b>927,00</b>	<b>967,00</b>		1,2452

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010	Precio € 202,00
	KIT 2 COLGADORES DE ACERO DE COLOR RAL 9010	Precio € 83,00
	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO	Precio € 78,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.



# ROSY TANDEM VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles, rectangulares, de 50x10 mm, de acero al carbono pintado

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

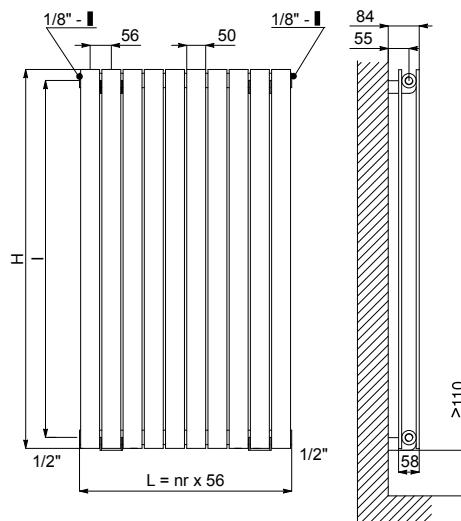
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

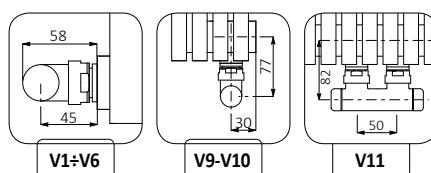
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

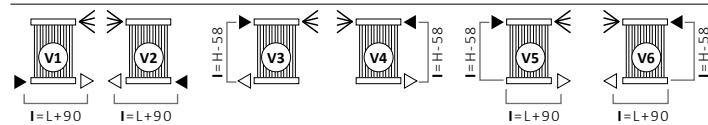


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



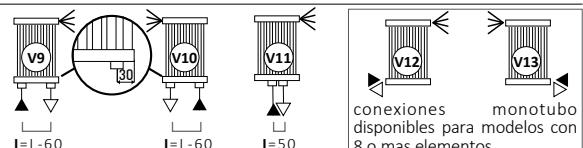
LEYENDA	
► Entrada	↙ Purgador
◀ Salida	■ Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	└ Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V13).

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY TANDEM VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ [Watt]	64,2	82,3	99,7	117,0	133,0	149,0	165,0	173,9	180,0	194,4	203,0	218,0
Peso por elemento[kg]	1,425	1,860	2,294	2,729	3,163	3,598	4,032	4,249	4,467	4,901	5,118	5,553
Capacidad por elemento [lt]	0,546	0,690	0,835	0,980	1,124	1,269	1,414	1,486	1,559	1,703	1,776	1,920
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,157	0,205	0,253	0,301	0,349	0,397	0,445	0,469	0,493	0,541	0,565	0,613
Exponente n	1,3423	1,3417	1,3411	1,3405	1,3390	1,3393	1,3387	1,3380	1,3381	1,3370	1,3372	1,3366
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	542	742	942	1142	1342	1542	1742	1842	1942	2142	2242	2442

Anchura L [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ )											
		257	329	399	468	532	596	660	696	720	778	812	872
<b>224</b>	4	w € <b>210,00</b>	<b>243,00</b>	<b>255,00</b>	<b>260,00</b>	<b>272,00</b>	<b>288,00</b>	<b>300,00</b>	<b>306,00</b>	<b>311,00</b>	<b>323,00</b>	<b>333,00</b>	<b>363,00</b>
<b>280</b>	5	w € <b>244,00</b>	<b>278,00</b>	<b>293,00</b>	<b>304,00</b>	<b>318,00</b>	<b>339,00</b>	<b>351,00</b>	<b>364,00</b>	<b>369,00</b>	<b>391,00</b>	<b>407,00</b>	<b>439,00</b>
<b>336</b>	6	w € <b>278,00</b>	<b>313,00</b>	<b>331,00</b>	<b>348,00</b>	<b>364,00</b>	<b>390,00</b>	<b>402,00</b>	<b>422,00</b>	<b>427,00</b>	<b>459,00</b>	<b>481,00</b>	<b>515,00</b>
<b>392</b>	7	w € <b>312,00</b>	<b>348,00</b>	<b>369,00</b>	<b>392,00</b>	<b>410,00</b>	<b>441,00</b>	<b>453,00</b>	<b>480,00</b>	<b>485,00</b>	<b>527,00</b>	<b>555,00</b>	<b>591,00</b>
<b>448</b>	8	w € <b>346,00</b>	<b>383,00</b>	<b>407,00</b>	<b>436,00</b>	<b>456,00</b>	<b>492,00</b>	<b>504,00</b>	<b>538,00</b>	<b>543,00</b>	<b>595,00</b>	<b>629,00</b>	<b>667,00</b>
<b>504</b>	9	w € <b>380,00</b>	<b>418,00</b>	<b>445,00</b>	<b>480,00</b>	<b>502,00</b>	<b>543,00</b>	<b>555,00</b>	<b>596,00</b>	<b>601,00</b>	<b>663,00</b>	<b>703,00</b>	<b>743,00</b>
<b>560</b>	10	w € <b>414,00</b>	<b>453,00</b>	<b>483,00</b>	<b>524,00</b>	<b>548,00</b>	<b>594,00</b>	<b>606,00</b>	<b>654,00</b>	<b>659,00</b>	<b>731,00</b>	<b>777,00</b>	<b>819,00</b>
<b>616</b>	11	w € <b>448,00</b>	<b>488,00</b>	<b>521,00</b>	<b>568,00</b>	<b>594,00</b>	<b>645,00</b>	<b>657,00</b>	<b>712,00</b>	<b>717,00</b>	<b>799,00</b>	<b>851,00</b>	<b>895,00</b>
<b>672</b>	12	w € <b>482,00</b>	<b>523,00</b>	<b>559,00</b>	<b>612,00</b>	<b>640,00</b>	<b>696,00</b>	<b>708,00</b>	<b>770,00</b>	<b>775,00</b>	<b>867,00</b>	<b>925,00</b>	<b>971,00</b>
<b>728</b>	13	w € <b>516,00</b>	<b>558,00</b>	<b>597,00</b>	<b>656,00</b>	<b>686,00</b>	<b>747,00</b>	<b>759,00</b>	<b>828,00</b>	<b>833,00</b>	<b>935,00</b>	<b>999,00</b>	<b>1.047,00</b>
<b>784</b>	14	w € <b>550,00</b>	<b>593,00</b>	<b>635,00</b>	<b>700,00</b>	<b>732,00</b>	<b>798,00</b>	<b>810,00</b>	<b>886,00</b>	<b>891,00</b>	<b>1.003,00</b>	<b>1.073,00</b>	<b>1.123,00</b>
<b>840</b>	15	w € <b>584,00</b>	<b>628,00</b>	<b>673,00</b>	<b>744,00</b>	<b>778,00</b>	<b>849,00</b>	<b>861,00</b>	<b>944,00</b>	<b>949,00</b>	<b>1.071,00</b>	<b>1.147,00</b>	<b>1.199,00</b>
<b>896</b>	16	w € <b>618,00</b>	<b>663,00</b>	<b>711,00</b>	<b>788,00</b>	<b>824,00</b>	<b>900,00</b>	<b>912,00</b>	<b>1.002,00</b>	<b>1.007,00</b>	<b>1.139,00</b>	<b>1.221,00</b>	<b>1.275,00</b>
<b>952</b>	17	w € <b>652,00</b>	<b>698,00</b>	<b>749,00</b>	<b>832,00</b>	<b>870,00</b>	<b>951,00</b>	<b>963,00</b>	<b>1.060,00</b>	<b>1.065,00</b>	<b>1.207,00</b>	<b>1.295,00</b>	<b>1.351,00</b>
<b>1008</b>	18	w € <b>686,00</b>	<b>733,00</b>	<b>787,00</b>	<b>876,00</b>	<b>916,00</b>	<b>1.002,00</b>	<b>1.014,00</b>	<b>1.118,00</b>	<b>1.123,00</b>	<b>1.275,00</b>	<b>1.369,00</b>	<b>1.427,00</b>

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 202,00	Precio € 196,00

	KIT LLAVE ELEGANT ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 217,00	Precio € 210,00

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO
	Precio € 78,00

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# ROSY TANDEM HORIZONTAL

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales dobles de acero al carbono pintado, rectangulares, de 50x10 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

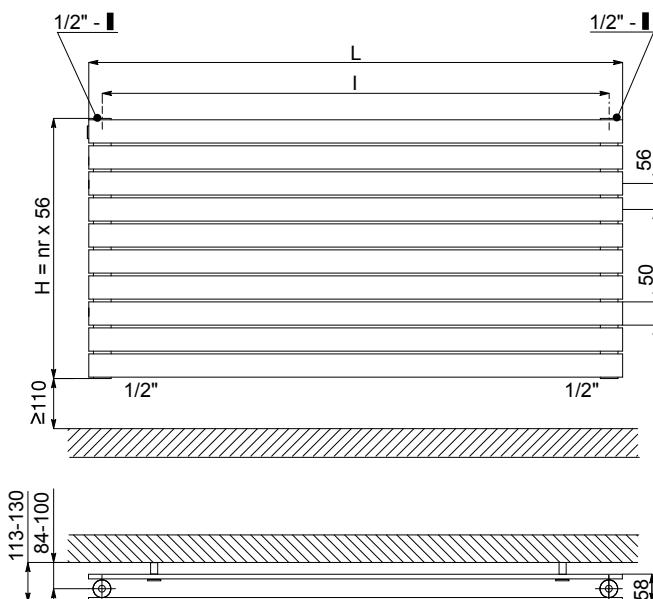
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

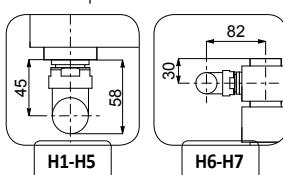
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

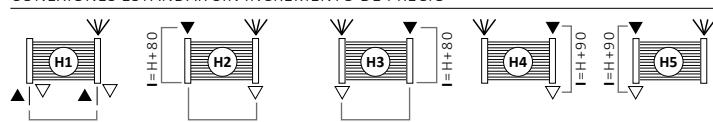


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



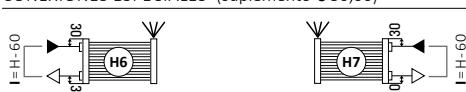
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY TANDEM HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	1,208	1,425	1,860	2,294	2,729	3,163	3,381	3,598	4,032	4,249	4,467	4,467
Capacidad por elemento [lt]	0,473	0,546	0,690	0,835	0,980	1,124	1,197	1,269	1,414	1,486	1,559	1,559
Superficie por elemento [m²]	0,133	0,157	0,205	0,253	0,301	0,349	0,373	0,397	0,445	0,469	0,493	0,493
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

Altura H [mm]	Nº El.	(*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
			W	245	294	392	490	588	686	735	784	833	882	931	980
224	4	W €	255,00	210,00	243,00	255,00	260,00	272,00	286,00	288,00	290,00	300,00	306,00	311,00	1,2547
280	5	W €	288,00	244,00	278,00	293,00	304,00	318,00	337,00	339,00	341,00	351,00	364,00	369,00	1,2520
336	6	W €	321,00	278,00	313,00	331,00	348,00	364,00	388,00	390,00	392,00	402,00	422,00	427,00	1,2492
392	7	W €	354,00	312,00	348,00	369,00	392,00	410,00	439,00	441,00	443,00	453,00	480,00	485,00	1,2465
448	8	W €	387,00	346,00	383,00	407,00	436,00	456,00	490,00	492,00	494,00	504,00	538,00	543,00	1,2438
504	9	W €	420,00	380,00	418,00	445,00	480,00	502,00	541,00	543,00	545,00	555,00	596,00	601,00	1,2410
560	10	W €	453,00	414,00	453,00	483,00	524,00	548,00	592,00	594,00	596,00	606,00	654,00	659,00	1,2383
616	11	W €	486,00	448,00	488,00	521,00	568,00	594,00	643,00	645,00	647,00	657,00	712,00	717,00	1,2355
672	12	W €	519,00	482,00	523,00	559,00	612,00	640,00	694,00	696,00	698,00	708,00	770,00	775,00	1,2328
728	13	W €	552,00	516,00	558,00	597,00	656,00	686,00	745,00	747,00	749,00	759,00	828,00	833,00	1,2301
784	14	W €	585,00	550,00	593,00	635,00	700,00	732,00	796,00	798,00	800,00	810,00	886,00	891,00	1,2273
840	15	W €	618,00	584,00	628,00	673,00	744,00	778,00	847,00	849,00	851,00	861,00	944,00	949,00	1,2246
896	16	W €	651,00	618,00	663,00	711,00	788,00	824,00	898,00	900,00	902,00	912,00	1.002,00	1.007,00	1,2218
952	17	W €	684,00	652,00	698,00	749,00	832,00	870,00	949,00	951,00	953,00	963,00	1.060,00	1.065,00	1,2191
1008	18	W €	717,00	686,00	733,00	787,00	876,00	916,00	1.000,00	1.002,00	1.004,00	1.014,00	1.118,00	1.123,00	1,2164

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 202,00	Precio € 196,00

	KIT LLAVE ELEGANT ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 217,00	Precio € 210,00

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO
Precio € 78,00	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# ROSY MAX

MODELO REGISTRADO

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles, rectangulares, de 10x50 mm, de acero al carbono pintado

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

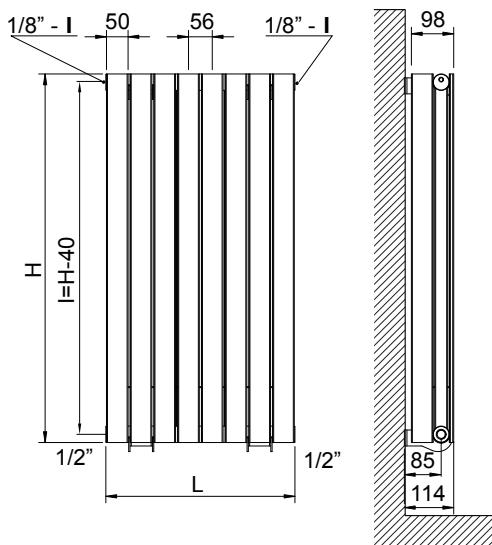
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

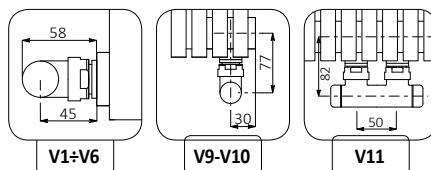


\*\*\*  
EN 442-1  
RADIADORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA

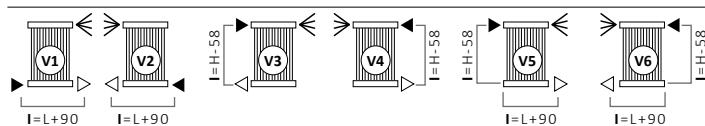


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



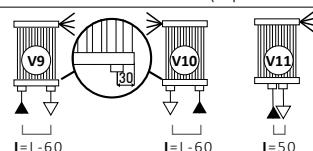
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY MAX

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	390	540	640	940	1800	2000
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	69,5	88,7	101,5	139,9	250	275,6
Peso por elemento[kg]	1,393	1,882	2,207	3,185	5,987	6,639
Capacidad por elemento [lt]	0,535	0,698	0,806	1,132	2,065	2,282
Superficie por elemento $[\text{m}^2]$	0,154	0,208	0,244	0,352	0,661	0,733
Exponente n	1,2762	1,2754	1,2750	1,2742	1,3187	1,3167
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	350	500	600	900	1762	1962

Anchura L [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )				
		390	540	640	940	1800
<b>274</b>	5 W €	347 <b>438,00</b>	443 <b>449,00</b>	507 <b>459,00</b>	699 <b>480,00</b>	1250 <b>514,00</b>
<b>330</b>	6 W €	417 <b>480,00</b>	532 <b>493,00</b>	609 <b>505,00</b>	839 <b>528,00</b>	1500 <b>576,00</b>
<b>386</b>	7 W €	486 <b>522,00</b>	621 <b>537,00</b>	710 <b>551,00</b>	979 <b>576,00</b>	1750 <b>638,00</b>
<b>442</b>	8 W €	556 <b>564,00</b>	709 <b>581,00</b>	812 <b>597,00</b>	1119 <b>624,00</b>	2205 <b>700,00</b>
<b>498</b>	9 W €	625 <b>606,00</b>	798 <b>625,00</b>	913 <b>643,00</b>	1259 <b>672,00</b>	2250 <b>762,00</b>
<b>554</b>	10 W €	695 <b>648,00</b>	887 <b>669,00</b>	1015 <b>689,00</b>	1399 <b>720,00</b>	2500 <b>824,00</b>
<b>610</b>	11 W €	764 <b>690,00</b>	975 <b>713,00</b>	1116 <b>735,00</b>	1539 <b>768,00</b>	2750 <b>886,00</b>
<b>666</b>	12 W €	833 <b>732,00</b>	1064 <b>757,00</b>	1218 <b>781,00</b>	1678 <b>816,00</b>	3000 <b>948,00</b>
<b>722</b>	13 W €	903 <b>774,00</b>	1153 <b>801,00</b>	1319 <b>827,00</b>	1818 <b>864,00</b>	3250 <b>1.010,00</b>
<b>778</b>	14 W €	972 <b>816,00</b>	1241 <b>845,00</b>	1420 <b>873,00</b>	1958 <b>912,00</b>	3500 <b>1.072,00</b>
<b>834</b>	15 W €	1042 <b>858,00</b>	1330 <b>889,00</b>	1522 <b>919,00</b>	2098 <b>960,00</b>	
<b>890</b>	16 W €	1111 <b>900,00</b>	1419 <b>933,00</b>	1623 <b>965,00</b>	2238 <b>1.008,00</b>	
<b>946</b>	17 W €	1181 <b>942,00</b>	1507 <b>977,00</b>	1725 <b>1.011,00</b>	2378 <b>1.056,00</b>	
<b>1002</b>	18 W €	1250 <b>984,00</b>	1596 <b>1.021,00</b>	1826 <b>1.057,00</b>	2518 <b>1.104,00</b>	
<b>1058</b>	19 W €	1320 <b>1.026,00</b>	1684 <b>1.065,00</b>	1928 <b>1.103,00</b>	2657 <b>1.152,00</b>	
<b>1114</b>	20 W €	1459 <b>1.068,00</b>	1862 <b>1.109,00</b>	2131 <b>1.149,00</b>	2937 <b>1.200,00</b>	
<b>1170</b>	21 W €	1459 <b>1.110,00</b>	1862 <b>1.153,00</b>	2131 <b>1.195,00</b>	2937 <b>1.248,00</b>	
<b>1226</b>	22 W €	1528 <b>1.152,00</b>	1950 <b>1.197,00</b>	2232 <b>1.241,00</b>	3077 <b>1.296,00</b>	
<b>1282</b>	23 W €	1597 <b>1.194,00</b>	2039 <b>1.241,00</b>	2334 <b>1.287,00</b>	3217 <b>1.344,00</b>	
<b>1338</b>	24 W €	1667 <b>1.236,00</b>	2128 <b>1.285,00</b>	2435 <b>1.333,00</b>	3357 <b>1.392,00</b>	
<b>1394</b>	25 W €	1736 <b>1.278,00</b>	2116 <b>1.329,00</b>	2536 <b>1.379,00</b>		
<b>1450</b>	26 W €	1806 <b>1.320,00</b>	2305 <b>1.373,00</b>	2638 <b>1.425,00</b>		
<b>1506</b>	27 W €	1875 <b>1.362,00</b>	2394 <b>1.417,00</b>	2739 <b>1.471,00</b>		
<b>1562</b>	28 W €	1945 <b>1.404,00</b>	2482 <b>1.461,00</b>	2841 <b>1.517,00</b>		
<b>1618</b>	29 W €	2014 <b>1.446,00</b>	2571 <b>1.505,00</b>	2942 <b>1.563,00</b>		
<b>1674</b>	30 W €	2084 <b>1.488,00</b>	2660 <b>1.549,00</b>	3044 <b>1.609,00</b>		
<b>1730</b>	31 W €	2153 <b>1.530,00</b>	2748 <b>1.593,00</b>	3145 <b>1.655,00</b>		
<b>1786</b>	32 W €	2222 <b>1.572,00</b>	2837 <b>1.637,00</b>	3247 <b>1.701,00</b>		

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA MANUAL BLANCO R01-RAL 9010		Unión tubo COBRE		Unión tubo MULTICAPA		CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA	<b>Ø 12/14/15</b>	<b>Ø 16</b>	<b>Precio € 120,00</b>	<b>Precio € 115,00</b>	<b>Precio € 217,00</b>	<b>Precio € 210,00</b>
							<b>Precio € 78,00</b>

Los precios indicados son sin I.V.A.

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.



Las alturas en gris hacen referencia a los radiadores con entrecentros aluminio para renovaciones o sustitución de radiadores en viejas instalaciones.



# KEIRA

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles de acero al carbono pintado, rectangulares de 10x50 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

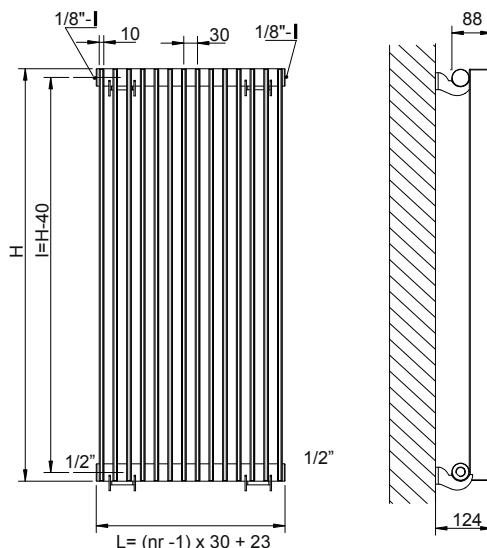
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

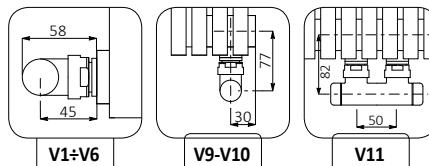
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

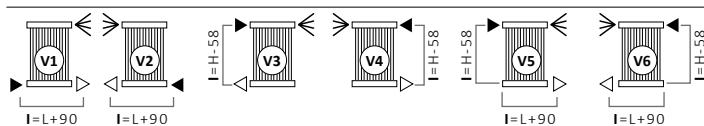


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



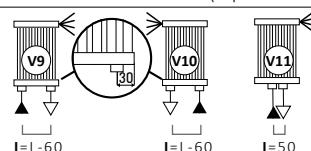
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# KEIRA VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	540	640	740	840	1400	1600	1800	1900	2000	2200
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	31,1	35,7	40,5	45,2	72,3	82,5	92,9	98,3	103,8	115,1
Peso por elemento [kg]	0,652	0,761	0,869	0,978	1,586	1,803	2,020	2,129	2,238	2,455
Capacidad por elemento [lt]	0,255	0,291	0,327	0,364	0,566	0,639	0,711	0,747	0,783	0,856
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,072	0,084	0,096	0,108	0,175	0,199	0,223	0,235	0,247	0,271
Exponente n	1,2273	1,2320	1,2367	1,2414	1,2700	1,2802	1,2757	1,2735	1,2712	1,2957
Entrecentros I [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	500	600	700	800	1360	1560	1760	1860	1960	2160

Anchura L [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )									
		263	293	323	353	383	413	443	473	503	533
263	9 w € 262,00	280 264,00	322 268,00	365 272,00	407 286,00	651 288,00	743 290,00	836 292,00	885 295,00	934 428,00	1036 428,00
293	10 w € 275,00	311 278,00	358 283,00	405 288,00	452 304,00	723 308,00	825 314,00	929 319,00	983 323,00	1038 458,00	1151 458,00
323	11 w € 288,00	342 292,00	394 298,00	446 304,00	497 322,00	795 328,00	908 338,00	1022 346,00	1081 351,00	1142 488,00	1266 488,00
353	12 w € 301,00	373 306,00	430 313,00	486 320,00	542 340,00	868 348,00	990 362,00	1115 373,00	1180 379,00	1246 518,00	1381 518,00
383	13 w € 314,00	404 320,00	465 328,00	527 336,00	588 358,00	940 368,00	1073 386,00	1208 400,00	1278 407,00	1349 548,00	1496 548,00
413	14 w € 327,00	435 334,00	501 343,00	567 352,00	633 376,00	1012 388,00	1155 410,00	1301 427,00	1376 435,00	1453 578,00	1611 578,00
443	15 w € 340,00	467 348,00	537 358,00	608 368,00	678 394,00	1085 408,00	1238 434,00	1394 454,00	1475 463,00	1557 608,00	1727 608,00
473	16 w € 353,00	498 353,00	573 362,00	648 373,00	723 384,00	1157 412,00	1320 428,00	1486 458,00	1573 481,00	1661 491,00	1842 638,00
503	17 w € 366,00	529 376,00	609 388,00	689 400,00	768 430,00	1229 448,00	1403 482,00	1579 508,00	1671 519,00	1765 519,00	
533	18 w € 379,00	560 390,00	644 403,00	729 416,00	814 448,00	1301 468,00	1485 506,00	1672 535,00	1769 547,00	1868 547,00	
563	19 w € 392,00	591 404,00	680 418,00	770 432,00	859 466,00	1374 488,00	1568 530,00	1765 562,00	1868 562,00		
593	20 w € 405,00	622 418,00	716 432,00	810 448,00	894 464,00	1446 502,00	1650 528,00	1858 554,00			
623	21 w € 418,00	653 418,00	752 432,00	851 448,00	949 464,00	1518 502,00	1733 528,00				
653	22 w € 431,00	684 446,00	788 463,00	891 480,00	994 500,00	1591 520,00					
683	23 w € 444,00	715 460,00	823 478,00	932 496,00	1040 523,00						
713	24 w € 457,00	746 474,00	859 493,00	972 512,00	1085 530,00						
743	25 w € 470,00	778 488,00	895 508,00	1013 528,00	1130 544,00						
773	26 w € 483,00	809 502,00	931 523,00	1053 544,00	1175 568,00						
803	27 w € 496,00	840 516,00	967 538,00	1094 560,00	1220 580,00						
833	28 w € 509,00	871 530,00	1002 553,00	1134 576,00	1266 592,00						
863	29 w € 522,00	902 544,00	1038 568,00	1175 586,00	1311 600,00						
893	30 w € 535,00	933 558,00	1074 583,00	1215 608,00	1356 624,00						
923	31 w € 548,00	964 572,00	1110 598,00	1256 624,00	1401 640,00						
953	32 w € 561,00	995 586,00	1146 613,00	1296 640,00	1446 660,00						
983	33 w € 574,00	1026 600,00	1181 628,00	1337 656,00	1492 676,00						
1013	34 w € 587,00	1057 614,00	1217 643,00	1377 672,00	1537 704,00						
1043	35 w € 600,00	1089 628,00	1253 658,00	1418 688,00	1582 720,00						
1073	36 w € 613,00	1120 642,00	1289 673,00	1458 704,00	1627 736,00						
1103	37 w € 626,00	1151 656,00	1325 688,00	1499 720,00	1672 752,00						
1133	38 w € 639,00	1182 670,00	1360 703,00	1539 736,00	1718 768,00						
1163	39 w € 652,00	1213 684,00	1396 718,00	1580 752,00	1763 784,00						
1193	40 w € 665,00	1244 704,00	1432 740,00	1620 778,00	1808 800,00						
1223	41 w € 678,00	1275 712,00	1468 748,00	1661 784,00	1853 800,00						
1253	42 w € 691,00	1306 726,00	1504 763,00	1701 800,00	1898 824,00						
1283	43 w € 704,00	1337 740,00	1539 778,00	1742 812,00	1940 836,00						
1313	44 w € 717,00	1368 754,00	1575 793,00	1782 831,00	1953 855,00						
1343	45 w € 730,00	1400 768,00	1611 800,00								
1373	46 w € 743,00	1431 782,00	1647 816,00								
1403	47 w € 756,00	1462 831,00									
1433	48 w € 769,00	1493 855,00									

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



Las alturas en gris hacen referencia a los radiadores con entrecentros aluminio para renovaciones o sustitución de radiadores en viejas instalaciones.

ardesia®

INOX Style  
EXTRASLIM®

NEO DESIGN  
ELÉCTRICA

GRAPHIC PICTURE  
SOPORTE TÉCNICO



# KEIRA TANDEM

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles de acero al carbono pintado rectangulares de 10x50 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

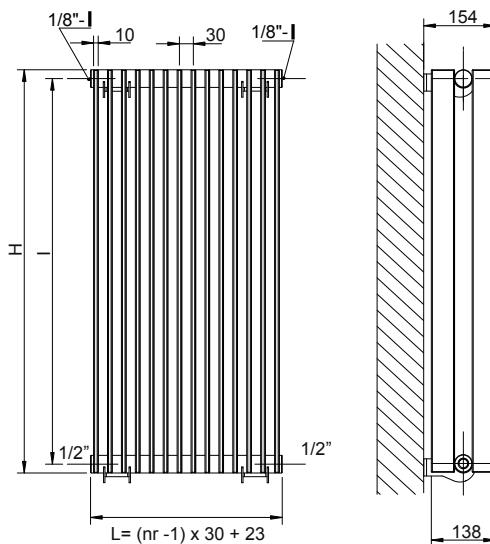
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

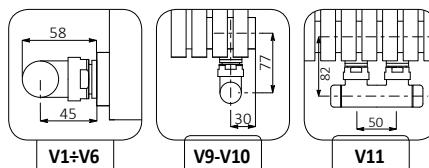
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

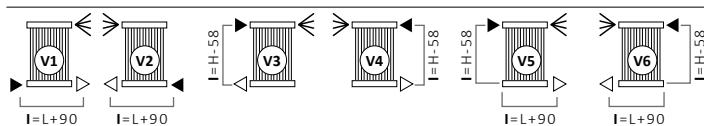


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



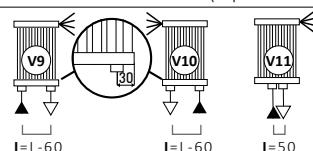
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# KEIRA TANDEM VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	540	640	740	840	1400	1600	1800	1900	2000	2200
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ [Watt]	48,6	57,6	66,6	75,6	126	144	162	171	180	198
Peso por elemento[kg]	1,238	1,456	1,673	1,890	3,107	3,541	3,976	4,193	4,410	4,844
Capacidad por elemento [lt]	0,450	0,523	0,595	0,667	1,073	1,217	1,362	1,434	1,507	1,651
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,137	0,161	0,185	0,209	0,343	0,391	0,439	0,463	0,487	0,535
Exponente n	1,393	1,3924	1,3918	1,3912	1,3906	1,39	1,3894	1,3888	1,3882	1,3876
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	500	600	700	800	1360	1560	1760	1860	1960	2160

Anchura L [mm]	Nº El.	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ )									
		474	545	616	685	1069	1205	1343	1411	1481	1621
<b>263</b>	9	w € 440,00	453,00	483,00	519,00	583,00	639,00	656,00	677,00	702,00	790,00
<b>293</b>	10	w € 470,00	485,00	517,00	555,00	631,00	689,00	708,00	731,00	758,00	854,00
<b>323</b>	11	w € 500,00	517,00	551,00	591,00	679,00	739,00	760,00	785,00	814,00	918,00
<b>353</b>	12	w € 530,00	549,00	585,00	627,00	727,00	789,00	812,00	839,00	870,00	982,00
<b>383</b>	13	w € 560,00	581,00	619,00	663,00	775,00	839,00	864,00	893,00	926,00	1.046,00
<b>413</b>	14	w € 590,00	613,00	653,00	699,00	823,00	889,00	916,00	947,00	982,00	1.110,00
<b>443</b>	15	w € 620,00	645,00	687,00	735,00	871,00	939,00	968,00	1.001,00	1.038,00	1.174,00
<b>473</b>	16	w € 650,00	677,00	721,00	771,00	919,00	989,00	1.020,00	1.055,00	1.094,00	1.238,00
<b>503</b>	17	w € 680,00	709,00	755,00	807,00	967,00	1.039,00	1.072,00	1.109,00	1.150,00	
<b>533</b>	18	w € 710,00	741,00	789,00	843,00	1.015,00	1.089,00	1.124,00	1.163,00	1.206,00	
<b>563</b>	19	w € 740,00	773,00	823,00	879,00	1.063,00	1.139,00	1.176,00	1.217,00		
<b>593</b>	20	w € 770,00	805,00	857,00	915,00	1.111,00	1.189,00	1.228,00			
<b>623</b>	21	w € 800,00	837,00	891,00	951,00	1.159,00	1.239,00				
<b>653</b>	22	w € 830,00	869,00	925,00	987,00	1.207,00					
<b>683</b>	23	w € 860,00	901,00	959,00	1.023,00						
<b>713</b>	24	w € 890,00	933,00	993,00	1.059,00						
<b>743</b>	25	w € 920,00	965,00	1.027,00	1.095,00						
<b>773</b>	26	w € 950,00	997,00	1.061,00	1.131,00						
<b>803</b>	27	w € 980,00	1.029,00	1.095,00	1.167,00						
<b>833</b>	28	w € 1.010,00	1.061,00	1.129,00	1.203,00						
<b>863</b>	29	w € 1.040,00	1.093,00	1.163,00	1.239,00						
<b>893</b>	30	w € 1.070,00	1.125,00	1.197,00	1.275,00						
<b>923</b>	31	w € 1.100,00	1.157,00	1.231,00	1.311,00						
<b>953</b>	32	w € 1.130,00	1.189,00	1.265,00	1.347,00						
<b>983</b>	33	w € 1.160,00	1.221,00	1.299,00	1.383,00						
<b>1013</b>	34	w € 1.190,00	1.253,00	1.333,00	1.419,00						
<b>1043</b>	35	w € 1.220,00	1.285,00	1.367,00	1.455,00						
<b>1073</b>	36	w € 1.250,00	1.317,00	1.401,00	1.491,00						
<b>1103</b>	37	w € 1.280,00	1.349,00	1.435,00	1.527,00						
<b>1133</b>	38	w € 1.310,00	1.381,00	1.469,00	1.563,00						
<b>1163</b>	39	w € 1.340,00	1.413,00	1.503,00	1.599,00						
<b>1193</b>	40	w € 1.370,00	1.445,00	1.537,00	1.635,00						
<b>1223</b>	41	w € 1.400,00	1.477,00	1.571,00	1.671,00						
<b>1253</b>	42	w € 1.430,00	1.509,00	1.605,00	1.707,00						
<b>1283</b>	43	w € 1.460,00	1.541,00	1.639,00							
<b>1313</b>	44	w € 1.490,00	1.573,00								
<b>1343</b>	45	w € 1.520,00	1.605,00								
<b>1373</b>	46	w € 1.550,00	1.637,00								
<b>1403</b>	47	w € 1.580,00									
<b>1433</b>	48	w € 1.610,00									

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Los precios indicados son sin I.V.A.



Las alturas en gris hacen referencia a los radiadores con entrecentros aluminio para renovaciones o sustitución de radiadores en viejas instalaciones.

ardesia

INOX Style  
EXTRASLIM®

NEO DESIGN  
ELÉCTRICA  
GRAPHIC PICTURE

SOPORTE TÉCNICO



# KARIN VX VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos verticales de acero al carbono pintado, rectangulares, de 15x20 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

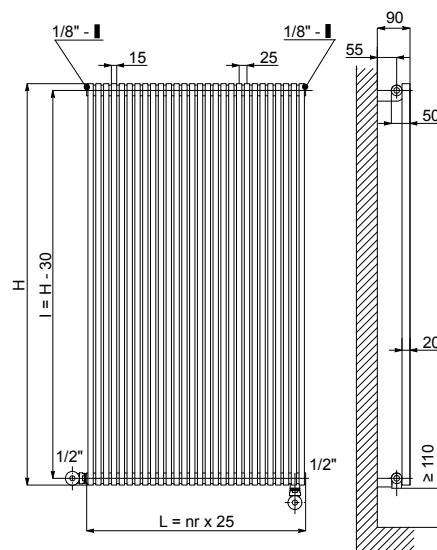
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

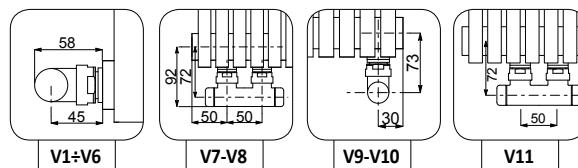
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

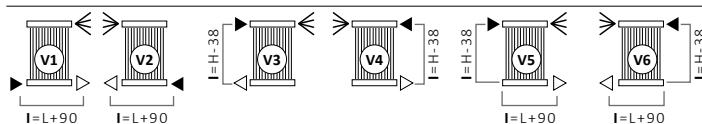


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



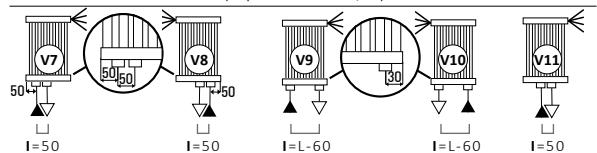
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# KARIN VX VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ [Watt]	25,0	32,6	39,9	46,9	53,7	60,3	66,7	69,9	72,9	78,9	81,9	87,6
Peso por elemento [kg]	0,389	0,501	0,613	0,725	0,837	0,949	1,061	1,117	1,173	1,285	1,341	1,453
Capacidad por elemento [lt]	0,162	0,206	0,250	0,295	0,339	0,383	0,428	0,450	0,472	0,516	0,539	0,583
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,047	0,061	0,075	0,089	0,103	0,117	0,131	0,138	0,145	0,159	0,166	0,180
Exponente n	1,2708	1,2742	1,2725	1,2708	1,2691	1,2673	1,2656	1,2698	1,2739	1,2823	1,2865	1,2948
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	570	770	962	1170	1370	1570	1770	1870	1970	2170	2270	2470
Anchura L [mm]	Nº El. (*)	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
		w € 273,00	w € 294,00	w € 315,00	w € 336,00	w € 357,00	w € 378,00	w € 399,00	w € 420,00	w € 441,00	w € 462,00	w € 483,00
		285,00	307,00	329,00	351,00	373,00	395,00	417,00	439,00	461,00	483,00	505,00
		298,00	321,00	344,00	367,00	390,00	413,00	436,00	459,00	482,00	505,00	528,00
		314,00	338,00	362,00	386,00	410,00	434,00	458,00	481,00	506,00	529,00	551,00
		316,00	341,00	366,00	391,00	416,00	441,00	466,00	485,00	516,00	540,00	563,00
		323,00	350,00	377,00	404,00	431,00	458,00	485,00	502,00	539,00	553,00	573,00
		328,00	357,00	386,00	415,00	444,00	473,00	502,00	522,00	560,00	582,00	604,00
		342,00	372,00	402,00	432,00	462,00	492,00	520,00	544,00	572,00	597,00	621,00
		347,00	378,00	409,00	440,00	471,00	508,00	533,00	554,00	580,00	597,00	626,00
		348,00	380,00	412,00	444,00	476,00	529,00	540,00	563,00	583,00	597,00	636,00
		359,00	393,00	427,00	456,00	487,00	520,00	540,00	563,00	583,00	597,00	636,00
		363,00	398,00	433,00	461,00	488,00	529,00	543,00	563,00	583,00	597,00	636,00
		200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
		250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
		300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
		350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
		400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
		450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
		500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
		550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
		600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
		650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150
		700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
		750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
		800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
		850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350
		900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400
		950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450
		1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
		1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
		1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600
		1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650
		1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700
		1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750
		1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800
		1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850
		1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900
		1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950
		1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
		1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050
		1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100
		1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150
		1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200
		1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250
		1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300
		1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350
		1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400
		1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450
		2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.  
Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm.



# KARIN VX HORIZONTAL

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero al carbono pintado, rectangulares, de 15x20 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

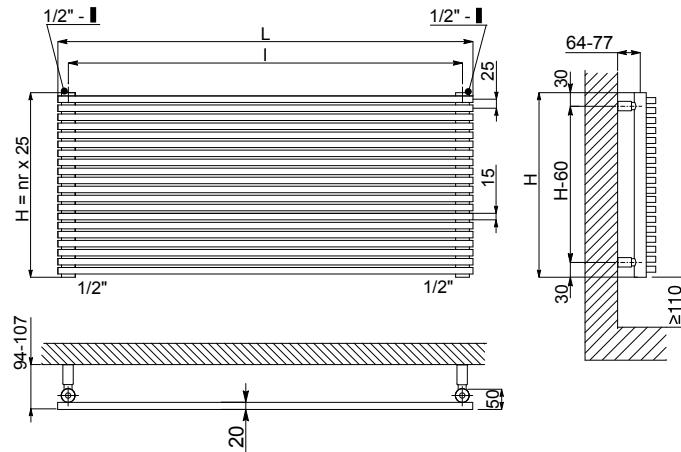
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

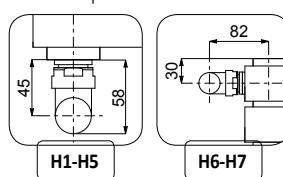
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

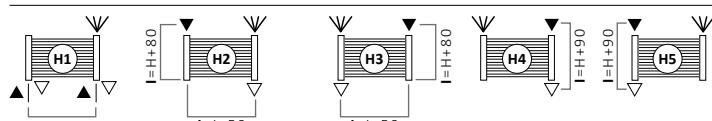


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



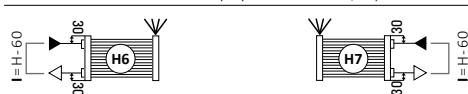
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# KARIN VX HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,422	0,494	0,638	0,781	0,925	1,069	1,140	1,212	1,284	1,356	1,428	1,499
Capacidad por elemento [lt]	0,101	0,121	0,162	0,203	0,243	0,284	0,304	0,325	0,345	0,365	0,385	0,406
Superficie por elemento [m²]	0,040	0,047	0,061	0,075	0,089	0,103	0,110	0,117	0,124	0,131	0,138	0,145
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	470	570	770	970	1170	1370	1470	1570	1670	1770	1870	1970

Altura H [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
		202	242	319	395	479	570	498	506	518	571	582	628	
<b>200</b>	8	w € <b>271,00</b>	<b>273,00</b>	<b>285,00</b>	<b>298,00</b>	<b>314,00</b>	<b>316,00</b>	<b>318,00</b>	<b>323,00</b>	<b>325,00</b>	<b>328,00</b>	<b>342,00</b>	<b>347,00</b>	1,2767
<b>250</b>	10	w € <b>291,00</b>	<b>294,00</b>	<b>307,00</b>	<b>321,00</b>	<b>338,00</b>	<b>341,00</b>	<b>344,00</b>	<b>350,00</b>	<b>352,00</b>	<b>357,00</b>	<b>372,00</b>	<b>378,00</b>	1,2739
<b>300</b>	12	w € <b>311,00</b>	<b>315,00</b>	<b>329,00</b>	<b>344,00</b>	<b>362,00</b>	<b>366,00</b>	<b>370,00</b>	<b>377,00</b>	<b>379,00</b>	<b>386,00</b>	<b>402,00</b>	<b>409,00</b>	1,2711
<b>350</b>	14	w € <b>331,00</b>	<b>336,00</b>	<b>351,00</b>	<b>367,00</b>	<b>386,00</b>	<b>391,00</b>	<b>396,00</b>	<b>404,00</b>	<b>406,00</b>	<b>415,00</b>	<b>432,00</b>	<b>440,00</b>	1,2683
<b>400</b>	16	w € <b>351,00</b>	<b>357,00</b>	<b>373,00</b>	<b>390,00</b>	<b>410,00</b>	<b>416,00</b>	<b>422,00</b>	<b>431,00</b>	<b>433,00</b>	<b>444,00</b>	<b>462,00</b>	<b>471,00</b>	1,2644
<b>450</b>	18	w € <b>371,00</b>	<b>378,00</b>	<b>395,00</b>	<b>413,00</b>	<b>434,00</b>	<b>441,00</b>	<b>448,00</b>	<b>458,00</b>	<b>460,00</b>	<b>473,00</b>	<b>492,00</b>	<b>502,00</b>	1,2627
<b>500</b>	20	w € <b>391,00</b>	<b>399,00</b>	<b>417,00</b>	<b>436,00</b>	<b>458,00</b>	<b>466,00</b>	<b>474,00</b>	<b>485,00</b>	<b>487,00</b>	<b>502,00</b>	<b>522,00</b>	<b>533,00</b>	1,2599
<b>550</b>	22	w € <b>411,00</b>	<b>420,00</b>	<b>439,00</b>	<b>459,00</b>	<b>482,00</b>	<b>491,00</b>	<b>500,00</b>	<b>512,00</b>	<b>514,00</b>	<b>531,00</b>	<b>552,00</b>	<b>564,00</b>	1,2571
<b>600</b>	24	w € <b>431,00</b>	<b>441,00</b>	<b>461,00</b>	<b>482,00</b>	<b>506,00</b>	<b>516,00</b>	<b>526,00</b>	<b>539,00</b>	<b>541,00</b>	<b>560,00</b>	<b>582,00</b>	<b>595,00</b>	1,2543
<b>650</b>	26	w € <b>451,00</b>	<b>462,00</b>	<b>483,00</b>	<b>505,00</b>	<b>530,00</b>	<b>541,00</b>	<b>552,00</b>	<b>566,00</b>	<b>568,00</b>	<b>589,00</b>	<b>612,00</b>	<b>626,00</b>	1,2516
<b>700</b>	28	w € <b>471,00</b>	<b>483,00</b>	<b>505,00</b>	<b>528,00</b>	<b>554,00</b>	<b>566,00</b>	<b>578,00</b>	<b>593,00</b>	<b>595,00</b>	<b>618,00</b>	<b>642,00</b>	<b>657,00</b>	1,2488
<b>750</b>	30	w € <b>491,00</b>	<b>504,00</b>	<b>527,00</b>	<b>551,00</b>	<b>578,00</b>	<b>591,00</b>	<b>604,00</b>	<b>620,00</b>	<b>622,00</b>	<b>647,00</b>	<b>672,00</b>	<b>688,00</b>	1,2460
<b>800</b>	32	w € <b>511,00</b>	<b>525,00</b>	<b>549,00</b>	<b>574,00</b>	<b>602,00</b>	<b>616,00</b>	<b>630,00</b>	<b>647,00</b>	<b>649,00</b>	<b>676,00</b>	<b>702,00</b>	<b>719,00</b>	1,2432
<b>850</b>	34	w € <b>531,00</b>	<b>546,00</b>	<b>571,00</b>	<b>597,00</b>	<b>626,00</b>	<b>641,00</b>	<b>656,00</b>	<b>674,00</b>	<b>676,00</b>	<b>705,00</b>	<b>732,00</b>	<b>750,00</b>	1,2404
<b>900</b>	36	w € <b>551,00</b>	<b>567,00</b>	<b>593,00</b>	<b>620,00</b>	<b>650,00</b>	<b>666,00</b>	<b>682,00</b>	<b>701,00</b>	<b>703,00</b>	<b>734,00</b>	<b>762,00</b>	<b>781,00</b>	1,2376
<b>950</b>	38	w € <b>571,00</b>	<b>588,00</b>	<b>615,00</b>	<b>643,00</b>	<b>674,00</b>	<b>691,00</b>	<b>708,00</b>	<b>728,00</b>	<b>730,00</b>	<b>763,00</b>	<b>792,00</b>	<b>812,00</b>	1,2362
<b>1000</b>	40	w € <b>591,00</b>	<b>609,00</b>	<b>637,00</b>	<b>666,00</b>	<b>698,00</b>	<b>716,00</b>	<b>734,00</b>	<b>755,00</b>	<b>757,00</b>	<b>792,00</b>	<b>822,00</b>	<b>843,00</b>	1,2348
<b>1050</b>	42	w € <b>611,00</b>	<b>630,00</b>	<b>659,00</b>	<b>689,00</b>	<b>722,00</b>	<b>741,00</b>	<b>760,00</b>	<b>782,00</b>	<b>784,00</b>	<b>821,00</b>	<b>852,00</b>	<b>874,00</b>	1,2334
<b>1100</b>	44	w € <b>631,00</b>	<b>651,00</b>	<b>681,00</b>	<b>712,00</b>	<b>746,00</b>	<b>766,00</b>	<b>786,00</b>	<b>809,00</b>	<b>811,00</b>	<b>850,00</b>	<b>882,00</b>	<b>905,00</b>	1,2320

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 202,00	Precio € 196,00

	KIT LLAVE ELEGANT ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 217,00	Precio € 210,00

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO
Precio € 78,00	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# KARIN VX TANDEM VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles de acero al carbono pintado rectangulares de 15x20 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

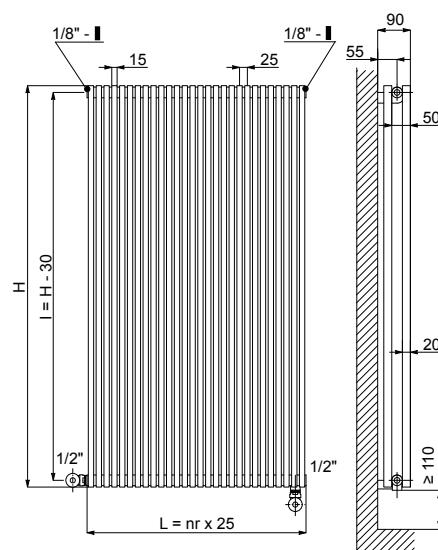
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

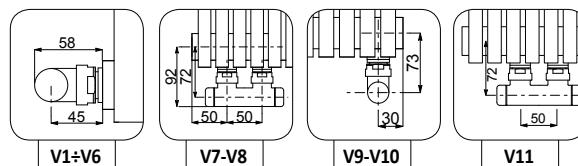
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

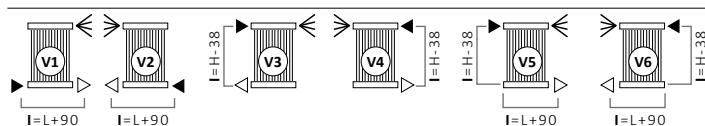


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



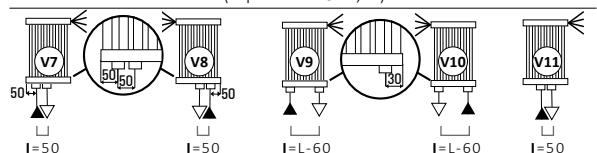
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
Entrecentros	L Anchura

## CONECCIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONECCIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# KARIN VX TANDEM VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^{\circ}\text{C}$ [Watt]	38,3	49,0	59,1	68,7	77,7	86,3	94,5	98,4	102,3	190,6	113,2	120,0
Peso por elemento [kg]	0,725	0,949	1,173	1,397	1,621	1,845	2,069	2,181	2,293	2,517	2,629	2,853
Capacidad por elemento [lt]	0,295	0,383	0,472	0,561	0,650	0,738	0,827	0,871	0,916	1,004	1,049	1,137
Superficie por elemento [ $\text{m}^2$ ]	0,089	0,117	0,145	0,173	0,201	0,229	0,257	0,271	0,285	0,313	0,327	0,355
Exponente n	1,3047	1,3161	1,3209	1,3258	1,3307	1,3355	1,3404	1,3399	1,3395	1,3385	1,3380	1,3371
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	570	770	970	1170	1370	1570	1770	1870	1970	2170	2270	2470

Anchura L [mm]	Nº El.	(*)	Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000		
<b>200</b>	8	w	306	392	473	550	622	690	756	787	818	877	906	960
		€	<b>363,00</b>	<b>366,00</b>	<b>385,00</b>	<b>408,00</b>	<b>413,00</b>	<b>410,00</b>	<b>443,00</b>	<b>445,00</b>	<b>449,00</b>	<b>489,00</b>	<b>490,00</b>	<b>498,00</b>
		w	383	490	591	687	777	863	945	984	1023	1096	1132	1200
<b>250</b>	10	w	395,00	400,00	423,00	448,00	455,00	456,00	493,00	499,00	505,00	549,00	554,00	564,00
		€	<b>395,00</b>	<b>400,00</b>	<b>423,00</b>	<b>448,00</b>	<b>455,00</b>	<b>456,00</b>	<b>493,00</b>	<b>499,00</b>	<b>505,00</b>	<b>549,00</b>	<b>554,00</b>	<b>564,00</b>
<b>300</b>	12	w	460	588	709	824	932	1036	1134	1181	1228	1315	1358	1440
		€	<b>427,00</b>	<b>434,00</b>	<b>461,00</b>	<b>488,00</b>	<b>497,00</b>	<b>502,00</b>	<b>543,00</b>	<b>553,00</b>	<b>561,00</b>	<b>609,00</b>	<b>618,00</b>	<b>630,00</b>
<b>350</b>	14	w	536	686	827	962	1088	1208	1323	1378	1432	1534	1585	1680
		€	<b>459,00</b>	<b>468,00</b>	<b>499,00</b>	<b>528,00</b>	<b>539,00</b>	<b>548,00</b>	<b>593,00</b>	<b>607,00</b>	<b>617,00</b>	<b>669,00</b>	<b>682,00</b>	<b>696,00</b>
<b>400</b>	16	w	613	784	946	1099	1243	1381	1512	1574	1637	1754	1811	1920
		€	<b>491,00</b>	<b>502,00</b>	<b>537,00</b>	<b>568,00</b>	<b>581,00</b>	<b>594,00</b>	<b>643,00</b>	<b>661,00</b>	<b>673,00</b>	<b>729,00</b>	<b>746,00</b>	<b>762,00</b>
<b>450</b>	18	w	689	882	1064	1237	1399	1553	1701	1771	1841	1973	2038	2160
		€	<b>523,00</b>	<b>536,00</b>	<b>575,00</b>	<b>608,00</b>	<b>623,00</b>	<b>640,00</b>	<b>693,00</b>	<b>715,00</b>	<b>729,00</b>	<b>789,00</b>	<b>810,00</b>	<b>828,00</b>
<b>500</b>	20	w	766	980	1182	1374	1554	1726	1890	1968	2046	2192	2264	2400
		€	<b>555,00</b>	<b>570,00</b>	<b>613,00</b>	<b>648,00</b>	<b>665,00</b>	<b>686,00</b>	<b>743,00</b>	<b>769,00</b>	<b>785,00</b>	<b>849,00</b>	<b>874,00</b>	<b>894,00</b>
<b>550</b>	22	w	843	1078	1300	1511	1709	1899	2079	2165	2251	2411	2490	2640
		€	<b>587,00</b>	<b>604,00</b>	<b>651,00</b>	<b>688,00</b>	<b>707,00</b>	<b>732,00</b>	<b>793,00</b>	<b>823,00</b>	<b>841,00</b>	<b>909,00</b>	<b>938,00</b>	<b>960,00</b>
<b>600</b>	24	w	919	1176	1418	1649	1865	2071	2268	2362	2455	2630	2717	2880
		€	<b>619,00</b>	<b>638,00</b>	<b>689,00</b>	<b>728,00</b>	<b>749,00</b>	<b>778,00</b>	<b>843,00</b>	<b>877,00</b>	<b>897,00</b>	<b>969,00</b>	<b>1.002,00</b>	<b>1.026,00</b>
<b>650</b>	26	w	996	1274	1537	1786	2020	2244	2457	2558	2660	2850	2943	
		€	<b>651,00</b>	<b>672,00</b>	<b>727,00</b>	<b>768,00</b>	<b>791,00</b>	<b>824,00</b>	<b>893,00</b>	<b>931,00</b>	<b>953,00</b>	<b>1.029,00</b>	<b>1.066,00</b>	
<b>700</b>	28	w	1072	1372	1655	1924	2176	2416	2646	2755	2864	3069		
		€	<b>683,00</b>	<b>706,00</b>	<b>765,00</b>	<b>808,00</b>	<b>833,00</b>	<b>870,00</b>	<b>943,00</b>	<b>985,00</b>	<b>1.009,00</b>	<b>1.089,00</b>		
<b>750</b>	30	w	1149	1470	1773	2061	2331	2589	2835	2952	3069			
		€	<b>715,00</b>	<b>740,00</b>	<b>803,00</b>	<b>848,00</b>	<b>875,00</b>	<b>916,00</b>	<b>993,00</b>	<b>1.039,00</b>	<b>1.065,00</b>			
<b>800</b>	32	w	1226	1568	1891	2198	2486	2762	3024	3149				
		€	<b>747,00</b>	<b>774,00</b>	<b>841,00</b>	<b>888,00</b>	<b>917,00</b>	<b>962,00</b>	<b>1.043,00</b>	<b>1.093,00</b>				
<b>850</b>	34	w	1302	1666	2009	2336	2642	2934	3213					
		€	<b>779,00</b>	<b>808,00</b>	<b>879,00</b>	<b>928,00</b>	<b>959,00</b>	<b>1.008,00</b>	<b>1.043,00</b>	<b>1.100,00</b>				
<b>900</b>	36	w	1379	1764	2128	2473	2797	3107						
		€	<b>811,00</b>	<b>842,00</b>	<b>917,00</b>	<b>968,00</b>	<b>1.001,00</b>	<b>1.054,00</b>						
<b>950</b>	38	w	1455	1862	2246	2611	2953	3279						
		€	<b>843,00</b>	<b>876,00</b>	<b>955,00</b>	<b>1.008,00</b>	<b>1.043,00</b>	<b>1.100,00</b>						
<b>1000</b>	40	w	1532	1960	2364	2748	3108							
		€	<b>875,00</b>	<b>910,00</b>	<b>993,00</b>	<b>1.048,00</b>	<b>1.085,00</b>							
<b>1050</b>	42	w	1609	2058	2482	2885	3263							
		€	<b>907,00</b>	<b>944,00</b>	<b>1.031,00</b>	<b>1.088,00</b>	<b>1.127,00</b>							
<b>1100</b>	44	w	1685	2156	2600	3023	3419							
		€	<b>939,00</b>	<b>978,00</b>	<b>1.069,00</b>	<b>1.128,00</b>	<b>1.169,00</b>							
<b>1150</b>	46	w	1762	2254	2719	3160								
		€	<b>971,00</b>	<b>1.012,00</b>	<b>1.107,00</b>	<b>1.168,00</b>								
<b>1200</b>	48	w	1838	2352	2837	3298								
		€	<b>1.003,00</b>	<b>1.046,00</b>	<b>1.145,00</b>	<b>1.208,00</b>								
<b>1250</b>	50	w	1915	2450	2955	3435								
		€	<b>1.035,00</b>	<b>1.080,00</b>	<b>1.183,00</b>	<b>1.248,00</b>								
<b>1300</b>	52	w	1992	2548	3073	3572								
		€	<b>1.067,00</b>	<b>1.114,00</b>	<b>1.221,00</b>	<b>1.288,00</b>								
<b>1350</b>	54	w	2068	2646	3191									
		€	<b>1.099,00</b>	<b>1.148,00</b>	<b>1.259,00</b>									
<b>1400</b>	56	w	2145	2744	3310									
		€	<b>1.131,00</b>	<b>1.182,00</b>	<b>1.297,00</b>									
<b>1450</b>	58	w	2221	2842	3428									
		€	<b>1.163,00</b>	<b>1.216,00</b>	<b>1.335,00</b>									
<b>1500</b>	60	w	2298	2940	3546									
		€	<b>1.195,00</b>	<b>1.250,00</b>	<b>1.373,00</b>									
<b>1550</b>	62	w	2375	3038	3664									
		€	<b>1.227,00</b>	<b>1.284,00</b>	<b>1.411,00</b>									
<b>1600</b>	64	w	2451	3136	3782									
		€	<b>1.259,00</b>	<b>1.318,00</b>	<b>1.449,00</b>									
<b>1650</b>	66	w	2528	3234	3901									
		€	<b>1.291,00</b>	<b>1.352,00</b>	<b>1.487,00</b>									
<b>1700</b>	68	w	2604	3332	4019									
		€	<b>1.323,00</b>	<b>1.386,00</b>	<b>1.525,00</b>									
<b>1750</b>	70	w	2681	3430	4137									
		€	<b>1.355,00</b>	<b>1.420,00</b>	<b>1.563,00</b>									
<b>1800</b>	72	w	2758	3528	4255									
		€	<b>1.387,00</b>	<b>1.454,00</b>	<b>1.601,00</b>									

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de  $50^{\circ}\text{C}$  ver página 278.  
Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm.



Las alturas en gris hacen referencia a los radiadores con entrecentros aluminio para renovación o sustitución de radiadores en viejas instalaciones.



# KARIN VX TANDEM HORIZONTAL

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos horizontales dobles de acero al carbono pintado rectangulares de 15x20 mm

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

### Colores:

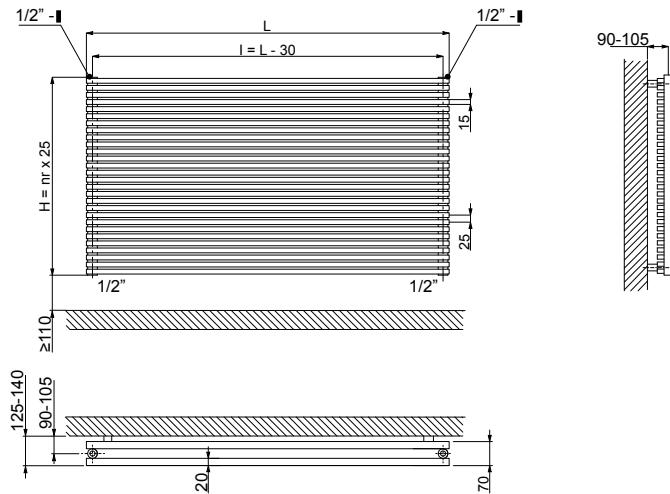
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

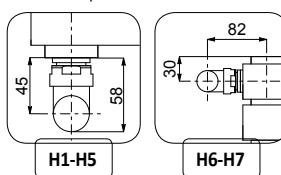
### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

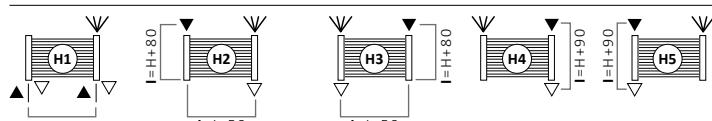


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



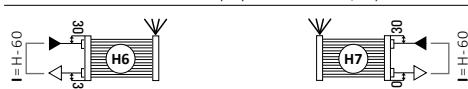
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

### CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

### CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

## KARIN VX TANDEM HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,725	0,949	1,173	1,397	1,621	1,845	2,069	2,181	2,293
Capacidad por elemento [lt]	0,295	0,383	0,472	0,561	0,650	0,738	0,827	0,871	0,916
Superficie por elemento [m²]	0,089	0,117	0,145	0,173	0,201	0,229	0,257	0,271	0,285
Entrecentros l [mm] (Solo para H1-H2-H3)	570	770	970	1170	1370	1570	1770	1870	1970

Altura H [mm]	Nº El.	(*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)								Exponente n
			411	541	672	815	970	861	970	990	
<b>200</b>	8	w	411	541	672	815	970	861	970	990	1068
		€	<b>363,00</b>	<b>366,00</b>	<b>385,00</b>	<b>408,00</b>	<b>413,00</b>	<b>410,00</b>	<b>443,00</b>	<b>445,00</b>	<b>449,00</b>
	w		431	564	697	836	980	920	1077	1090	1151
<b>250</b>	10	w	431	564	697	836	980	920	1077	1090	1151
		€	<b>395,00</b>	<b>400,00</b>	<b>423,00</b>	<b>448,00</b>	<b>455,00</b>	<b>456,00</b>	<b>493,00</b>	<b>499,00</b>	<b>505,00</b>
<b>300</b>	12	w	559	731	905	1088	1275	1194	1398	1416	1496
		€	<b>427,00</b>	<b>434,00</b>	<b>461,00</b>	<b>488,00</b>	<b>497,00</b>	<b>502,00</b>	<b>543,00</b>	<b>553,00</b>	<b>561,00</b>
<b>350</b>	14	w	643	839	1040	1250	1465	1372	1606	1627	1719
		€	<b>459,00</b>	<b>468,00</b>	<b>499,00</b>	<b>528,00</b>	<b>539,00</b>	<b>548,00</b>	<b>593,00</b>	<b>607,00</b>	<b>617,00</b>
<b>400</b>	16	w	719	940	1165	1400	1642	1537	1800	1823	1926
		€	<b>491,00</b>	<b>502,00</b>	<b>537,00</b>	<b>568,00</b>	<b>581,00</b>	<b>594,00</b>	<b>643,00</b>	<b>661,00</b>	<b>673,00</b>
<b>450</b>	18	w	796	1041	1288	1547	1814	1699	1990	2015	2129
		€	<b>523,00</b>	<b>536,00</b>	<b>575,00</b>	<b>608,00</b>	<b>623,00</b>	<b>640,00</b>	<b>693,00</b>	<b>715,00</b>	<b>729,00</b>
<b>500</b>	20	w	870	1135	1407	1690	1981	1856	2172	2201	2325
		€	<b>555,00</b>	<b>570,00</b>	<b>613,00</b>	<b>648,00</b>	<b>665,00</b>	<b>686,00</b>	<b>743,00</b>	<b>769,00</b>	<b>785,00</b>
<b>550</b>	22	w	938	1226	1519	1825	2139	2003	2346	237	2510
		€	<b>587,00</b>	<b>604,00</b>	<b>651,00</b>	<b>688,00</b>	<b>707,00</b>	<b>732,00</b>	<b>793,00</b>	<b>823,00</b>	<b>841,00</b>
<b>600</b>	24	w	1005	1314	1627	1954	2291	2146	2514	2545	2689
		€	<b>619,00</b>	<b>638,00</b>	<b>689,00</b>	<b>728,00</b>	<b>749,00</b>	<b>778,00</b>	<b>843,00</b>	<b>877,00</b>	<b>897,00</b>
<b>650</b>	26	w	1068	1395	1730	2079	2437	2281	2671	2706	2858
		€	<b>651,00</b>	<b>672,00</b>	<b>727,00</b>	<b>768,00</b>	<b>791,00</b>	<b>824,00</b>	<b>893,00</b>	<b>931,00</b>	<b>953,00</b>
<b>700</b>	28	w	1131	1477	1830	2199	2577	2414	2826	2862	3024
		€	<b>683,00</b>	<b>706,00</b>	<b>765,00</b>	<b>808,00</b>	<b>833,00</b>	<b>870,00</b>	<b>943,00</b>	<b>985,00</b>	<b>1.009,00</b>
<b>750</b>	30	w	1189	1555	1926	2313	2712	2539	2975	3012	3182
		€	<b>715,00</b>	<b>740,00</b>	<b>803,00</b>	<b>848,00</b>	<b>875,00</b>	<b>916,00</b>	<b>993,00</b>	<b>1.039,00</b>	<b>1.065,00</b>
<b>800</b>	32	w	1246	1627	2016	2421	2838	2659	3113	3153	
		€	<b>747,00</b>	<b>774,00</b>	<b>841,00</b>	<b>888,00</b>	<b>917,00</b>	<b>962,00</b>	<b>1.043,00</b>	<b>1.093,00</b>	
<b>850</b>	34	w	1298	1697	2103	2527	2963	2773	3248		
		€	<b>779,00</b>	<b>808,00</b>	<b>879,00</b>	<b>928,00</b>	<b>959,00</b>	<b>1.008,00</b>	<b>1.093,00</b>		
<b>900</b>	36	w	1351	1765	2186	2626	3078	2884			
		€	<b>811,00</b>	<b>842,00</b>	<b>917,00</b>	<b>968,00</b>	<b>1.001,00</b>	<b>1.054,00</b>			
<b>950</b>	38	w	1400	1829	2265	2721	3190	2988			
		€	<b>843,00</b>	<b>876,00</b>	<b>955,00</b>	<b>1.008,00</b>	<b>1.043,00</b>	<b>1.100,00</b>			
<b>1000</b>	40	w	1457	1904	2359	2833	3321	3111			
		€	<b>875,00</b>	<b>910,00</b>	<b>993,00</b>	<b>1.048,00</b>	<b>1.085,00</b>				
<b>1050</b>	42	w	1477	1931	2384	2848	3320				
		€	<b>907,00</b>	<b>944,00</b>	<b>1.031,00</b>	<b>1.088,00</b>	<b>1.127,00</b>				
<b>1100</b>	44	w	1498	1956	2408	2861	3316				
		€	<b>939,00</b>	<b>978,00</b>	<b>1.069,00</b>	<b>1.128,00</b>	<b>1.169,00</b>				

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278  
Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010	
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA	
Ø 12/14/15	Ø 16	
Precio € 202,00	Precio € 196,00	

	KIT LLAVE ELEGANT ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010	
Unión tubo COBRE	Unión tubo MULTICAPA	
Ø 12/14/15	Ø 16	
Precio € 217,00	Precio € 210,00	

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO	
	Precio € 78,00	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# ALICE VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales de acero al carbono pintado ø 18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

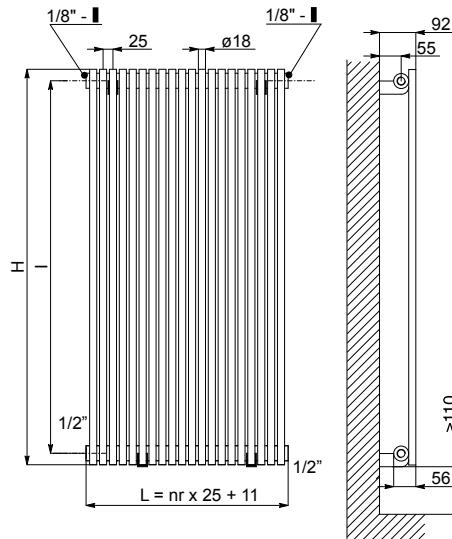
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

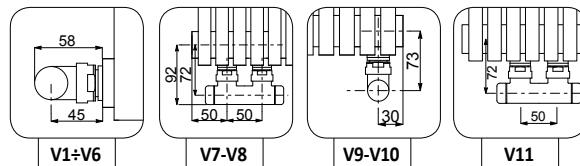
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

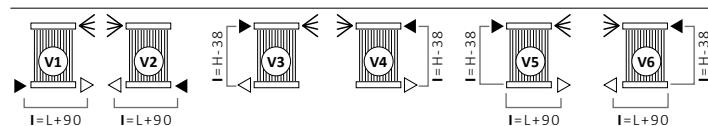


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



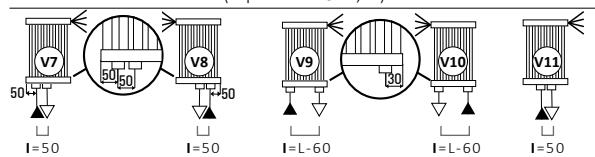
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ALICE VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	22,3	29,7	36,9	43,8	50,5	57	63,2	66,6	69,1	74,2	77,6	82,9
Peso por elemento[kg]	0,353	0,453	0,552	0,652	0,751	0,851	0,950	1,000	1,050	1,149	1,199	1,299
Capacidad por elemento [lt]	0,164	0,203	0,241	0,279	0,317	0,356	0,394	0,413	0,432	0,470	0,489	0,528
Superficie por elemento [ $\text{m}^2$ ]	0,040	0,051	0,063	0,074	0,085	0,096	0,108	0,113	0,119	0,130	0,136	0,147
Exponente n	1,317	1,312	1,306	1,3	1,294	1,288	1,283	1,28	1,277	1,271	1,268	1,262
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6 )	542	742	942	1142	1342	1542	1742	1842	1942	2142	2242	2442

Anchura L [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )												
		W	112	149	185	219	253	285	316	333	346	371		
<b>136</b>	5	W €	<b>157,00</b>	<b>159,00</b>	<b>160,00</b>	<b>162,00</b>	<b>164,00</b>	<b>169,00</b>	<b>171,00</b>	<b>184,00</b>	<b>186,00</b>	<b>202,00</b>	<b>215,00</b>	<b>216,00</b>
<b>161</b>	6	W €	<b>162,50</b>	<b>167,50</b>	<b>169,00</b>	<b>171,50</b>	<b>174,00</b>	<b>180,00</b>	<b>183,00</b>	<b>196,50</b>	<b>199,00</b>	<b>215,50</b>	<b>229,50</b>	<b>231,00</b>
<b>186</b>	7	W €	<b>173,00</b>	<b>176,00</b>	<b>178,00</b>	<b>181,00</b>	<b>184,00</b>	<b>191,00</b>	<b>195,00</b>	<b>209,00</b>	<b>212,00</b>	<b>229,00</b>	<b>244,00</b>	<b>246,00</b>
<b>211</b>	8	W €	<b>181,00</b>	<b>184,50</b>	<b>187,00</b>	<b>190,50</b>	<b>194,00</b>	<b>202,00</b>	<b>207,00</b>	<b>221,50</b>	<b>225,00</b>	<b>242,50</b>	<b>258,50</b>	<b>261,00</b>
<b>236</b>	9	W €	<b>189,00</b>	<b>193,00</b>	<b>196,00</b>	<b>200,00</b>	<b>204,00</b>	<b>213,00</b>	<b>219,00</b>	<b>234,00</b>	<b>238,00</b>	<b>256,00</b>	<b>273,00</b>	<b>276,00</b>
<b>261</b>	10	W €	<b>197,00</b>	<b>201,50</b>	<b>205,00</b>	<b>209,50</b>	<b>214,00</b>	<b>224,00</b>	<b>231,00</b>	<b>246,50</b>	<b>251,00</b>	<b>269,50</b>	<b>287,50</b>	<b>291,00</b>
<b>286</b>	11	W €	<b>205,00</b>	<b>210,00</b>	<b>214,00</b>	<b>219,00</b>	<b>224,00</b>	<b>235,00</b>	<b>243,00</b>	<b>259,00</b>	<b>264,00</b>	<b>283,00</b>	<b>302,00</b>	<b>306,00</b>
<b>311</b>	12	W €	<b>213,00</b>	<b>218,50</b>	<b>223,00</b>	<b>228,50</b>	<b>234,00</b>	<b>246,00</b>	<b>255,00</b>	<b>271,50</b>	<b>277,00</b>	<b>296,50</b>	<b>316,50</b>	<b>321,00</b>
<b>336</b>	13	W €	<b>221,00</b>	<b>227,00</b>	<b>232,00</b>	<b>238,00</b>	<b>244,00</b>	<b>257,00</b>	<b>267,00</b>	<b>284,00</b>	<b>290,00</b>	<b>310,00</b>	<b>331,00</b>	<b>336,00</b>
<b>361</b>	14	W €	<b>229,00</b>	<b>235,50</b>	<b>241,00</b>	<b>247,50</b>	<b>254,00</b>	<b>268,00</b>	<b>279,00</b>	<b>296,50</b>	<b>303,00</b>	<b>323,50</b>	<b>345,50</b>	<b>351,00</b>
<b>386</b>	15	W €	<b>237,00</b>	<b>244,00</b>	<b>250,00</b>	<b>257,00</b>	<b>264,00</b>	<b>279,00</b>	<b>291,00</b>	<b>309,00</b>	<b>316,00</b>	<b>337,00</b>	<b>360,00</b>	<b>366,00</b>
<b>411</b>	16	W €	<b>245,00</b>	<b>252,50</b>	<b>259,00</b>	<b>266,50</b>	<b>274,00</b>	<b>290,00</b>	<b>303,00</b>	<b>321,50</b>	<b>329,00</b>	<b>350,50</b>	<b>374,50</b>	<b>381,00</b>
<b>436</b>	17	W €	<b>253,00</b>	<b>261,00</b>	<b>268,00</b>	<b>276,00</b>	<b>284,00</b>	<b>301,00</b>	<b>315,00</b>	<b>334,00</b>	<b>342,00</b>	<b>364,00</b>	<b>389,00</b>	<b>396,00</b>
<b>461</b>	18	W €	<b>261,00</b>	<b>269,50</b>	<b>277,00</b>	<b>285,50</b>	<b>294,00</b>	<b>312,00</b>	<b>327,00</b>	<b>346,50</b>	<b>355,00</b>	<b>377,50</b>	<b>403,50</b>	<b>411,00</b>
<b>486</b>	19	W €	<b>269,00</b>	<b>278,00</b>	<b>286,00</b>	<b>295,00</b>	<b>304,00</b>	<b>323,00</b>	<b>339,00</b>	<b>359,00</b>	<b>368,00</b>	<b>391,00</b>	<b>418,00</b>	<b>426,00</b>
<b>511</b>	20	W €	<b>277,00</b>	<b>286,50</b>	<b>295,00</b>	<b>304,50</b>	<b>314,00</b>	<b>334,00</b>	<b>351,00</b>	<b>371,50</b>	<b>381,00</b>	<b>404,50</b>	<b>432,50</b>	<b>441,00</b>
<b>536</b>	21	W €	<b>285,00</b>	<b>295,00</b>	<b>304,00</b>	<b>314,00</b>	<b>324,00</b>	<b>345,00</b>	<b>363,00</b>	<b>384,00</b>	<b>394,00</b>	<b>418,00</b>	<b>447,00</b>	<b>456,00</b>
<b>561</b>	22	W €	<b>293,00</b>	<b>303,50</b>	<b>313,00</b>	<b>323,50</b>	<b>334,00</b>	<b>356,00</b>	<b>375,00</b>	<b>396,50</b>	<b>407,00</b>	<b>431,50</b>	<b>461,50</b>	<b>471,00</b>
<b>586</b>	23	W €	<b>301,00</b>	<b>312,00</b>	<b>322,00</b>	<b>333,00</b>	<b>344,00</b>	<b>367,00</b>	<b>387,00</b>	<b>409,00</b>	<b>420,00</b>	<b>445,00</b>	<b>476,00</b>	<b>486,00</b>
<b>611</b>	24	W €	<b>309,00</b>	<b>320,50</b>	<b>331,00</b>	<b>342,50</b>	<b>354,00</b>	<b>378,00</b>	<b>399,00</b>	<b>421,50</b>	<b>433,00</b>	<b>458,50</b>	<b>490,50</b>	<b>501,00</b>
<b>636</b>	25	W €	<b>317,00</b>	<b>329,00</b>	<b>340,00</b>	<b>352,00</b>	<b>364,00</b>	<b>389,00</b>	<b>411,00</b>	<b>434,00</b>	<b>446,00</b>	<b>472,00</b>	<b>505,00</b>	<b>516,00</b>
<b>661</b>	26	W €	<b>325,00</b>	<b>337,50</b>	<b>349,00</b>	<b>361,50</b>	<b>374,00</b>	<b>400,00</b>	<b>423,00</b>	<b>446,50</b>	<b>459,00</b>	<b>485,50</b>	<b>519,50</b>	<b>531,00</b>
<b>686</b>	27	W €	<b>333,00</b>	<b>346,00</b>	<b>358,00</b>	<b>371,00</b>	<b>384,00</b>	<b>411,00</b>	<b>435,00</b>	<b>459,00</b>	<b>472,00</b>	<b>499,00</b>	<b>534,00</b>	<b>546,00</b>
<b>711</b>	28	W €	<b>341,00</b>	<b>354,50</b>	<b>367,00</b>	<b>380,50</b>	<b>394,00</b>	<b>422,00</b>	<b>447,00</b>	<b>471,50</b>	<b>485,00</b>	<b>512,50</b>	<b>548,50</b>	<b>561,00</b>
<b>736</b>	29	W €	<b>349,00</b>	<b>363,00</b>	<b>376,00</b>	<b>390,00</b>	<b>404,00</b>	<b>433,00</b>	<b>459,00</b>	<b>484,00</b>	<b>498,00</b>	<b>526,00</b>	<b>563,00</b>	<b>576,00</b>
<b>761</b>	30	W €	<b>357,00</b>	<b>371,50</b>	<b>385,00</b>	<b>399,50</b>	<b>414,00</b>	<b>444,00</b>	<b>471,00</b>	<b>496,50</b>	<b>511,00</b>	<b>539,50</b>	<b>577,50</b>	<b>591,00</b>
<b>786</b>	31	W €	<b>369,00</b>	<b>382,00</b>	<b>394,00</b>	<b>409,00</b>	<b>424,00</b>	<b>455,00</b>	<b>483,00</b>	<b>509,00</b>	<b>524,00</b>	<b>553,00</b>	<b>592,00</b>	<b>606,00</b>
<b>811</b>	32	W €	<b>373,00</b>	<b>388,50</b>	<b>403,00</b>	<b>418,50</b>	<b>434,00</b>	<b>466,00</b>	<b>495,00</b>	<b>521,50</b>	<b>537,00</b>	<b>566,50</b>	<b>606,50</b>	<b>621,00</b>
<b>861</b>	34	W €	<b>389,00</b>	<b>405,50</b>	<b>421,00</b>	<b>437,50</b>	<b>454,00</b>	<b>488,00</b>	<b>519,00</b>	<b>546,50</b>	<b>563,00</b>	<b>593,50</b>	<b>635,50</b>	<b>651,00</b>
<b>886</b>	35	W €	<b>397,00</b>	<b>414,00</b>	<b>430,00</b>	<b>447,00</b>	<b>464,00</b>	<b>499,00</b>	<b>531,00</b>	<b>559,00</b>	<b>576,00</b>	<b>607,00</b>	<b>650,00</b>	<b>666,00</b>
<b>911</b>	36	W €	<b>405,00</b>	<b>422,50</b>	<b>439,00</b>	<b>456,50</b>	<b>474,00</b>	<b>510,00</b>	<b>543,00</b>	<b>571,50</b>	<b>589,00</b>	<b>620,50</b>	<b>664,50</b>	<b>681,00</b>
<b>961</b>	38	W €	<b>421,00</b>	<b>439,50</b>	<b>457,00</b>	<b>475,50</b>	<b>494,00</b>	<b>532,00</b>	<b>567,00</b>	<b>596,50</b>	<b>615,00</b>	<b>647,50</b>	<b>693,50</b>	<b>711,00</b>
<b>1011</b>	40	W €	<b>437,00</b>	<b>456,50</b>	<b>475,00</b>	<b>494,50</b>	<b>514,00</b>	<b>554,00</b>	<b>591,00</b>	<b>621,50</b>	<b>641,00</b>	<b>674,50</b>	<b>722,50</b>	<b>741,00</b>

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm.



# ALICE HORIZONTAL

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado  $\varnothing$  38 mm
- Cuerpos elementos horizontales dobles de acero al carbono pintado  $\varnothing$  18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

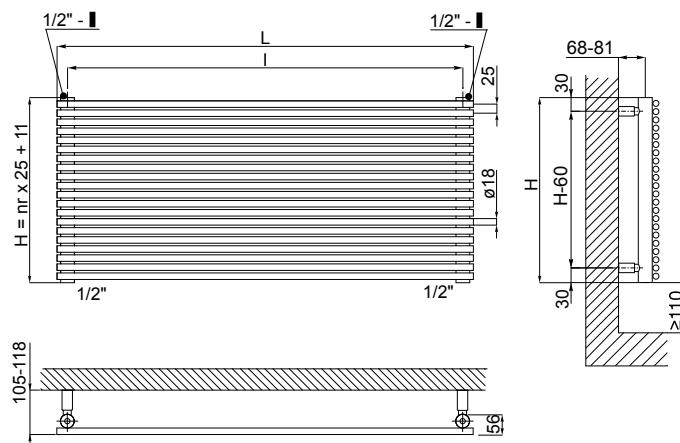
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

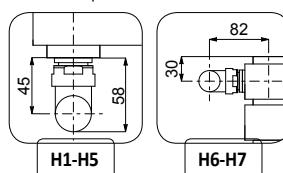
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

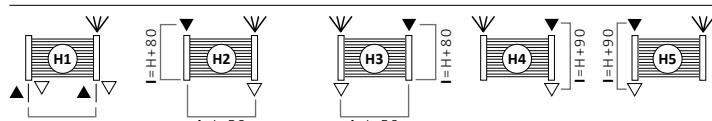


Medidas para llaves tipo "ELEGANT"



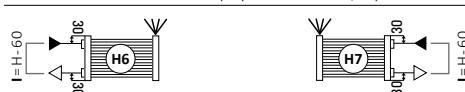
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ALICE HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,303	0,353	0,453	0,552	0,652	0,751	0,801	0,851	0,900	0,950	1,000	1,050
Capacidad por elemento [lt]	0,145	0,164	0,203	0,241	0,279	0,317	0,336	0,356	0,375	0,394	0,413	0,432
Superficie por elemento [m²]	0,034	0,040	0,051	0,063	0,074	0,085	0,091	0,096	0,102	0,108	0,113	0,119
Entrecentros I [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

Altura H [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n
		W	159	190	254	317	380	444	476	507	539	571	602	634
<b>211</b>	8	€ 177,50	<b>181,00</b>	<b>184,50</b>	<b>187,00</b>	<b>190,50</b>	<b>194,00</b>	<b>199,50</b>	<b>202,00</b>	<b>204,50</b>	<b>207,00</b>	<b>211,50</b>	<b>225,00</b>	1,2767
<b>236</b>	9	€ 185,00	<b>189,00</b>	<b>193,00</b>	<b>196,00</b>	<b>200,00</b>	<b>204,00</b>	<b>210,00</b>	<b>213,00</b>	<b>216,00</b>	<b>219,00</b>	<b>234,00</b>	<b>238,00</b>	1,2753
<b>261</b>	10	€ 192,50	<b>197,00</b>	<b>201,50</b>	<b>205,00</b>	<b>209,50</b>	<b>214,00</b>	<b>220,50</b>	<b>224,00</b>	<b>227,50</b>	<b>231,00</b>	<b>246,50</b>	<b>251,00</b>	1,2739
<b>286</b>	11	€ 200,00	<b>205,00</b>	<b>210,00</b>	<b>214,00</b>	<b>219,00</b>	<b>224,00</b>	<b>231,00</b>	<b>235,00</b>	<b>239,00</b>	<b>243,00</b>	<b>259,00</b>	<b>264,00</b>	1,2725
<b>311</b>	12	€ 207,50	<b>213,00</b>	<b>218,50</b>	<b>223,00</b>	<b>228,50</b>	<b>234,00</b>	<b>241,50</b>	<b>246,00</b>	<b>250,50</b>	<b>255,00</b>	<b>271,50</b>	<b>277,00</b>	1,2711
<b>336</b>	13	€ 215,00	<b>221,00</b>	<b>227,00</b>	<b>232,00</b>	<b>238,00</b>	<b>244,00</b>	<b>252,00</b>	<b>257,00</b>	<b>262,00</b>	<b>267,00</b>	<b>284,00</b>	<b>290,00</b>	1,2697
<b>361</b>	14	€ 222,50	<b>229,00</b>	<b>235,50</b>	<b>241,00</b>	<b>247,50</b>	<b>254,00</b>	<b>262,50</b>	<b>268,00</b>	<b>273,50</b>	<b>279,00</b>	<b>296,50</b>	<b>303,00</b>	1,2683
<b>386</b>	15	€ 230,00	<b>237,00</b>	<b>244,00</b>	<b>250,00</b>	<b>257,00</b>	<b>264,00</b>	<b>273,00</b>	<b>279,00</b>	<b>285,00</b>	<b>291,00</b>	<b>309,00</b>	<b>316,00</b>	1,2669
<b>411</b>	16	€ 237,50	<b>245,00</b>	<b>252,50</b>	<b>259,00</b>	<b>266,50</b>	<b>274,00</b>	<b>283,50</b>	<b>290,00</b>	<b>296,50</b>	<b>303,00</b>	<b>321,50</b>	<b>329,00</b>	1,2655
<b>436</b>	17	€ 245,00	<b>253,00</b>	<b>261,00</b>	<b>268,00</b>	<b>276,00</b>	<b>284,00</b>	<b>294,00</b>	<b>301,00</b>	<b>308,00</b>	<b>315,00</b>	<b>334,00</b>	<b>342,00</b>	1,2641
<b>461</b>	18	€ 252,50	<b>261,00</b>	<b>269,50</b>	<b>277,00</b>	<b>285,50</b>	<b>294,00</b>	<b>304,50</b>	<b>312,00</b>	<b>319,50</b>	<b>327,00</b>	<b>346,50</b>	<b>355,00</b>	1,2627
<b>486</b>	19	€ 260,00	<b>269,00</b>	<b>278,00</b>	<b>286,00</b>	<b>295,00</b>	<b>304,00</b>	<b>315,00</b>	<b>323,00</b>	<b>331,00</b>	<b>339,00</b>	<b>359,00</b>	<b>368,00</b>	1,2613
<b>511</b>	20	€ 267,50	<b>277,00</b>	<b>286,50</b>	<b>295,00</b>	<b>304,50</b>	<b>314,00</b>	<b>325,50</b>	<b>334,00</b>	<b>342,50</b>	<b>351,00</b>	<b>371,50</b>	<b>381,00</b>	1,2599
<b>536</b>	21	€ 275,00	<b>285,00</b>	<b>295,00</b>	<b>304,00</b>	<b>314,00</b>	<b>324,00</b>	<b>336,00</b>	<b>345,00</b>	<b>354,00</b>	<b>363,00</b>	<b>384,00</b>	<b>394,00</b>	1,2585
<b>561</b>	22	€ 282,50	<b>293,00</b>	<b>303,50</b>	<b>313,00</b>	<b>323,50</b>	<b>334,00</b>	<b>346,50</b>	<b>356,00</b>	<b>365,50</b>	<b>375,00</b>	<b>396,50</b>	<b>407,00</b>	1,2571
<b>586</b>	23	€ 290,00	<b>301,00</b>	<b>312,00</b>	<b>322,00</b>	<b>333,00</b>	<b>344,00</b>	<b>357,00</b>	<b>367,00</b>	<b>377,00</b>	<b>387,00</b>	<b>409,00</b>	<b>420,00</b>	1,2557
<b>611</b>	24	€ 297,50	<b>309,00</b>	<b>320,50</b>	<b>331,00</b>	<b>342,50</b>	<b>354,00</b>	<b>367,50</b>	<b>378,00</b>	<b>388,50</b>	<b>399,00</b>	<b>421,50</b>	<b>433,00</b>	1,2543
<b>636</b>	25	€ 305,00	<b>317,00</b>	<b>329,00</b>	<b>340,00</b>	<b>352,00</b>	<b>364,00</b>	<b>378,00</b>	<b>389,00</b>	<b>400,00</b>	<b>411,00</b>	<b>434,00</b>	<b>446,00</b>	1,2530
<b>661</b>	26	€ 312,50	<b>325,00</b>	<b>337,50</b>	<b>349,00</b>	<b>361,50</b>	<b>374,00</b>	<b>388,50</b>	<b>400,00</b>	<b>411,50</b>	<b>423,00</b>	<b>446,50</b>	<b>459,00</b>	1,2516
<b>686</b>	27	€ 320,00	<b>333,00</b>	<b>346,00</b>	<b>358,00</b>	<b>371,00</b>	<b>384,00</b>	<b>399,00</b>	<b>411,00</b>	<b>423,00</b>	<b>435,00</b>	<b>459,00</b>	<b>472,00</b>	1,2502
<b>711</b>	28	€ 327,50	<b>341,00</b>	<b>354,50</b>	<b>367,00</b>	<b>380,50</b>	<b>394,00</b>	<b>409,50</b>	<b>422,00</b>	<b>434,50</b>	<b>447,00</b>	<b>471,50</b>	<b>485,00</b>	1,2488
<b>736</b>	29	€ 335,00	<b>349,00</b>	<b>363,00</b>	<b>376,00</b>	<b>390,00</b>	<b>404,00</b>	<b>420,00</b>	<b>433,00</b>	<b>446,00</b>	<b>459,00</b>	<b>484,00</b>	<b>498,00</b>	1,2474
<b>761</b>	30	€ 342,50	<b>357,00</b>	<b>371,50</b>	<b>385,00</b>	<b>399,50</b>	<b>414,00</b>	<b>430,50</b>	<b>444,00</b>	<b>457,50</b>	<b>471,00</b>	<b>496,50</b>	<b>511,00</b>	1,2460
<b>786</b>	31	€ 350,00	<b>365,00</b>	<b>380,00</b>	<b>394,00</b>	<b>409,00</b>	<b>424,00</b>	<b>441,00</b>	<b>455,00</b>	<b>469,00</b>	<b>483,00</b>	<b>509,00</b>	<b>524,00</b>	1,2446
<b>811</b>	32	€ 357,50	<b>373,00</b>	<b>388,50</b>	<b>403,00</b>	<b>418,50</b>	<b>434,00</b>	<b>451,50</b>	<b>466,00</b>	<b>480,50</b>	<b>495,00</b>	<b>521,50</b>	<b>537,00</b>	1,2432
<b>836</b>	33	€ 365,00	<b>381,00</b>	<b>397,00</b>	<b>412,00</b>	<b>428,00</b>	<b>444,00</b>	<b>462,00</b>	<b>477,00</b>	<b>492,00</b>	<b>507,00</b>	<b>534,00</b>	<b>550,00</b>	1,2418
<b>861</b>	34	€ 372,50	<b>389,00</b>	<b>405,50</b>	<b>421,00</b>	<b>437,50</b>	<b>454,00</b>	<b>472,50</b>	<b>488,00</b>	<b>503,50</b>	<b>519,00</b>	<b>546,50</b>	<b>563,00</b>	1,2404
<b>886</b>	35	€ 380,00	<b>397,00</b>	<b>414,00</b>	<b>430,00</b>	<b>447,00</b>	<b>464,00</b>	<b>483,00</b>	<b>499,00</b>	<b>515,00</b>	<b>531,00</b>	<b>559,00</b>	<b>576,00</b>	1,2390
<b>911</b>	36	€ 387,50	<b>405,00</b>	<b>422,50</b>	<b>439,00</b>	<b>456,50</b>	<b>474,00</b>	<b>493,50</b>	<b>510,00</b>	<b>526,50</b>	<b>543,00</b>	<b>571,50</b>	<b>589,00</b>	1,2376
<b>936</b>	37	€ 395,00	<b>413,00</b>	<b>431,00</b>	<b>448,00</b>	<b>466,00</b>	<b>484,00</b>	<b>504,00</b>	<b>521,00</b>	<b>538,00</b>	<b>555,00</b>	<b>584,00</b>	<b>602,00</b>	1,2362
<b>961</b>	38	€ 402,50	<b>421,00</b>	<b>439,50</b>	<b>457,00</b>	<b>475,50</b>	<b>494,00</b>	<b>514,50</b>	<b>532,00</b>	<b>549,50</b>	<b>567,00</b>	<b>596,50</b>	<b>615,00</b>	1,2348
<b>986</b>	39	€ 410,00	<b>429,00</b>	<b>448,00</b>	<b>466,00</b>	<b>485,00</b>	<b>504,00</b>	<b>525,00</b>	<b>543,00</b>	<b>561,00</b>	<b>579,00</b>	<b>609,00</b>	<b>628,00</b>	1,2334
<b>1011</b>	40	€ 417,50	<b>437,00</b>	<b>456,50</b>	<b>475,00</b>	<b>494,50</b>	<b>514,00</b>	<b>535,50</b>	<b>554,00</b>	<b>572,50</b>	<b>591,00</b>	<b>621,50</b>	<b>641,00</b>	1,2320

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.



# ALICE TANDEM VERTICAL

## Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos verticales dobles ø 18 mm, de acero al carbono pintado

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

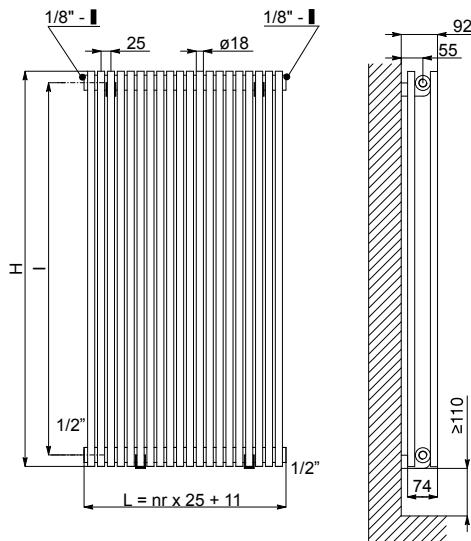
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

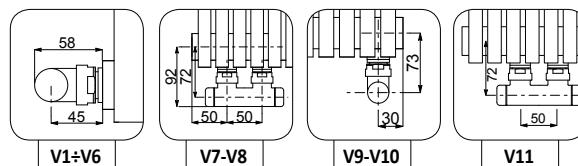
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

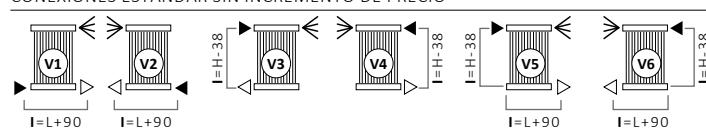


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



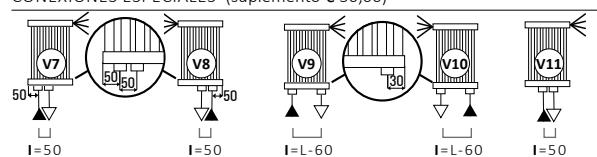
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
Entrecentros	L Anchura

## CONECCIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

## CONECCIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ALICE TANDEM VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	1900	2000	2200	2300	2500		
Pot. term. por elemento a Δt = 50 °C [Watt]	35,5	45,4	54,9	64,0	72,9	81,6	90,1	94,8	98,3	105	110	118		
Peso por elemento[kg]	0,652	0,851	1,050	1,249	1,448	1,647	1,846	1,945	2,045	2,244	2,344	2,543		
Capacidad por elemento [lt]	0,279	0,356	0,432	0,508	0,585	0,661	0,738	0,776	0,814	0,891	0,929	1,005		
Superficie por elemento [m²]	0,074	0,096	0,119	0,142	0,164	0,187	0,210	0,221	0,232	0,255	0,266	0,289		
Exponente n	1,3420	1,3420	1,3410	1,3400	1,3390	1,3380	1,3370	1,3370	1,3360	1,3350	1,3350	1,3340		
Entrecentros I [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6 )	542	742	942	1142	1342	1542	1742	1842	1942	2142	2242	2442		
Anchura L [mm]	Nº El. (*)	W €	178 <b>264,00</b>	227 <b>271,00</b>	275 <b>274,00</b>	320 <b>276,00</b>	365 <b>281,00</b>	408 <b>285,00</b>	451 <b>293,00</b>	474 <b>296,00</b>	492 <b>300,00</b>	525 <b>304,00</b>	550 <b>307,00</b>	590 <b>309,00</b>
136	5	w €	264,00	271,00	274,00	276,00	281,00	285,00	293,00	296,00	300,00	304,00	307,00	309,00
161	6	w €	273,00	281,00	285,00	288,00	294,00	300,00	310,00	314,00	319,00	324,00	328,00	331,00
186	7	w €	282,00	291,00	296,00	300,00	307,00	315,00	327,00	332,00	338,00	344,00	349,00	353,00
211	8	w €	291,00	301,00	307,00	312,00	320,00	330,00	344,00	350,00	357,00	364,00	370,00	375,00
236	9	w €	300,00	311,00	318,00	324,00	333,00	345,00	361,00	368,00	376,00	384,00	391,00	397,00
261	10	w €	309,00	321,00	329,00	336,00	346,00	360,00	378,00	386,00	395,00	404,00	412,00	419,00
286	11	w €	318,00	331,00	340,00	348,00	359,00	375,00	395,00	404,00	414,00	424,00	433,00	441,00
311	12	w €	327,00	341,00	351,00	360,00	372,00	390,00	412,00	422,00	433,00	444,00	454,00	463,00
336	13	w €	336,00	351,00	362,00	372,00	385,00	405,00	429,00	440,00	452,00	464,00	475,00	485,00
361	14	w €	345,00	361,00	373,00	384,00	398,00	420,00	446,00	458,00	471,00	484,00	496,00	507,00
386	15	w €	354,00	371,00	384,00	396,00	411,00	435,00	463,00	476,00	490,00	504,00	517,00	529,00
411	16	w €	363,00	381,00	395,00	408,00	424,00	450,00	480,00	494,00	509,00	524,00	538,00	551,00
436	17	w €	372,00	391,00	406,00	420,00	437,00	465,00	497,00	512,00	528,00	544,00	559,00	573,00
461	18	w €	381,00	401,00	417,00	432,00	450,00	480,00	514,00	530,00	547,00	564,00	580,00	595,00
486	19	w €	390,00	411,00	428,00	444,00	463,00	495,00	531,00	548,00	566,00	584,00	601,00	617,00
511	20	w €	399,00	421,00	439,00	456,00	476,00	510,00	548,00	566,00	585,00	604,00	622,00	639,00
536	21	w €	408,00	431,00	450,00	468,00	489,00	525,00	565,00	584,00	604,00	624,00	643,00	661,00
561	22	w €	417,00	441,00	461,00	480,00	502,00	540,00	582,00	602,00	623,00	644,00	664,00	683,00
586	23	w €	426,00	451,00	472,00	492,00	515,00	555,00	599,00	620,00	642,00	664,00	685,00	705,00
611	24	w €	435,00	461,00	483,00	504,00	528,00	570,00	616,00	638,00	661,00	684,00	706,00	727,00
636	25	w €	444,00	471,00	494,00	516,00	541,00	585,00	633,00	656,00	680,00	704,00	727,00	749,00
661	26	w €	453,00	481,00	505,00	528,00	554,00	600,00	650,00	674,00	699,00	724,00	748,00	771,00
686	27	w €	462,00	491,00	516,00	540,00	567,00	615,00	667,00	692,00	718,00	744,00	769,00	793,00
711	28	w €	471,00	501,00	527,00	552,00	580,00	630,00	684,00	710,00	737,00	764,00	790,00	815,00
736	29	w €	480,00	511,00	538,00	564,00	593,00	645,00	701,00	728,00	756,00	784,00	811,00	837,00
761	30	w €	489,00	521,00	549,00	576,00	606,00	660,00	718,00	746,00	775,00	804,00	832,00	859,00
786	31	w €	498,00	531,00	560,00	588,00	619,00	675,00	735,00	764,00	794,00	824,00	853,00	881,00
811	32	w €	507,00	541,00	571,00	600,00	632,00	690,00	752,00	782,00	813,00	844,00	874,00	903,00
861	34	w €	525,00	561,00	593,00	624,00	658,00	720,00	786,00	818,00	851,00	884,00	916,00	947,00
886	35	w €	534,00	571,00	604,00	636,00	671,00	735,00	803,00	836,00	870,00	904,00	937,00	969,00
911	36	w €	543,00	581,00	615,00	648,00	684,00	750,00	820,00	854,00	889,00	924,00	958,00	991,00
961	38	w €	561,00	601,00	637,00	672,00	710,00	780,00	854,00	890,00	927,00	964,00	1.000,00	1.035,00
1011	40	w €	579,00	621,00	659,00	696,00	736,00	810,00	888,00	926,00	965,00	1.004,00	1.042,00	1.079,00

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 600 mm a 2500 mm.



# ALICE TANDEM HORIZONTAL

## Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales dobles de acero al carbono pintado ø 18 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colores:

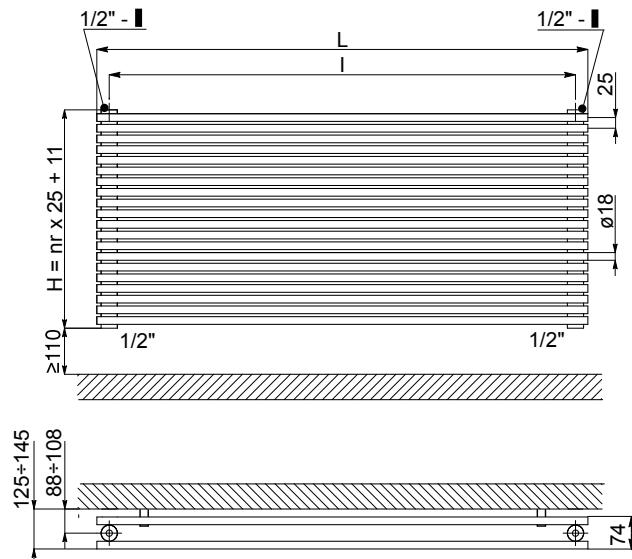
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

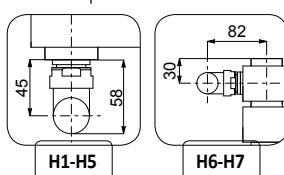
## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/2" gas para purgador de aire

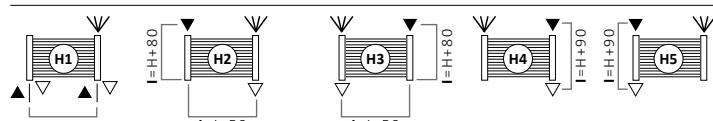


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



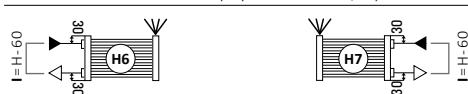
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

## CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de H1 a H7).  
Excluida conexión monotubo.

## CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ALICE HORIZONTAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Anchura L [mm]	500	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Peso por elemento[kg]	0,552	0,652	0,851	1,050	1,249	1,448	1,547	1,647	1,746	1,846	1,945	2,045
Capacidad por elemento [lt]	0,241	0,279	0,356	0,432	0,508	0,585	0,623	0,661	0,700	0,738	0,776	0,814
Superficie por elemento [m <sup>2</sup> ]	0,063	0,074	0,096	0,119	0,142	0,164	0,176	0,187	0,198	0,210	0,221	0,232
Entrecentros I [mm] (Solo para H1-H2-H3)	442	542	742	942	1142	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942

Altura H [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt Δt=50°C 75/65/20°C (Δt=50°C)												Exponente n	
		W	270	323	431	539	647	755	809	862	916	970	1024	1078	
<b>211</b>	8	W €	283,00	291,00	301,00	307,00	312,00	320,00	326,00	330,00	337,00	344,00	350,00	357,00	1,2564
<b>236</b>	9	W €	291,00	300,00	311,00	318,00	324,00	333,00	340,00	345,00	353,00	361,00	368,00	376,00	1,2554
<b>261</b>	10	W €	299,00	309,00	321,00	329,00	336,00	346,00	354,00	360,00	369,00	378,00	386,00	395,00	1,2544
<b>286</b>	11	W €	307,00	318,00	331,00	340,00	348,00	359,00	368,00	375,00	385,00	395,00	404,00	414,00	1,2534
<b>311</b>	12	W €	315,00	327,00	341,00	351,00	360,00	372,00	382,00	390,00	401,00	412,00	422,00	433,00	1,2524
<b>336</b>	13	W €	323,00	336,00	351,00	362,00	372,00	385,00	396,00	405,00	417,00	429,00	440,00	452,00	1,2514
<b>361</b>	14	W €	331,00	345,00	361,00	373,00	384,00	398,00	410,00	420,00	433,00	446,00	458,00	471,00	1,2504
<b>386</b>	15	W €	339,00	354,00	371,00	384,00	396,00	411,00	424,00	435,00	449,00	463,00	476,00	490,00	1,2494
<b>411</b>	16	W €	347,00	363,00	381,00	395,00	408,00	424,00	438,00	450,00	465,00	480,00	494,00	509,00	1,2484
<b>436</b>	17	W €	355,00	372,00	391,00	406,00	420,00	437,00	452,00	465,00	481,00	497,00	512,00	528,00	1,2474
<b>461</b>	18	W €	363,00	381,00	401,00	417,00	432,00	450,00	466,00	480,00	497,00	514,00	530,00	547,00	1,2464
<b>486</b>	19	W €	371,00	390,00	411,00	428,00	444,00	463,00	480,00	495,00	513,00	531,00	548,00	566,00	1,2454
<b>511</b>	20	W €	379,00	399,00	421,00	439,00	456,00	476,00	494,00	510,00	529,00	548,00	566,00	585,00	1,2444
<b>536</b>	21	W €	387,00	408,00	431,00	450,00	468,00	489,00	508,00	525,00	545,00	565,00	584,00	604,00	1,2434
<b>561</b>	22	W €	395,00	417,00	441,00	461,00	480,00	502,00	522,00	540,00	561,00	582,00	602,00	623,00	1,2425
<b>586</b>	23	W €	403,00	426,00	451,00	472,00	492,00	515,00	536,00	555,00	577,00	599,00	620,00	642,00	1,2415
<b>611</b>	24	W €	411,00	435,00	461,00	483,00	504,00	528,00	550,00	570,00	593,00	616,00	638,00	661,00	1,2405
<b>636</b>	25	W €	419,00	444,00	471,00	494,00	516,00	541,00	564,00	585,00	609,00	633,00	656,00	680,00	1,2395
<b>661</b>	26	W €	427,00	453,00	481,00	505,00	528,00	554,00	578,00	600,00	625,00	650,00	674,00	699,00	1,2385
<b>686</b>	27	W €	435,00	462,00	491,00	516,00	540,00	567,00	592,00	615,00	641,00	667,00	692,00	718,00	1,2375
<b>711</b>	28	W €	443,00	471,00	501,00	527,00	552,00	580,00	606,00	630,00	657,00	684,00	710,00	737,00	1,2365
<b>736</b>	29	W €	451,00	480,00	511,00	538,00	564,00	593,00	620,00	645,00	673,00	701,00	728,00	756,00	1,2355
<b>761</b>	30	W €	459,00	489,00	521,00	549,00	576,00	606,00	634,00	660,00	689,00	718,00	746,00	775,00	1,2345
<b>786</b>	31	W €	467,00	498,00	531,00	560,00	588,00	619,00	648,00	675,00	705,00	735,00	764,00	794,00	1,2335
<b>811</b>	32	W €	475,00	507,00	541,00	571,00	600,00	632,00	662,00	690,00	721,00	752,00	782,00	813,00	1,2325
<b>836</b>	33	W €	483,00	516,00	551,00	582,00	612,00	645,00	676,00	705,00	737,00	769,00	800,00	832,00	1,2315
<b>861</b>	34	W €	491,00	525,00	561,00	593,00	624,00	658,00	690,00	720,00	753,00	786,00	818,00	851,00	1,2305
<b>886</b>	35	W €	499,00	534,00	571,00	604,00	636,00	671,00	704,00	735,00	769,00	803,00	836,00	870,00	1,2296
<b>911</b>	36	W €	507,00	543,00	581,00	615,00	648,00	684,00	718,00	750,00	785,00	820,00	854,00	889,00	1,2286
<b>936</b>	37	W €	515,00	552,00	591,00	626,00	660,00	697,00	732,00	765,00	801,00	837,00	872,00	908,00	1,2276
<b>961</b>	38	W €	523,00	561,00	601,00	637,00	672,00	710,00	746,00	780,00	817,00	854,00	890,00	927,00	1,2266
<b>986</b>	39	W €	531,00	570,00	611,00	648,00	684,00	723,00	760,00	795,00	833,00	871,00	908,00	946,00	1,2256
<b>1011</b>	40	W €	539,00	579,00	621,00	659,00	696,00	736,00	774,00	810,00	849,00	888,00	926,00	965,00	1,2246

(\* W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con Δt distinto de 50 °C ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para anchuras de 500 mm a 2000 mm.

ardesia

INOX Style  
EXTRASLIM®  
NEO DESIGN

ELÉCTRICA  
GRAPHIC PICTURE  
SOPORTE TÉCNICO



# FRAME

## FRAME PLUS

### Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono barnizado ø 30 mm
- Cuerpos radiantes de acero al carbono barnizado
- Placa radiante soldada de acero al carbono barnizado

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico.  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1,-2)

### Colours:

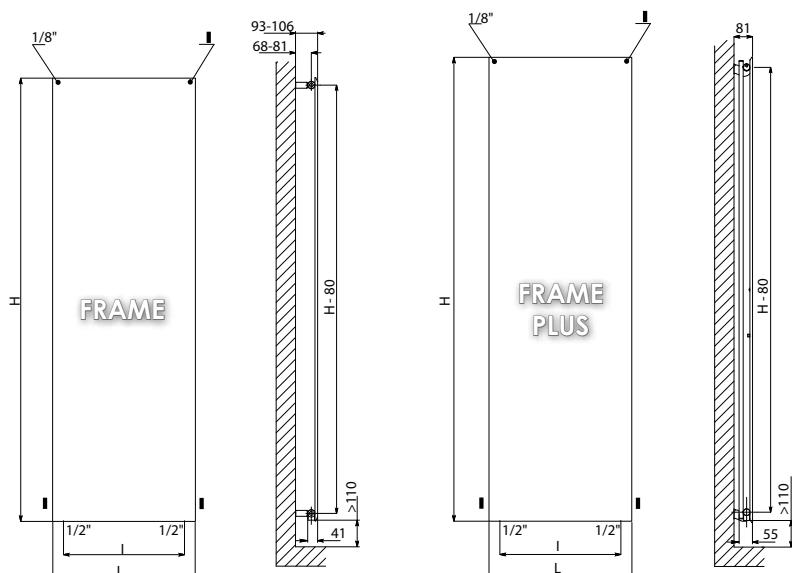
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

### Accesorios y recambios:

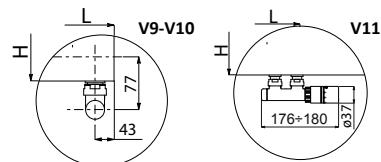
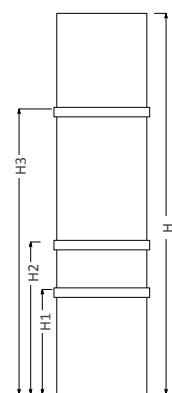
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire



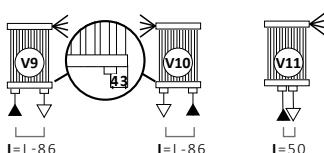
### POSICIONAMIENTO DE LOS KIT 3 TOALLEROS

H	H1	H2	H3
[mm]			
1032	300	500	800
1232	400	600	1000
1432	400	700	1200
1632	500	800	1300
1832	500	800	1400
2032	500	800	1500



Medidas para llaves tipo "Elegant"

### CONEXIONES



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (V9 - V10 - V11). Excluida conexión monotubo.

### ACCESORIOS

LEYENDA	
► Entrada	◀ Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

### NOVEDAD



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADRA  
MANUAL  
BLANCO RAL 9010



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADA  
MANUAL  
BLANCO RAL 9010



TINTA ENTRECENTROS  
50 ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
PINTADO

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 120,00	Precio € 115,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 210,00	Precio € 200,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 298,00	Precio € 269,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

Los precios indicados son sin I.V.A.

## FRAME VERTICAL

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(1) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C		
								$\phi = 2,9571 * \Delta t$	$1,2420$	
1032	H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 3,2853 * \Delta t$	$1,2840$
1232	480	368	282	<b>535,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 4,0616 * \Delta t$	$1,2840$
		480	394	<b>596,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 4,6341 * \Delta t$	$1,2950$
		592	506	<b>687,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 3,3421 * \Delta t$	$1,2560$
		704	618	<b>799,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 3,9220 * \Delta t$	$1,2840$
1432	480	368	282	<b>555,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 4,8488 * \Delta t$	$1,2840$
		480	394	<b>616,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 5,5322 * \Delta t$	$1,2950$
		592	506	<b>707,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,4587 * \Delta t$	$1,2840$
		704	618	<b>819,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,6359 * \Delta t$	$1,2840$
1632	480	368	282	<b>587,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t$	$1,2840$
		480	394	<b>648,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 6,4303 * \Delta t$	$1,2950$
		592	506	<b>739,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,1853 * \Delta t$	$1,2845$
		704	618	<b>851,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t$	$1,2950$
1832	480	368	282	<b>665,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t$	$1,2850$
		480	394	<b>726,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t$	$1,2840$
		592	506	<b>817,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t$	$1,2840$
		704	618	<b>929,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t$	$1,2950$
2032	480	368	282	<b>763,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t$	$1,2840$
		480	394	<b>824,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t$	$1,2840$
		592	506	<b>915,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t$	$1,2840$
		704	618	<b>1.027,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t$	$1,2950$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

## FRAME PLUS VERTICAL

Altura	Anchura	Entrecentros (V9- V10)	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(1) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C		
								$\phi = 2,9499 * \Delta t$	$1,3500$	
1032	H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	$\phi = 4,0157 * \Delta t$	$1,3500$
1232	480	368	282	<b>660,00</b>	14,3	1,35	4,5	580	$\phi = 5,0815 * \Delta t$	$1,3500$
		480	394	<b>760,00</b>	20,2	1,84	6,3	790	$\phi = 6,1472 * \Delta t$	$1,3500$
		592	506	<b>860,00</b>	25,0	2,32	7,8	999	$\phi = 3,5122 * \Delta t$	$1,3500$
		704	618	<b>999,00</b>	28,6	2,81	9,0	1209	$\phi = 4,7819 * \Delta t$	$1,3500$
1432	480	368	282	<b>680,00</b>	17,1	1,61	5,3	691	$\phi = 6,0516 * \Delta t$	$1,3500$
		480	394	<b>798,00</b>	24,1	2,19	7,5	940	$\phi = 7,3213 * \Delta t$	$1,3500$
		592	506	<b>909,00</b>	29,8	2,77	9,3	1190	$\phi = 8,4953 * \Delta t$	$1,3500$
		704	618	<b>1.050,00</b>	34,2	3,35	10,7	1439	$\phi = 6,3143 * \Delta t$	$1,3500$
1632	480	368	282	<b>748,00</b>	19,9	1,86	6,2	801	$\phi = 5,5481 * \Delta t$	$1,3500$
		474	394	<b>865,00</b>	28,0	2,54	8,8	1091	$\phi = 7,0217 * \Delta t$	$1,3500$
		586	506	<b>980,00</b>	34,7	3,21	10,8	1381	$\phi = 9,3458 * \Delta t$	$1,3500$
		698	618	<b>1.126,00</b>	39,7	3,88	12,4	1670	$\phi = 10,8434 * \Delta t$	$1,3500$
1832	480	368	282	<b>829,00</b>	25,4	2,38	7,9	1022	$\phi = 5,1991 * \Delta t$	$1,3500$
		480	394	<b>956,00</b>	35,7	3,24	11,2	1455	$\phi = 7,4767 * \Delta t$	$1,3500$
		592	506	<b>1.072,00</b>	45,1	4,10	13,7	1819	$\phi = 9,3458 * \Delta t$	$1,3500$
		704	618	<b>1.228,00</b>	50,8	4,96	15,9	2132	$\phi = 12,0174 * \Delta t$	$1,3500$
2032	480	368	282	<b>918,00</b>	28,2	2,63	8,8	1133	$\phi = 5,7614 * \Delta t$	$1,3500$
		480	394	<b>1.045,00</b>	39,5	3,59	12,3	1568	$\phi = 8,0561 * \Delta t$	$1,3500$
		592	506	<b>1.196,00</b>	49,9	4,54	15,0	1960	$\phi = 10,0702 * \Delta t$	$1,3500$
		704	618	<b>1.366,00</b>	56,4	5,49	17,6	2363	$\phi = 12,0174 * \Delta t$	$1,3500$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS

	TOALLERO A LA IZQUIERDA L. 274 MM	Precio € 218,00		COLGADOR L. 180 X H. 270 MM	Precio € 199,00		ESTANTE L. 692 MM	Precio € 462,00
Aplicable en todos los radiadores verticales Frame			Aplicable en todos los radiadores verticales Frame			Disponible solo para Frame vertical L. 480 mm		

Los precios indicados son sin I.V.A.



# FRAME HORIZONTAL

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono barnizado ø 30 mm
- Cuerpos radiantes de acero al carbono barnizado
- Placa radiante soldada de acero al carbono barnizado

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliester ecológico.  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1,-2)

### Colours:

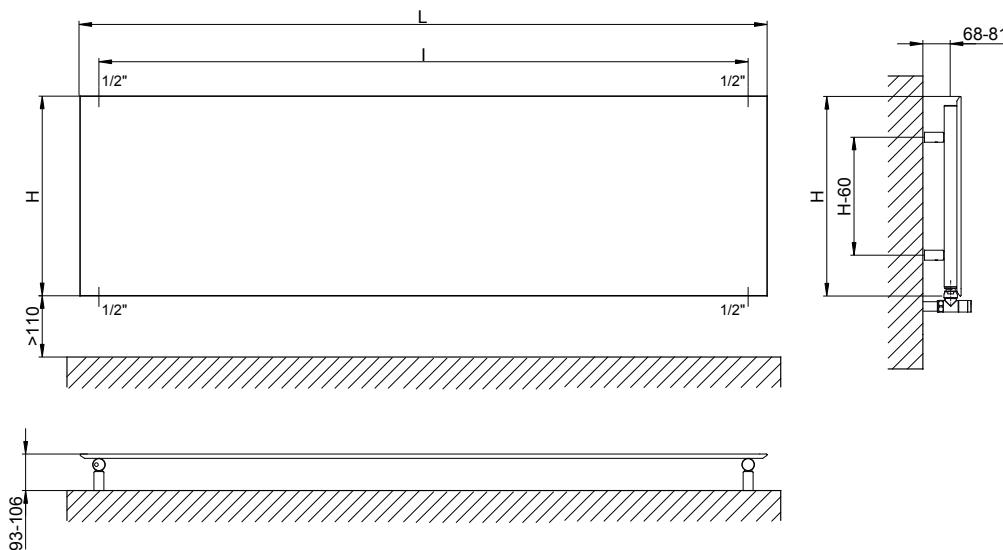
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

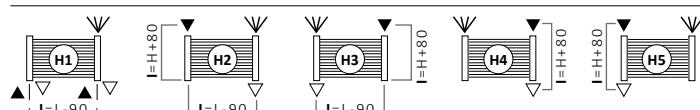
### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/2" gas



### CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



### LEYENDA

► Entrada	← Purgador
◀ Salida	
Entrecentros	L Anchura

Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (da H1 a H5). Excluida conexión monotubo.

## ACCESORIOS

## NOVEDAD

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA MANUAL BLANCO RAL 9010		KIT LLAVE ELEGANT ESQUINA DERECHA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010		TINTA ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO PINTADO
--	---	--	--	--	---

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 120,00	Precio € 115,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 210,00	Precio € 200,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 298,00	Precio € 269,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.

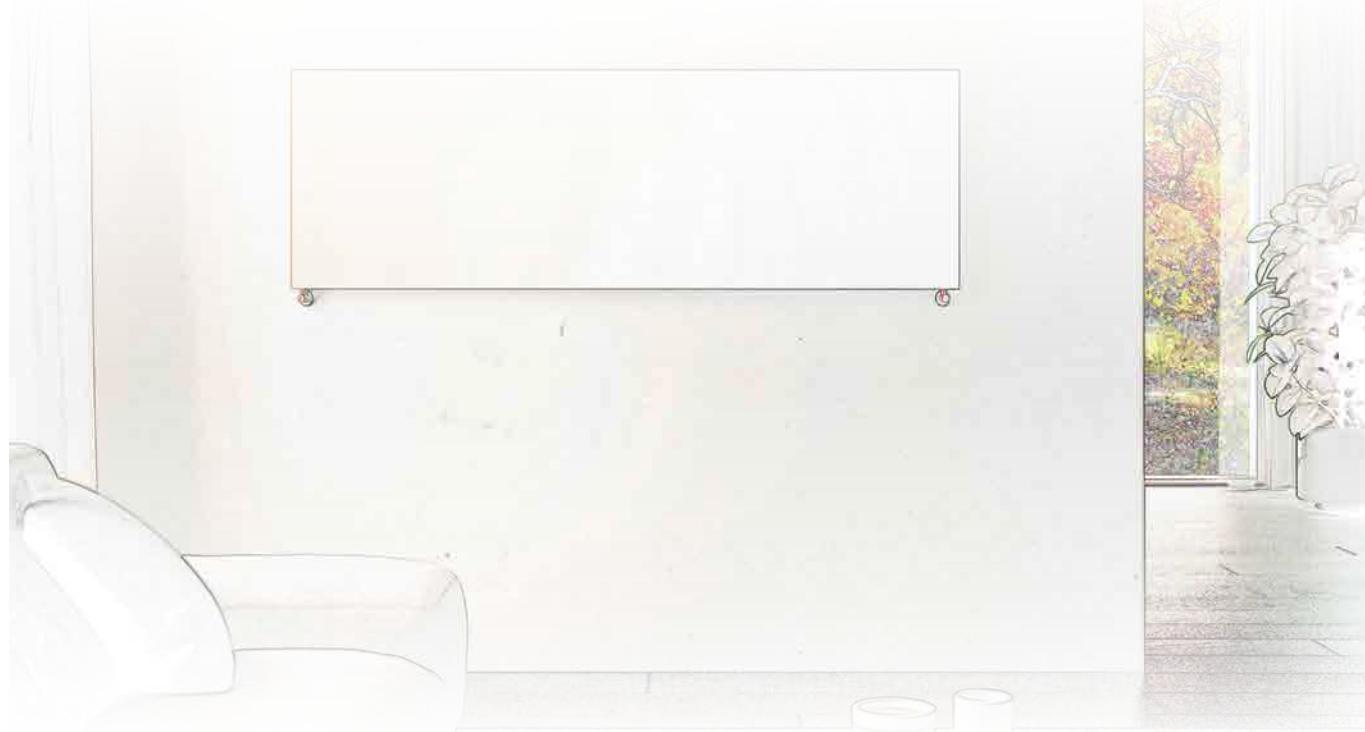
Los precios indicados son sin I.V.A.

## FRAME HORIZONTAL

Anchura L [mm]	Altura H [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Capacidad [lt]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	( $\rightarrow$ ) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
							Watt	
1032	368	942	<b>535,00</b>	7,2	0,75	2,64	381	$\phi = 2,9571 * \Delta t^{1,2420}$
	480	942	<b>596,00</b>	9,7	0,98	3,5	499	$\phi = 3,2853 * \Delta t^{1,2840}$
	592	942	<b>687,00</b>	12,0	1,21	4,4	617	$\phi = 4,0616 * \Delta t^{1,2840}$
	704	942	<b>799,00</b>	14,6	1,44	5,2	735	$\phi = 4,6341 * \Delta t^{1,2950}$
1232	368	1142	<b>555,00</b>	8,6	0,89	3,02	455	$\phi = 3,3421 * \Delta t^{1,2560}$
	480	1142	<b>616,00</b>	11,4	1,17	4,0	596	$\phi = 3,9220 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1142	<b>707,00</b>	14,0	1,44	5,1	736	$\phi = 4,8488 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1142	<b>819,00</b>	17,2	1,72	6,1	877	$\phi = 5,5322 * \Delta t^{1,2950}$
1432	368	1342	<b>587,00</b>	9,9	1,04	3,5	529	$\phi = 3,4816 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1342	<b>648,00</b>	13,2	1,36	4,6	692	$\phi = 4,5587 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1342	<b>739,00</b>	16,5	1,68	5,9	856	$\phi = 5,6359 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1342	<b>851,00</b>	19,8	2,00	7,0	1020	$\phi = 6,4303 * \Delta t^{1,2950}$
1832	368	1742	<b>665,00</b>	12,5	1,33	4,37	676	$\phi = 4,4367 * \Delta t^{1,2850}$
	480	1742	<b>726,00</b>	16,6	1,74	5,8	880	$\phi = 5,7949 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1742	<b>817,00</b>	20,9	2,15	7,2	1100	$\phi = 7,2436 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1742	<b>929,00</b>	25,0	2,56	8,7	1304	$\phi = 8,2265 * \Delta t^{1,2950}$
2032	368	1942	<b>763,00</b>	13,5	1,47	4,85	750	$\phi = 4,9403 * \Delta t^{1,2840}$
	480	1942	<b>824,00</b>	18,4	1,93	6,4	978	$\phi = 6,4388 * \Delta t^{1,2840}$
	592	1942	<b>915,00</b>	23,0	2,38	8,0	1222	$\phi = 8,0484 * \Delta t^{1,2840}$
	704	1942	<b>1.027,00</b>	27,6	2,84	9,6	1447	$\phi = 9,1246 * \Delta t^{1,2950}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.



## ACCESORIOS

[Lista completa de accesorios LYNEA en la pág. 241.](#)



ESTANTE  
L. 800 MM

Aplicable en Frame horizontal

Precio

€ 210,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

## NOVEDAD

### KIT TOALLEROS

El kit incluye:

- n° 1 TOALLERO A LA IZQUIERDA
- n° 1 TOALLERO DERECHA



COLOR	PRECIO
F20	
R40	
R27	
R13	€ 399,00
R16	
R05	
H30	

### KIT TOALLEROS - COLGADOR

El kit incluye:

- n° 1 TOALLERO A LA IZQUIERDA
- n° 1 COLGADOR



COLOR	PRECIO
F20	
R40	
R27	
R13	€ 389,00
R16	
R05	
H30	

## COLORES

### TOALLEROS



### KIT ESTANTES

El kit incluye:

- n° 1 Estante L. 286 mm
- n° 1 Estante L. 692 mm

Disponible solo para Frame vertical L. 480 mm



COLOR	PRECIO
OAK MOKA TEXTURED	
OAK WHITE TEXTURED	€ 821,00
ROBLE BLANQUEADO	

### KIT ESTANTES

El kit incluye:

- n° 1 Estante Superior L 800 mm
- n° 1 Estante Inferior L 800 mm

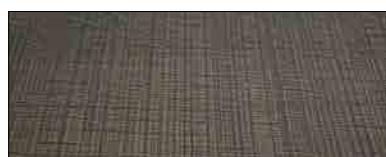
Disponible solo para Frame horizontal



COLOR	PRECIO
OAK MOKA TEXTURED	
OAK WHITE TEXTURED	€ 415,00
ROBLE BLANQUEADO	

## ACABADOS DE MADERA

### ESTANTE



OAK MOKA TEXTURED



OAK WHITE TEXTURED



ROBLE BLANQUEADO

## NOVEDAD

### TOALLERO A LA IZQUIERDA L. 274 mm

Material: Acero al carbono pintado

Aplicable en todos los radiadores verticales FRAME

Fig. 2	COLOR	PRECIO
	F20	
	R40	
	R27	
	R13	€ 218,00
	R16	
	R05	
	H30	

### COLGADOR L. 180 x H. 270 mm

Material: Acero al carbono pintado

Aplicable en todos los radiadores verticales FRAME

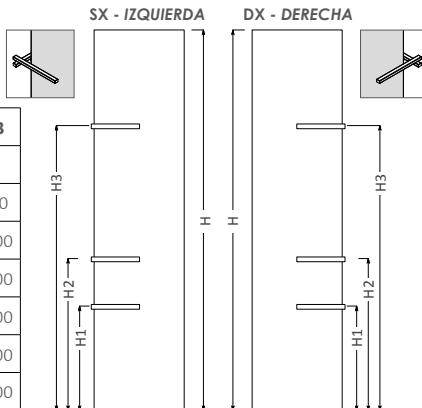
Fig. 3	COLOR	PRECIO
	F20	
	R40	
	R27	
	R13	€ 199,00
	R16	
	R05	
	H30	

### ESTANTE L. 692 mm

Disponible solo para Frame vertical L. 480 mm

Fig. 5	COLOR	PRECIO
	OAK MOKA TEXTURED	
	OAK WHITE TEXTURED	€ 462,00
	ROBLE BLANQUEADO	

### CÓMO COLOCAR LOS TOALLEROS



### CÓMO COLOCAR EL ESTANTE L. 286-692 mm

	H	H1	H2	H3
1032	300	500	800	
1232	400	600	1000	
1432	400	700	1200	
1632	500	800	1300	
1832	500	800	1400	
2032	500	800	1500	



# ANDREA

## PATENTADO

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores verticales de acero al carbono pintado 90x30 mm
- Cuerpos elementos horizontales en acero al carbono pintado 50x20 mm

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil recicitable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico.  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1,-2)

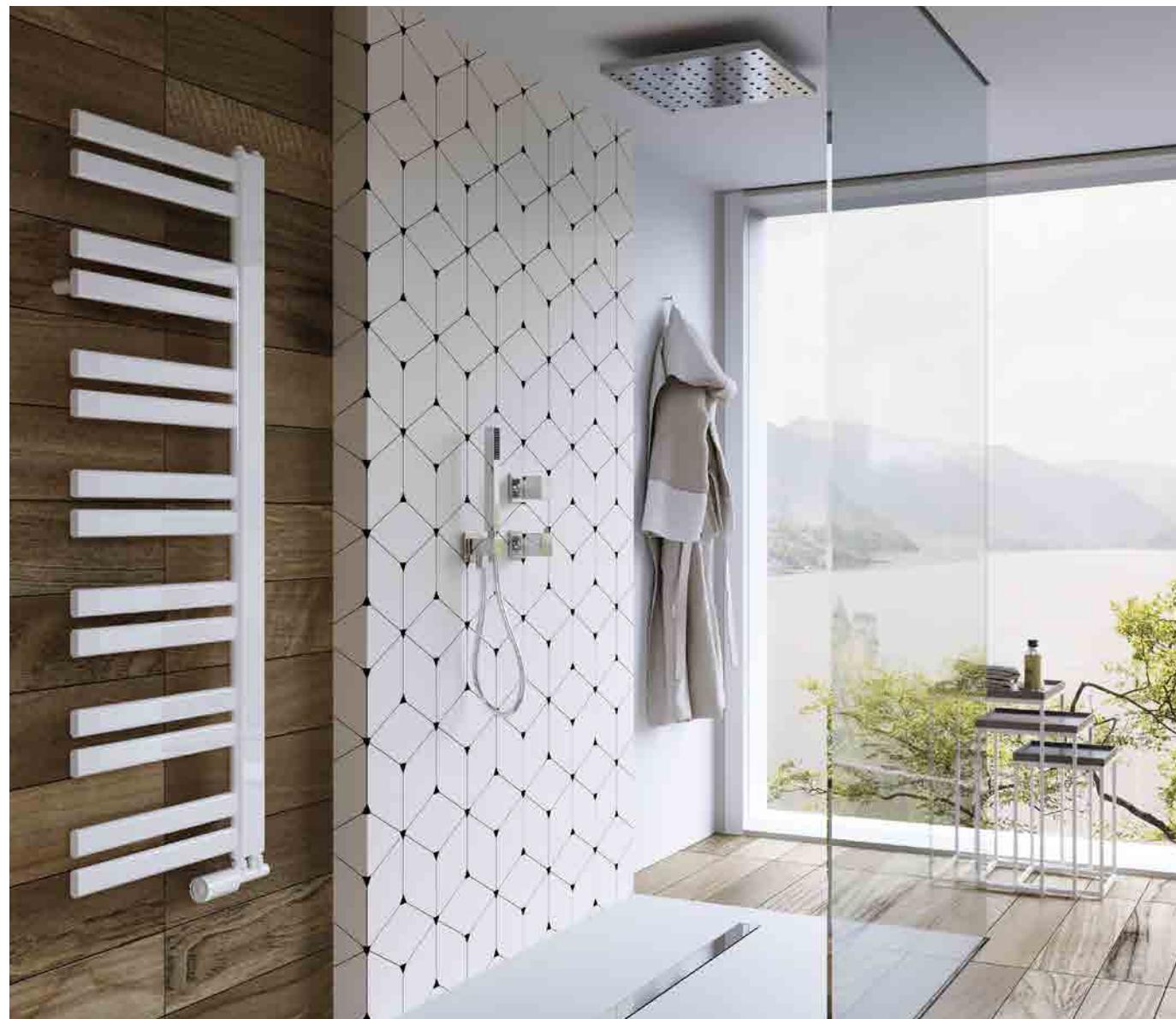
### Colours:

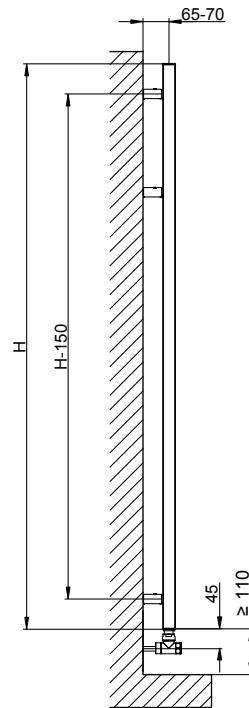
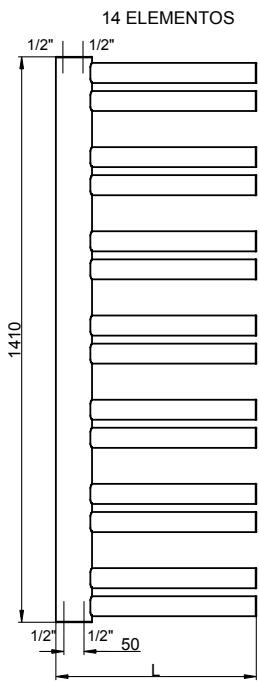
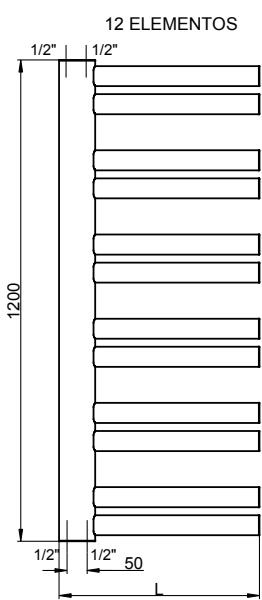
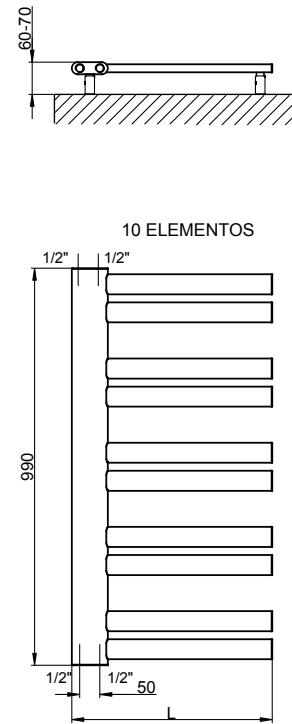
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.  
Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

### Accesorios y recambios:

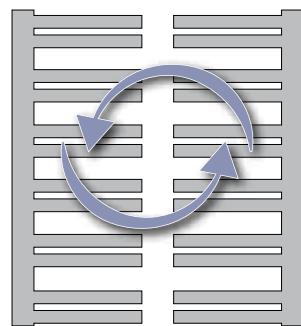
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 2 de 1/2" gas para purgador de aire





REVERSIBLE



## ANDREA

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Entrecentros I [mm]	Precio €	Peso [Kg]	Superficie [m²]	Capacidad [l/t]	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C) Watt	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
<b>990</b>		50	<b>304,00</b>	10,2	0,8	5,5	393	$\phi = 3,1665 * \Delta t^{1,2326}$
<b>1200</b>	500	50	<b>339,00</b>	12,2	0,9	6,7	452	$\phi = 3,4558 * \Delta t^{1,2457}$
<b>1410</b>		50	<b>373,00</b>	14,3	1,0	7,8	510	$\phi = 3,8396 * \Delta t^{1,2499}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADRA  
MANUAL  
BLANCO RAL 9010



KIT LLAVE ELEGANT  
ENTRECENTROS 50 MM  
CON CABEZAL  
TERmostÁTICO  
BLANCO RAL 9010



TINTA ENTRECENTROS 50  
ESCUADRA CON CABEZAL  
TERmostÁTICO PINTADO

Cu $\varnothing 12/14/15$	M $\varnothing 16$
Precio € <b>120,00</b>	Precio € <b>115,00</b>
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

R $\varnothing 12/14/15$	M $\varnothing 16$
Precio € <b>217,00</b>	Precio € <b>210,00</b>
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Cu $\varnothing 12/14/15$	M $\varnothing 16$
Precio € <b>298,00</b>	Precio € <b>269,00</b>
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Los precios indicados son sin I.V.A.

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



# JACKY

PATENTADO

NOVEDAD

**Materiales:**

- Colectores verticales de acero al carbono pintado 90x30 mm
- Cuerpos elementos horizontales en acero al carbono pintado 50x20 mm

**Kit de fijación:**

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y

embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

**Pintado:**

Mediante polvo epoxi-políester ecológico.  
(CERTIFICACIÓN DIN 55900-1,-2)

**Colours:**

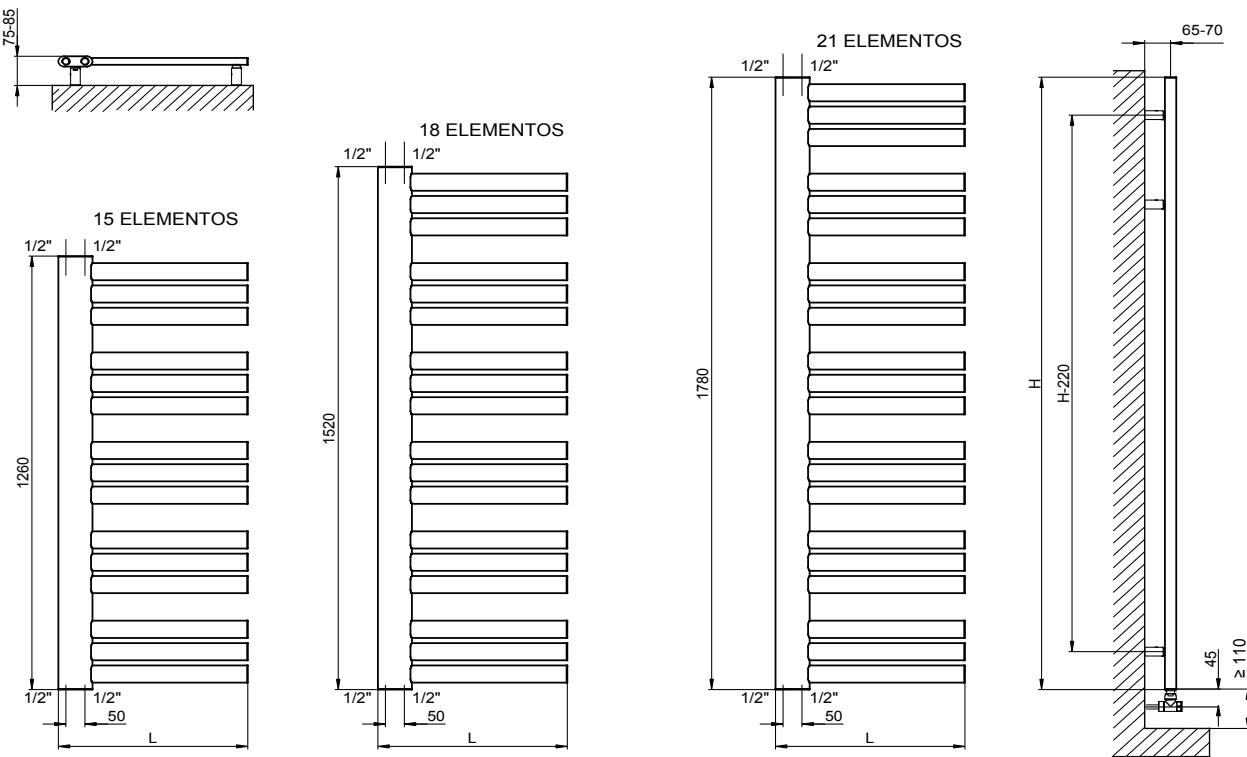
Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.  
Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

**Accesorios y recambios:**

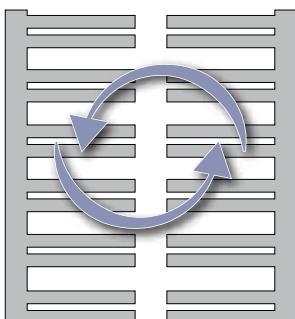
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: nº 2 de 1/2" gas - nº 2 de 1/2" gas para purgador de aire





REVERSIBLE



## JACKY

Altura	Anchura	Entrecentros	Precio	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en °C
H [mm]	L [mm]	I [mm]	€	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt	
<b>1260</b>		50	<b>390,00</b>	14,4	1,1	7,8	566	$\phi = 5,1155 * \Delta t^{1,2030}$
<b>1520</b>	500	50	<b>444,00</b>	17,3	1,3	9,4	654	$\phi = 5,6764 * \Delta t^{1,2133}$
<b>1780</b>		50	<b>505,00</b>	20,2	1,5	11,0	741	$\phi = 6,1902 * \Delta t^{1,2233}$

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

(\*) Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de 50 °C ver página 278.

## ACCESORIOS



KIT LLAVE ELEGANT  
ESCUADRA  
MANUAL  
BLANCO RAL 9010



KIT LLAVE ELEGANT  
ENTRECENTROS 50 MM  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
BLANCO RAL 9010



TINTA ENTRECENTROS  
50 ESCUADRA  
CON CABEZAL  
TERMOSTÁTICO  
PINTADO

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 120,00	Precio € 115,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

R	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 217,00	Precio € 210,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 298,00	Precio € 269,00
Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa	

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Los precios indicados son sin I.V.A.

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



# ARIANNA VERTICAL

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores horizontales de acero al carbono pintado ø 30 mm
- Cuerpos elementos verticales ø 38 mm, de acero al carbono pintado

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

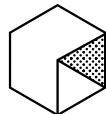
### Colores:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.  
Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

### Accesorios y recambios:

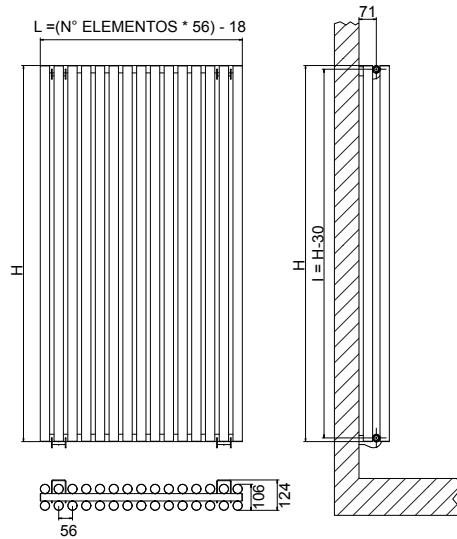
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 8 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	conexiones: 2 de 1/2" gas - 1 de 1/8" gas para purgador de aire

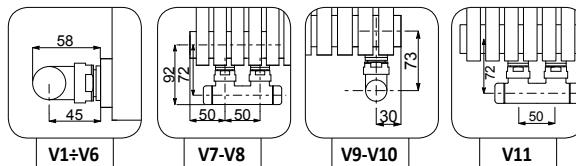


**archiproducts®**  
DESIGN AWARDS

WINNER 2017

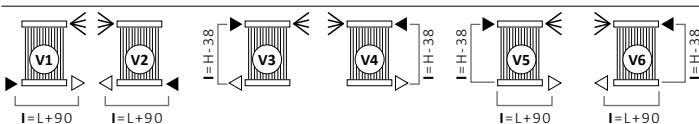


Medidas para llaves  
tipo "ELEGANT"



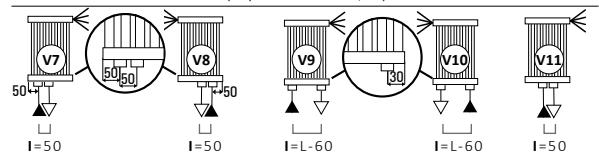
LEYENDA	
► Entrada	← Purgador
◀ Salida	H Altura
□ Manguito base=20 - altura=15	
▀ Ciego	
▀ Entrecentros	L Anchura

### CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11).  
Excluida conexión monotubo.

### CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ARIANNA VERTICAL

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Altura H [mm]	330	380	430	530	630	780	830	930	1030	1830	2030
Pot. term. por elemento a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ [Watt]	42,3	47,6	51,6	60,7	71,2	83,4	88,6	97,2	106,6	190,3	214,3
Peso por elemento[kg]	0,838	0,947	1,056	1,274	1,492	1,819	1,928	2,146	2,364	4,108	4,544
Capacidad por elemento [lt]	0,721	0,821	0,92	1,119	1,318	1,617	1,716	1,916	2,115	3,707	4,105
Superficie por elemento [ $\text{m}^2$ ]	0,089	0,101	0,113	0,137	0,161	0,197	0,209	0,233	0,256	0,447	0,495
Exponente n	1,2469	1,2473	1,2500	1,2530	1,2575	1,2607	1,2666	1,2699	1,2761	1,2797	1,2806
Entrecentros l [mm] (Solo para V3-V4-V5-V6)	300	350	400	500	600	750	800	900	1000	1800	2000

Anchura L [mm]	Nº El. (*)	Potencia térmica in Watt $\Delta t=50^\circ\text{C}$ 75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ\text{C}$ )										
		254	286	310	364	427	500	532	583	640	1142	1286
<b>318</b>	6	w € <b>362,00</b>	<b>364,00</b>	<b>365,00</b>	<b>368,00</b>	<b>379,00</b>	<b>389,00</b>	<b>392,00</b>	<b>402,00</b>	<b>406,00</b>	<b>430,00</b>	<b>489,00</b>
<b>374</b>	7	w € <b>400,00</b>	<b>403,00</b>	<b>405,00</b>	<b>409,00</b>	<b>421,00</b>	<b>432,00</b>	<b>436,00</b>	<b>447,00</b>	<b>452,00</b>	<b>481,00</b>	<b>543,00</b>
<b>430</b>	8	w € <b>438,00</b>	<b>442,00</b>	<b>445,00</b>	<b>450,00</b>	<b>463,00</b>	<b>475,00</b>	<b>480,00</b>	<b>492,00</b>	<b>498,00</b>	<b>532,00</b>	<b>597,00</b>
<b>486</b>	9	w € <b>476,00</b>	<b>481,00</b>	<b>485,00</b>	<b>491,00</b>	<b>505,00</b>	<b>518,00</b>	<b>524,00</b>	<b>537,00</b>	<b>544,00</b>	<b>583,00</b>	<b>651,00</b>
<b>542</b>	10	w € <b>514,00</b>	<b>520,00</b>	<b>525,00</b>	<b>532,00</b>	<b>547,00</b>	<b>561,00</b>	<b>568,00</b>	<b>582,00</b>	<b>590,00</b>	<b>634,00</b>	<b>705,00</b>
<b>598</b>	11	w € <b>552,00</b>	<b>559,00</b>	<b>565,00</b>	<b>573,00</b>	<b>589,00</b>	<b>604,00</b>	<b>612,00</b>	<b>627,00</b>	<b>636,00</b>	<b>685,00</b>	<b>759,00</b>
<b>654</b>	12	w € <b>590,00</b>	<b>598,00</b>	<b>605,00</b>	<b>614,00</b>	<b>631,00</b>	<b>647,00</b>	<b>656,00</b>	<b>672,00</b>	<b>682,00</b>	<b>736,00</b>	<b>813,00</b>
<b>710</b>	13	w € <b>628,00</b>	<b>637,00</b>	<b>645,00</b>	<b>655,00</b>	<b>673,00</b>	<b>690,00</b>	<b>700,00</b>	<b>717,00</b>	<b>728,00</b>	<b>787,00</b>	<b>867,00</b>
<b>766</b>	14	w € <b>666,00</b>	<b>676,00</b>	<b>685,00</b>	<b>696,00</b>	<b>715,00</b>	<b>733,00</b>	<b>744,00</b>	<b>762,00</b>	<b>774,00</b>	<b>838,00</b>	<b>921,00</b>
<b>822</b>	15	w € <b>704,00</b>	<b>715,00</b>	<b>725,00</b>	<b>737,00</b>	<b>757,00</b>	<b>776,00</b>	<b>788,00</b>	<b>807,00</b>	<b>820,00</b>	<b>889,00</b>	<b>975,00</b>
<b>878</b>	16	w € <b>742,00</b>	<b>754,00</b>	<b>765,00</b>	<b>778,00</b>	<b>799,00</b>	<b>819,00</b>	<b>832,00</b>	<b>852,00</b>	<b>866,00</b>		
<b>934</b>	17	w € <b>780,00</b>	<b>793,00</b>	<b>805,00</b>	<b>819,00</b>	<b>841,00</b>	<b>862,00</b>	<b>876,00</b>	<b>897,00</b>	<b>912,00</b>		
<b>990</b>	18	w € <b>818,00</b>	<b>832,00</b>	<b>845,00</b>	<b>860,00</b>	<b>883,00</b>	<b>905,00</b>	<b>920,00</b>	<b>942,00</b>	<b>958,00</b>		
<b>1046</b>	19	w € <b>856,00</b>	<b>871,00</b>	<b>885,00</b>	<b>901,00</b>	<b>925,00</b>	<b>948,00</b>	<b>964,00</b>	<b>987,00</b>	<b>1.004,00</b>		
<b>1102</b>	20	w € <b>894,00</b>	<b>910,00</b>	<b>925,00</b>	<b>942,00</b>	<b>967,00</b>	<b>991,00</b>	<b>1.008,00</b>	<b>1.032,00</b>	<b>1.050,00</b>		
<b>1158</b>	21	w € <b>932,00</b>	<b>949,00</b>	<b>965,00</b>	<b>983,00</b>	<b>1.009,00</b>	<b>1.034,00</b>	<b>1.052,00</b>	<b>1.077,00</b>	<b>1.096,00</b>		
<b>1214</b>	22	w € <b>970,00</b>	<b>988,00</b>	<b>1.005,00</b>	<b>1.024,00</b>	<b>1.051,00</b>	<b>1.077,00</b>	<b>1.096,00</b>	<b>1.122,00</b>	<b>1.142,00</b>		
<b>1270</b>	23	w € <b>1.008,00</b>	<b>1.027,00</b>	<b>1.045,00</b>	<b>1.065,00</b>	<b>1.093,00</b>	<b>1.120,00</b>	<b>1.140,00</b>	<b>1.167,00</b>	<b>1.188,00</b>		
<b>1326</b>	24	w € <b>1.046,00</b>	<b>1.066,00</b>	<b>1.085,00</b>	<b>1.106,00</b>	<b>1.135,00</b>	<b>1.163,00</b>	<b>1.184,00</b>	<b>1.212,00</b>	<b>1.234,00</b>		
<b>1382</b>	25	w € <b>1.084,00</b>	<b>1.105,00</b>	<b>1.125,00</b>	<b>1.147,00</b>	<b>1.177,00</b>	<b>1.206,00</b>	<b>1.228,00</b>	<b>1.257,00</b>	<b>1.280,00</b>		
<b>1438</b>	26	w € <b>1.122,00</b>	<b>1.144,00</b>	<b>1.165,00</b>	<b>1.188,00</b>	<b>1.219,00</b>	<b>1.249,00</b>	<b>1.272,00</b>	<b>1.302,00</b>	<b>1.326,00</b>		
<b>1494</b>	27	w € <b>1.160,00</b>	<b>1.183,00</b>	<b>1.205,00</b>	<b>1.229,00</b>	<b>1.261,00</b>	<b>1.292,00</b>	<b>1.316,00</b>	<b>1.347,00</b>	<b>1.372,00</b>		
<b>1550</b>	28	w € <b>1.198,00</b>	<b>1.222,00</b>	<b>1.245,00</b>	<b>1.270,00</b>	<b>1.303,00</b>	<b>1.335,00</b>	<b>1.360,00</b>	<b>1.392,00</b>	<b>1.418,00</b>		
<b>1606</b>	29	w € <b>1.236,00</b>	<b>1.261,00</b>	<b>1.285,00</b>	<b>1.311,00</b>	<b>1.345,00</b>	<b>1.378,00</b>	<b>1.404,00</b>	<b>1.437,00</b>	<b>1.464,00</b>		
<b>1662</b>	30	w € <b>1.274,00</b>	<b>1.300,00</b>	<b>1.325,00</b>	<b>1.352,00</b>	<b>1.387,00</b>	<b>1.421,00</b>	<b>1.448,00</b>	<b>1.482,00</b>	<b>1.510,00</b>		

(\*) W= Potencia in Watt - Para el cálculo de la potencia térmica con  $\Delta t$  distinto de  $50^\circ\text{C}$  ver página 278.

Bajo demanda están disponibles todas las medidas intermedias para alturas de 230 mm a 2030 mm.



Las alturas en gris hacen referencia a los radiadores con entrecentros aluminio para renovaciones o sustitución de radiadores en viejas instalaciones.

## ACCESORIOS

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO R01-RAL 9010
Unión tubo COBRE	Precio € 202,00

	KIT LLAVE ELEGANT ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO RAL 9010
Unión tubo COBRE	Precio € 217,00

	CABEZAL TERMOSTÁTICO BLANCO
	Precio € 78,00

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# HAND® ELÉCTRICO

NOVEDAD



## Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

## Kit de fijación:

- Sopletes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políester ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

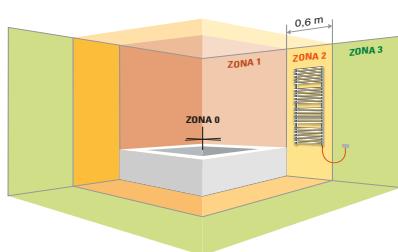
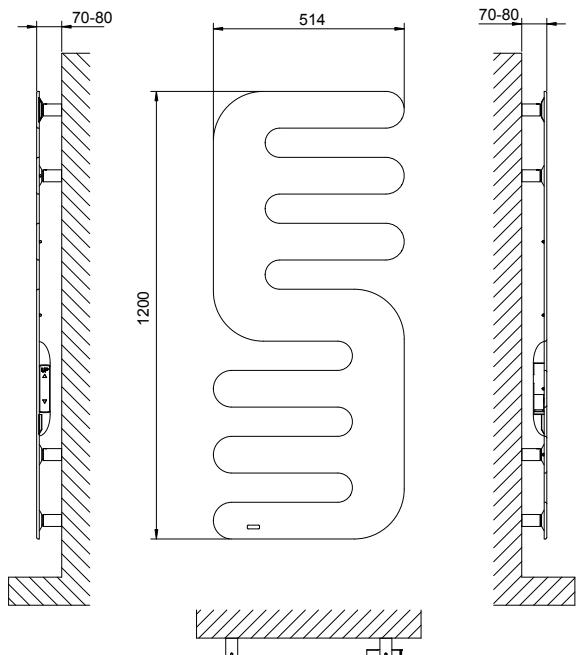
Especificaciones eléctricas: CLASE 2	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		



## HAND® ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	Potencia térmica	Peso
H [mm]	L [mm]	€	Watt	[Kg]
CLASE 2 - CON THERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL, ENCHUFE SHUKO, V 230				
<b>1200</b>	514	<b>1.190,00</b>	490	15,5

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.



## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $I_{dn} \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

- THERMOSTATO DIGITAL CON PANTALLA LCD
- PROGRAMACIÓN DIARIA Y SEMANAL



Los precios indicados son sin I.V.A.



# MOVIE® ELÉCTRICO

Design: Mariano Moroni



## Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

## Kit de fijación:

- Sopletes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 2	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		

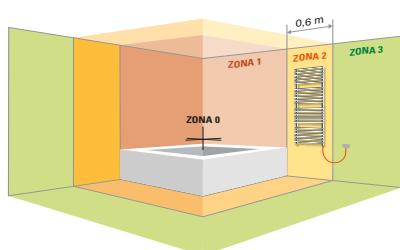
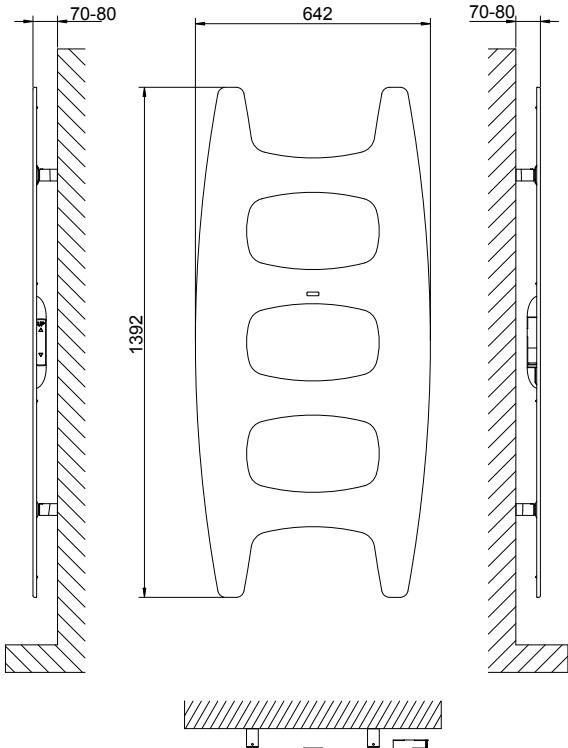


## COMFORT & DESIGN NOMINÉ

## MOVIE® ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	Potencia térmica	Peso
H [mm]	L [mm]	€	Watt	[Kg]
CLASE 2 - CON THERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL, ENCHUFE SHUKO, V 230				
<b>1392</b>	642	<b>1.458,00</b>	640	18

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.



Los precios indicados son sin I.V.A.

## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $Idn \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

- THERMOSTATO DIGITAL CON PANTALLA LCD
- PROGRAMACIÓN DIARIA Y SEMANAL





# BADGE® ELÉCTRICO

Design: Simone Micheli



## Materiales:

- Radiador en acero al carbono pintado.

## Kit de fijación:

- Sopletes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

## Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 2	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		



## DESIGN PLUS WINNER

## COMFORT & DESIGN AWARD

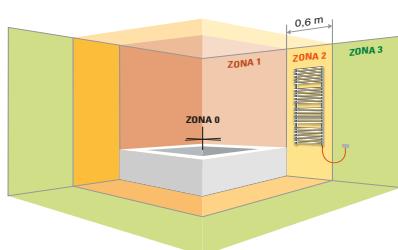
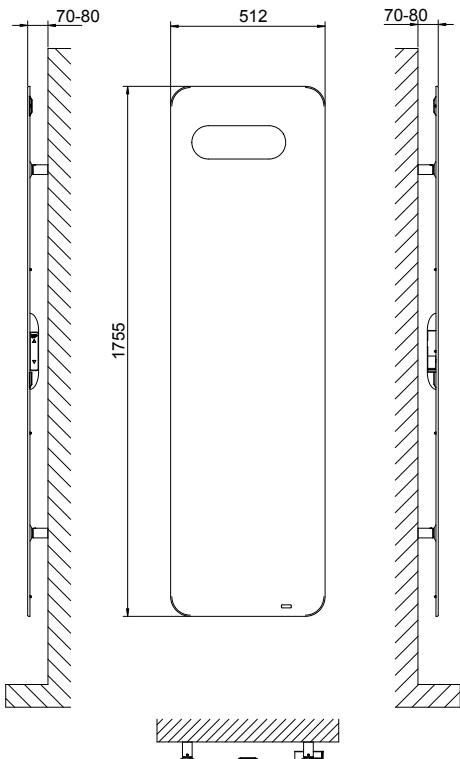
## ŁAZIENKA AWARD

## PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN NOMINÉ

## BADGE® ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	Potencia térmica	Peso
H [mm]	L [mm]	€	Watt	[Kg]
CLASE 2 - CON TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL, ENCHUFE SHUKO, V 230				
1755	512	<b>1.574,00</b>	750	28,5

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.



## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $I_{dn} \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

- TERMOSTATO DIGITAL CON PANTALLA LCD
- PROGRAMACIÓN DIARIA Y SEMANAL



Los precios indicados son sin I.V.A.



# NANCY ElÉCTRICO

INOX BRILLANTE



INOX Style

**Materiales:**

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 38 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable ø 18 mm
- Lleno de agua glicolada

**Kit de fijación:**

- Soportes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

**Embalaje:**

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

**Particularidades:**

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

**Accesorios y recambios:**

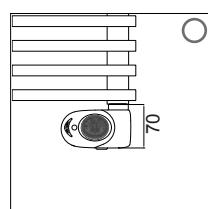
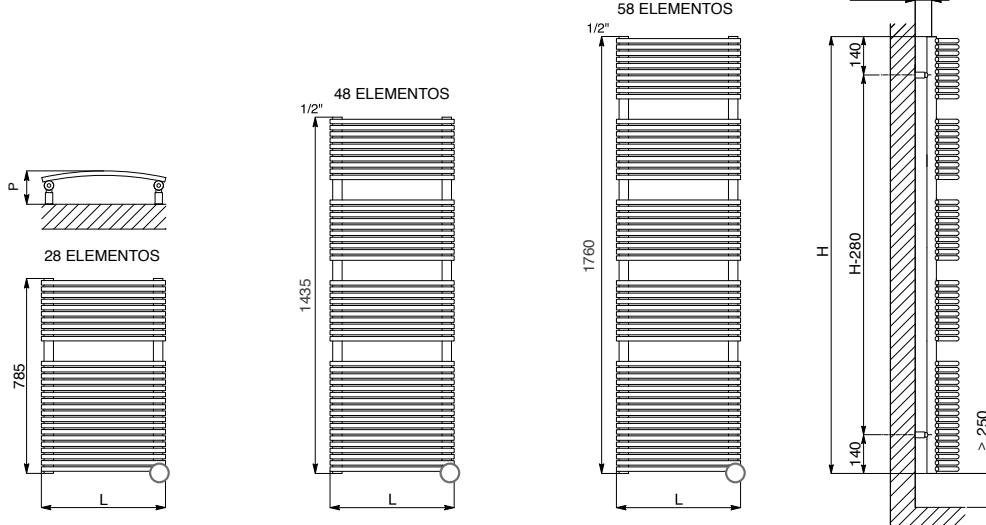
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 1	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		



\*\*\*  
EN 442-1  
EURONORM  
RADIADORES Y CONVECTORES

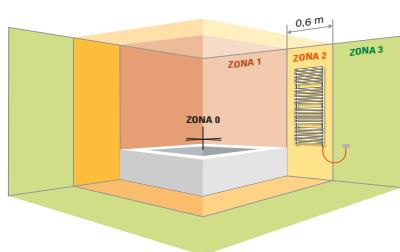
GARANTÍA  
EUROPEA



El volumen global del radiador en altura debe calcularse teniendo en cuenta la altura del termostato.

## NANCY ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	P	Potencia térmica	Peso
[mm]	L [mm]	€	[mm]	Watt	kg
CON TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL					
<b>785</b>	500	<b>799,00</b>	442	400	14
<b>1435</b>	500	<b>1.122,00</b>	442	700	24
<b>1760</b>	600	<b>1.400,00</b>	542	900	34



Los precios indicados son sin I.V.A.

## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $I_{dn} \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

## ACCESORIO OPCIONAL



Para la gestión remota de todas las funciones previstas por el cronotermostato digital. Ver pág. 271.



# KELLY ELÉCTRICO

INOX BRILLANTE



INOX Style

#### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable brillante ø 38 mm.
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable brillante ø 18 mm.
- Lleno de agua glicolada

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

#### Accesorios y recambios:

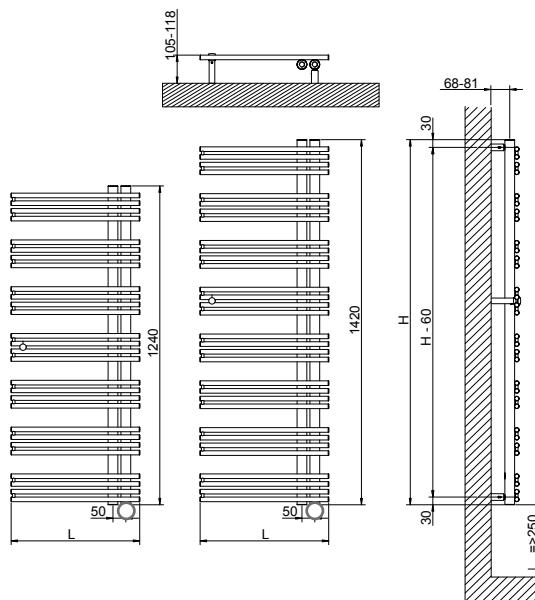
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 1	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		



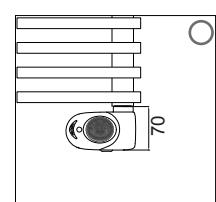
\*\*\*  
EN 442-1  
RADIAORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA

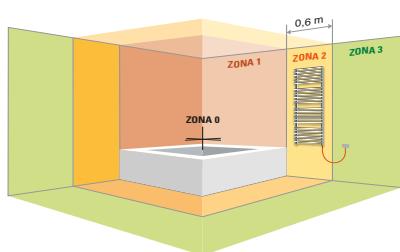


## KELLY ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	Potencia térmica	Peso
[mm]	L [mm]	€	Watt	kg
CON TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL				
<b>1240</b>	500	<b>897,00</b>	500	11
<b>1420</b>	500	<b>993,00</b>	600	12



El volumen global del radiador en altura debe calcularse teniendo en cuenta la altura del termostato.



## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $I_{dn} \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

## ACCESORIO OPCIONAL



MANDO A DISTANCIA POR INFRARROJOS  
Precio € 62,00

Para la gestión remota de todas las funciones previstas por el cronotermostato digital. Ver pág. 271.



# ALESSANDRA ELÉCTRICO

INOX BRILLANTE

INOX Style

## NOVEDAD

### Materiales:

- Colectores verticales de acero inoxidable ø 30 mm
- Cuerpos elementos horizontales de acero inoxidable 30x10 mm
- Lleno de agua glicolada

### Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

### Embalaje:

La seca-toalla está protegida con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalada en una caja de cartón. Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

### Particularidades:

Acero inoxidable austenítico de alta resistencia a la corrosión. Calidad garantizada en el tiempo.

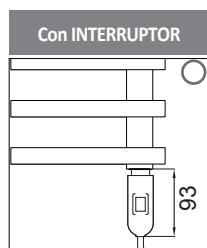
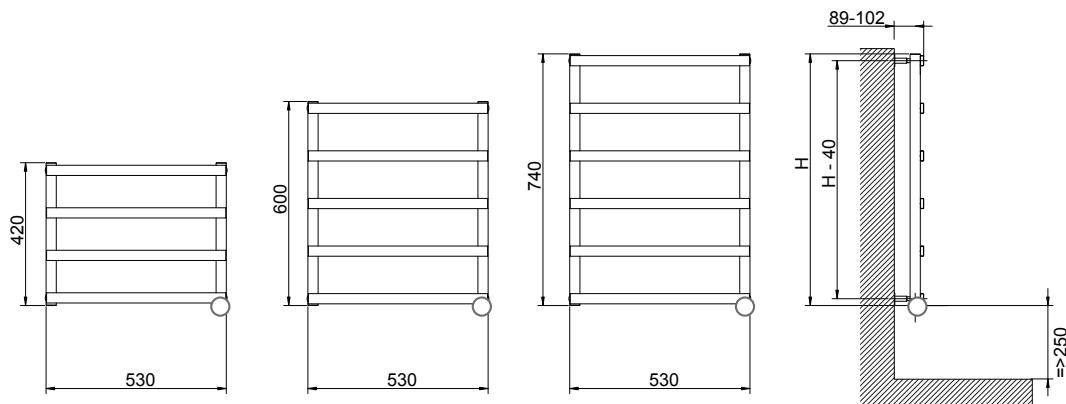
### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 1	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con INTERRUPTOR		



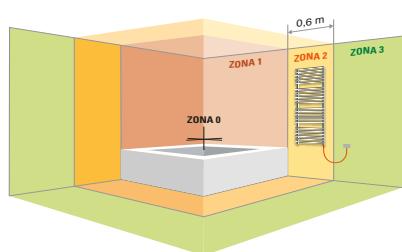
GARANTÍA  
EUROPEA



El volumen global del radiador en altura debe calcularse teniendo en cuenta la altura del termostato.

## ALESSANDRA ELÉCTRICO

Altura	Anchura	Precio	Potencia térmica	Peso
[mm]	L [mm]	€	Watt	kg
<b>420</b>	530	<b>398,00</b>	150	2,49
<b>600</b>	530	<b>451,00</b>	150	3,25
<b>740</b>	530	<b>504,00</b>	150	4,01



Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $Idn \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

Los precios indicados son sin I.V.A.



# KELLY FLAT ELÉCTRICO

NOVEDAD



#### Materiales:

- Colectores verticales en acero al carbono pintado ø 38 mm.
- Cuerpos elementos horizontales Acero al carbono pintado 50 x 10 mm.
- Lleno de agua glicolada

#### Kit de fijación:

- Soportes
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

#### Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y

embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

#### Pintado:

Mediante polvo epoxi-poliéster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

#### Colours:

Radiadores y accesorios: color estándar blanco RAL 9010.

Para otros colores, incremento del precio en un 30%. Consultar la carta de colores de la pág. 288.

#### Accesorios y recambios:

Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Especificaciones eléctricas: CLASE 1	Grado de protección mínimo: IP 44	Longitud del cable: 1200 mm
Resistencias eléctricas disponibles: • Con termostato ambiente Digital		

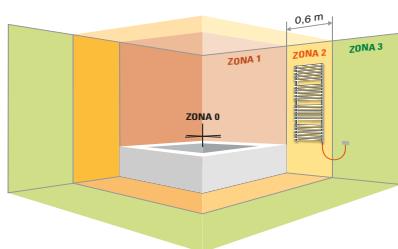


## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO

Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $I_{dn} \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.



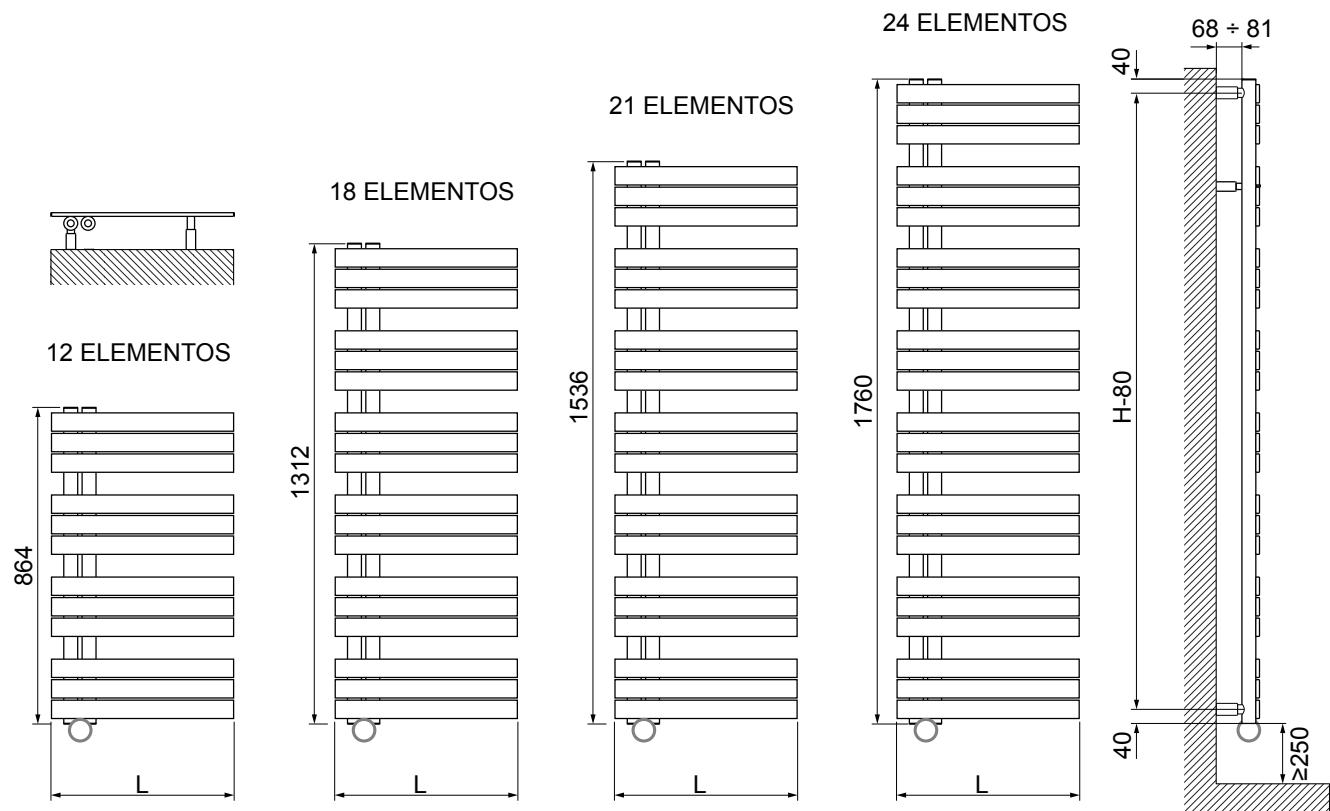
## ACCESORIO OPCIONAL



MANDO A DISTANCIA POR INFRARROJOS  
Precio € 62,00

Para la gestión remota de todas las funciones previstas por el cronotermostato digital. Ver pág. 271.

Los precios indicados son sin I.V.A.



El volumen global del radiador en altura debe calcularse teniendo en cuenta la altura del termostato.

### KELLY FLAT ELÉCTRICO - DERECHO

Altura [mm]	Anchura L [mm]	Precio €	Potencia térmica Watt	Peso kg
864	500	<b>455,00</b>	500	13
	600	<b>473,00</b>	600	15
1312	500	<b>546,00</b>	700	19
1536	500	<b>594,00</b>	900	23
1760	600	<b>643,00</b>	1200	30



El volumen global del radiador en altura debe calcularse teniendo en cuenta la altura del termostato.

### KELLY FLAT ELÉCTRICO - IZQUIERDO

Altura [mm]	Anchura L [mm]	Precio €	Potencia térmica Watt	Peso kg
864	500	<b>455,00</b>	500	13
	600	<b>473,00</b>	600	15
1312	500	<b>546,00</b>	700	19
1536	500	<b>594,00</b>	900	23
1760	600	<b>643,00</b>	1200	30

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.



# ROSY GRAPHIC TOTEM - RING

Artwork: Mariano Moroni

## Materiales:

- Collectores horizontales en acero al carbono pintado Ø 38 mm
- Vertical elementos in en acero al carbono pintado 50x10 mm

## Kit de fijación:

- Soportes
- Purgador de aire
- Llave hexagonal
- Tacos y tornillos para fijación idóneos para su empleo sobre pared compacta o en ladrillo hueco
- Instrucciones de montaje

## Embalaje:

El radiador está protegido con película de polietileno termorretráctil reciclable y embalado en una caja de cartón.

Instrucciones de uso y mantenimiento incluidas.

## Pintado:

Mediante polvo epoxi-políster ecológico (certificación DIN 55900-1,-2).

## Accesorios y recambios:

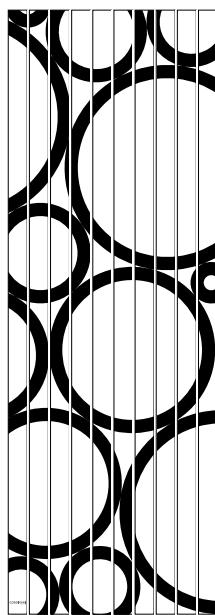
Para ver la lista completa, consulte la pág. 265.

Presión máxima de funcionamiento: 5 bar	Funcionamiento: agua caliente
Temperatura máxima de funcionamiento: 110° C	- conexiones (versión vertical): nº 2 de 1/2" gas - nº 1 de 1/8" gas para purgador de aire



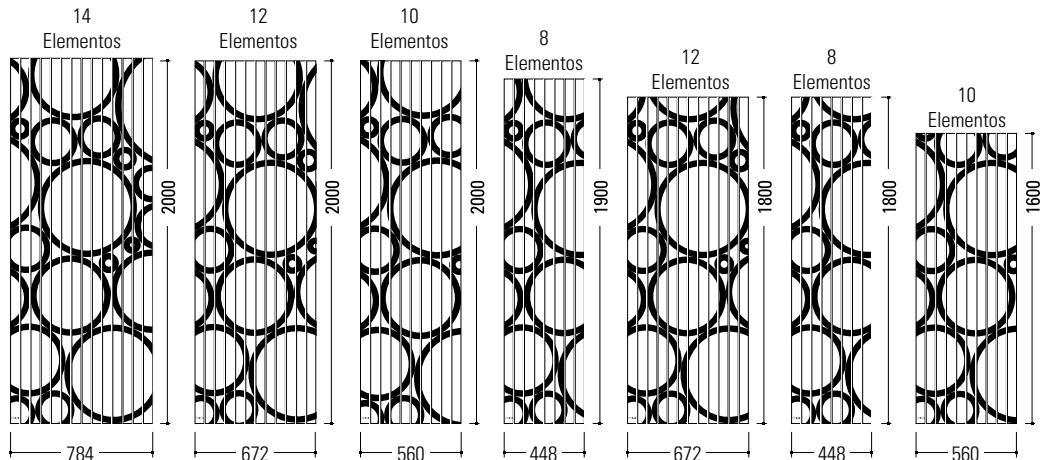
\*\*\*  
EN 442-1  
RADIAORES Y CONVECTORES

GARANTÍA  
EUROPEA



## G04 - Ring

### Medidas disponibles

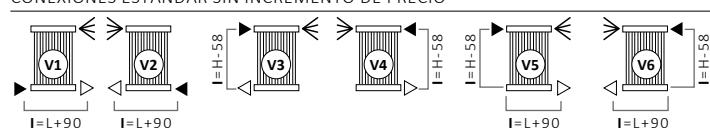


RING, TOTEM BLACK Y TOTEM WHITE ESTÁN DISPONIBLES EN LA VERSIÓN HORIZONTAL A PEDIDO.

Ring, Totem Black y Totem White están disponibles en versión horizontal y vertical; el delicado equilibrio y la proporción de los motivos están estrechamente relacionados con las dimensiones específicas en los que han sido fabricados.

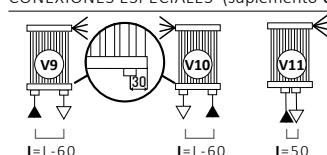
Es necesario precisar siempre las conexiones al realizar los pedidos.

### CONEXIONES ESTÁNDAR SIN INCREMENTO DE PRECIO



Especificar siempre en el pedido el tipo de conexión (de V1 a V11). Excluida conexión monotubo.

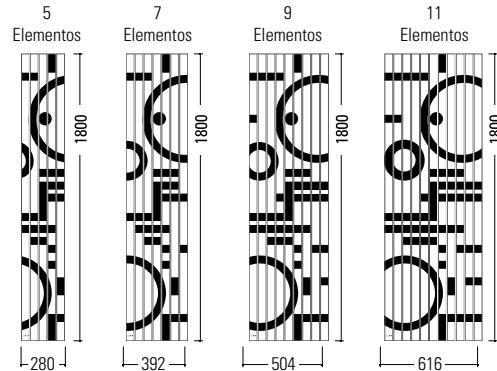
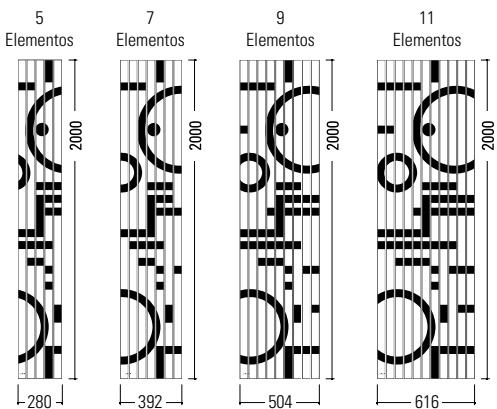
### CONEXIONES ESPECIALES (suplemento € 50,00)



Los precios indicados son sin I.V.A.

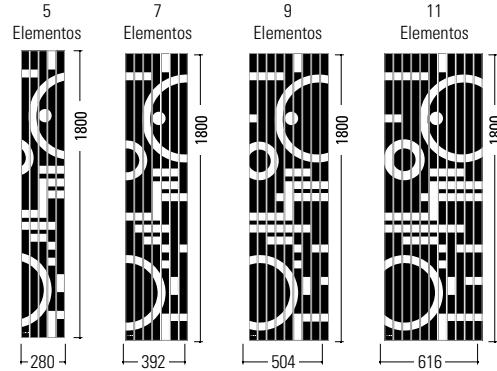
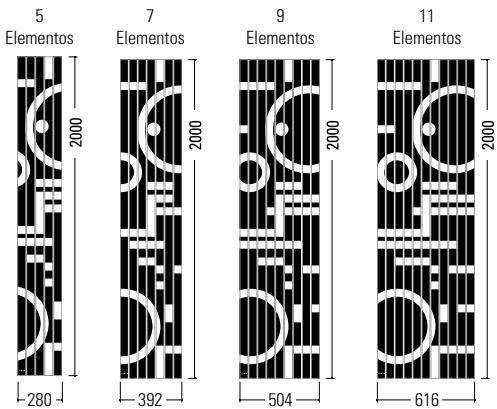
## G01 - Totem White

Medidas disponibles



## G02 - Totem Black

Medidas disponibles



## ACCESORIOS

Lista completa de llaves compatibles y accesorios en la pág. 265.



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 120,00	Precio € 115,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 202,00	Precio € 196,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 217,00	Precio € 210,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010.

Los precios indicados son sin I.V.A.

## ROSY GRAPHIC VERTICAL - VERSIÓN ESTÁNDAR

ESTÁNDAR Versión	N. Elementos	Precio	Entrecentros	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica a Δt = 50°C (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica φ en Watt y Δt en °C	
		€	I [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt		
G01	Totem White 280 x 1800 mm	5	<b>673,00</b>	1742	12,8	1,14	3,5	570	φ= 3,7532 * Δt 1,2840
	Totem White 392 x 1800 mm	7	<b>741,00</b>	1742	18	1,60	4,9	798	φ= 5,2544 * Δt 1,2840
	Totem White 504 x 1800 mm	9	<b>799,00</b>	1742	23,1	2,06	6,3	1026	φ= 6,7557 * Δt 1,2840
	Totem White 616 x 1800 mm	11	<b>876,00</b>	1742	28,2	2,50	7,7	1254	φ= 8,2570 * Δt 1,2840
	Totem White 280 x 2000 mm	5	<b>699,00</b>	1942	14,1	1,16	3,8	630	φ= 4,1710 * Δt 1,2826
	Totem White 392 x 2000 mm	7	<b>780,00</b>	1942	19,8	1,77	5,3	882	φ= 5,8394 * Δt 1,2826
	Totem White 504 x 2000 mm	9	<b>848,00</b>	1942	25,5	2,27	6,9	1134	φ= 7,5078 * Δt 1,2826
	Totem White 616 x 2000 mm	11	<b>927,00</b>	1942	31,2	2,78	8,4	1386	φ= 9,1762 * Δt 1,2826
G02	Totem Black 280 x 1800 mm	5	<b>673,00</b>	1742	12,8	1,14	3,5	570	φ= 3,7532 * Δt 1,2840
	Totem Black 392 x 1800 mm	7	<b>741,00</b>	1742	18	1,60	4,9	798	φ= 5,2544 * Δt 1,2840
	Totem Black 504 x 1800 mm	9	<b>799,00</b>	1742	23,1	2,06	6,3	1026	φ= 6,7557 * Δt 1,2840
	Totem Black 616 x 1800 mm	11	<b>876,00</b>	1742	28,2	2,50	7,7	1254	φ= 8,2570 * Δt 1,2840
	Totem Black 280 x 2000 mm	5	<b>699,00</b>	1942	14,1	1,16	3,8	630	φ= 4,1710 * Δt 1,2826
	Totem Black 392 x 2000 mm	7	<b>780,00</b>	1942	19,8	1,77	5,3	882	φ= 5,8394 * Δt 1,2826
	Totem Black 504 x 2000 mm	9	<b>848,00</b>	1942	25,5	2,27	6,9	1134	φ= 7,5078 * Δt 1,2826
	Totem Black 616 x 2000 mm	11	<b>927,00</b>	1942	31,2	2,78	8,4	1386	φ= 9,1762 * Δt 1,2826
G04	Ring 448 x 1800 mm	8	<b>830,00</b>	1742	20,5	1,83	5,6	912	φ= 6,0051 * Δt 1,2840
	Ring 448 x 1900 mm	8	<b>850,00</b>	1842	21,6	1,93	5,8	960	φ= 6,3211 * Δt 1,2840
	Ring 560 x 1600 mm	10	<b>799,00</b>	1542	23	2,05	6,3	1020	φ= 6,6795 * Δt 1,2854
	Ring 560 x 2000 mm	10	<b>890,00</b>	1942	28,3	2,53	7,6	1260	φ= 8,3420 * Δt 1,2826
	Ring 672 x 1800 mm	12	<b>895,00</b>	1742	30,8	2,75	8,4	1368	φ= 9,0076 * Δt 1,2840
	Ring 672 x 2000 mm	12	<b>972,00</b>	1942	34	3,04	9,1	1512	φ= 10,0104 * Δt 1,2826
	Ring 784 x 2000 mm	14	<b>1.094,00</b>	1942	39,7	3,55	10,7	1764	φ= 11,6788 * Δt 1,2826

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia con conexiones estándar (de V1 a V6). conexiones especiales consulte la pág. 256.

## ROSY GRAPHIC VERTICAL - VERSIÓN TANDEM

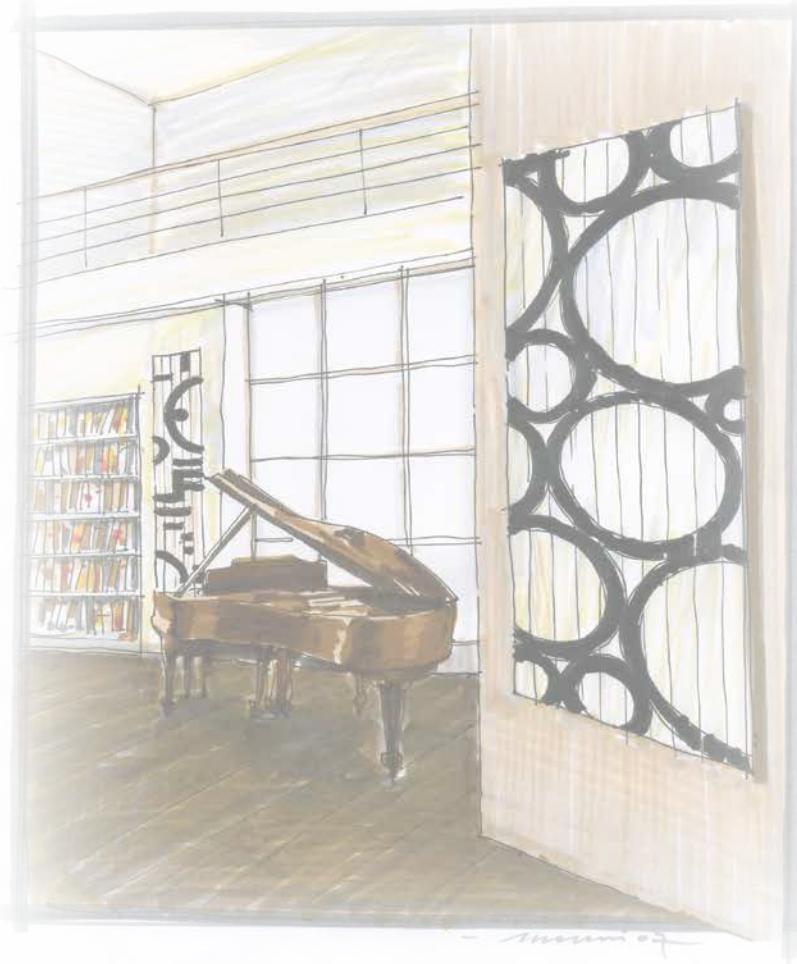
TANDEM VERSIÓN	N. Elementos	Precio	Entrecentros	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica a Δt = 50°C (75/65/20°C)	(*) Ecuación Característica φ en Watt y Δt en °C	
		€	I [mm]	[Kg]	[m²]	[lt]	Watt		
G01	Totem White 280 x 1800 mm	5	<b>876,00</b>	1742	25	2,23	6,4	825	φ= 4,3857 * Δt 1,3387
	Totem White 392 x 1800 mm	7	<b>895,00</b>	1742	35	3,12	9	1155	φ= 6,1400 * Δt 1,3387
	Totem White 504 x 1800 mm	9	<b>993,00</b>	1742	44,8	4,01	11,6	1485	φ= 7,8943 * Δt 1,3387
	Totem White 616 x 1800 mm	11	<b>1.268,00</b>	1742	54,8	4,90	14,2	1815	φ= 9,6486 * Δt 1,3387
	Totem White 280 x 2000 mm	5	<b>1.043,00</b>	1942	27,6	2,47	7,1	900	φ= 4,7957 * Δt 1,3381
	Totem White 392 x 2000 mm	7	<b>1.133,00</b>	1942	38,6	3,45	9,9	1260	φ= 6,7140 * Δt 1,3381
	Totem White 504 x 2000 mm	9	<b>1.169,00</b>	1942	49,7	4,44	12,8	1620	φ= 9,5914 * Δt 1,3381
	Totem White 616 x 2000 mm	11	<b>1.329,00</b>	1942	60	5,42	15,6	1680	φ= 10,5505 * Δt 1,3381
G02	Totem Black 280 x 1800 mm	5	<b>876,00</b>	1742	25	2,23	6,4	825	φ= 4,3857 * Δt 1,3387
	Totem Black 392 x 1800 mm	7	<b>895,00</b>	1742	35	3,12	9	1155	φ= 6,1400 * Δt 1,3387
	Totem Black 504 x 1800 mm	9	<b>993,00</b>	1742	44,8	4,01	11,6	1485	φ= 7,8943 * Δt 1,3387
	Totem Black 616 x 1800 mm	11	<b>1.268,00</b>	1742	54,8	4,90	14,2	1815	φ= 9,6486 * Δt 1,3387
	Totem Black 280 x 2000 mm	5	<b>1.043,00</b>	1942	27,6	2,47	7,1	900	φ= 4,7957 * Δt 1,3381
	Totem Black 392 x 2000 mm	7	<b>1.133,00</b>	1942	38,6	3,45	9,9	1260	φ= 6,7140 * Δt 1,3381
	Totem Black 504 x 2000 mm	9	<b>1.169,00</b>	1942	49,7	4,44	12,8	1620	φ= 9,5914 * Δt 1,3381
	Totem Black 616 x 2000 mm	11	<b>1.329,00</b>	1942	60	5,42	15,6	1680	φ= 10,5505 * Δt 1,3381
G04	Ring 448 x 1800 mm	8	<b>1.066,00</b>	1742	40	3,56	10,3	1320	φ= 7,0172 * Δt 1,3387
	Ring 448 x 1900 mm	8	<b>1.078,00</b>	1842	42	3,75	10,9	1391	φ= 7,4160 * Δt 1,3380
	Ring 560 x 1600 mm	10	<b>1.229,00</b>	1542	46,9	3,97	11,6	1490	φ= 7,9023 * Δt 1,3393
	Ring 560 x 2000 mm	10	<b>1.259,00</b>	1942	55,2	4,93	14,2	1800	φ= 9,5914 * Δt 1,3381
	Ring 672 x 1800 mm	12	<b>1.314,00</b>	1742	59,8	5,34	15,5	1980	φ= 10,5258 * Δt 1,3387
	Ring 672 x 2000 mm	12	<b>1.391,00</b>	1942	66	5,92	17	2160	φ= 11,5096 * Δt 1,3381
	Ring 784 x 2000 mm	14	<b>1.672,00</b>	1942	77	6,90	19,9	2520	φ= 13,4279 * Δt 1,3381

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia con conexiones estándar (de V1 a V6). conexiones especiales consulte la pág. 256.

## ROSY GRAPHIC VERTICAL - VERSIÓN MAX

MAX VERSIÓN	N. Elementos	Precio	Entrecentros	Peso	Superficie	Capacidad	Potencia térmica a $\Delta t = 50^\circ\text{C}$ (75/65/20°C)	(1) Ecuación Característica $\phi$ en Watt y $\Delta t$ en $^\circ\text{C}$
		€	I [mm]	[Kg]	[m <sup>2</sup> ]	[lt]	Watt	
G01	Totem White 280 x 1800 mm	5	<b>1.033,00</b>	1762	38,7	3,31	9,5	1368 $\phi = 6,8767 * \Delta t$ 1,3530
	Totem White 392 x 1800 mm	7	<b>1.193,00</b>	1762	51,2	3,97	12,7	1824 $\phi = 9,1698 * \Delta t$ 1,3530
	Totem White 504 x 1800 mm	9	<b>1.372,00</b>	1762	66,1	4,63	16,5	2371 $\phi = 11,9196 * \Delta t$ 1,3530
	Totem White 616 x 1800 mm	11	<b>1.552,00</b>	1762	78,6	5,29	19,7	2827 $\phi = 14,2118 * \Delta t$ 1,3530
	Totem White 280 x 2000 mm	5	<b>1.080,00</b>	1962	42,9	5,95	10,5	1512 $\phi = 7,6303 * \Delta t$ 1,3520
	Totem White 392 x 2000 mm	7	<b>1.269,00</b>	1962	56,7	6,61	14,0	2016 $\phi = 10,1738 * \Delta t$ 1,3520
	Totem White 504 x 2000 mm	9	<b>1.450,00</b>	1962	73,2	7,28	18,2	2620 $\phi = 13,2259 * \Delta t$ 1,3520
	Totem White 616 x 2000 mm	11	<b>1.625,00</b>	1962	87,1	7,94	21,7	3124 $\phi = 15,7694 * \Delta t$ 1,3520
G02	Totem Black 280 x 1800 mm	5	<b>1.033,00</b>	1762	38,7	8,60	9,5	1368 $\phi = 6,8767 * \Delta t$ 1,3530
	Totem Black 392 x 1800 mm	7	<b>1.210,00</b>	1762	51,2	9,26	12,7	1824 $\phi = 9,1698 * \Delta t$ 1,3530
	Totem Black 504 x 1800 mm	9	<b>1.392,00</b>	1762	66,1	3,67	16,5	2371 $\phi = 11,9196 * \Delta t$ 1,3530
	Totem Black 616 x 1800 mm	11	<b>1.552,00</b>	1762	78,6	4,40	19,7	2827 $\phi = 14,2118 * \Delta t$ 1,3530
	Totem Black 280 x 2000 mm	5	<b>1.080,00</b>	1962	42,9	5,13	10,5	1512 $\phi = 7,6303 * \Delta t$ 1,3520
	Totem Black 392 x 2000 mm	7	<b>1.269,00</b>	1962	56,7	5,87	14,0	2016 $\phi = 10,1738 * \Delta t$ 1,3520
	Totem Black 504 x 2000 mm	9	<b>1.450,00</b>	1962	73,2	6,60	18,2	2620 $\phi = 13,2259 * \Delta t$ 1,3520
	Totem Black 616 x 2000 mm	11	<b>1.625,00</b>	1962	87,1	7,33	21,7	3124 $\phi = 15,7694 * \Delta t$ 1,3520
G04	Ring 448 x 1800 mm	8	<b>1.312,00</b>	1762	58,7	8,07	14,6	2097 $\phi = 10,5443 * \Delta t$ 1,3530
	Ring 560 x 2000 mm	10	<b>1.639,00</b>	1962	78,8	8,80	19,7	2822 $\phi = 14,2433 * \Delta t$ 1,3520
	Ring 672 x 1800 mm	12	<b>1.475,00</b>	1762	86,0	9,53	21,6	3100 $\phi = 15,5872 * \Delta t$ 1,3530
	Ring 672 x 2000 mm	12	<b>1.673,00</b>	1962	95,3	10,30	23,8	3427 $\phi = 17,2955 * \Delta t$ 1,3520
	Ring 784 x 2000 mm	14	<b>2.004,00</b>	1962	111,9	11,5	28,0	4032 $\phi = 20,3476 * \Delta t$ 1,3520

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia con conexiones estándar (de V1 a V6). conexiones especiales consulte la pág. 256.



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY PICTURE®

Personaliza los modelos:

- **Rosy**
- **Rosy TANDEM**
- **Rosy MAX**

con tus imágenes preferidas, impresas de forma indeleble sobre la superficie del radiador.



## Dimensiones MÁXIMAS FACTIBLE

Uno de los dos lados de la radiador no debe exceder el tamaño de **896 mm**



Para ver los datos técnicos, conexiones y otra información, consulte los modelos:

ROSY ver pág. 206

ROSY TANDEM ver pág. 210

ROSY MAX ver pág. 214

**Incremento del precio en un 200% respecto a la versión base.**

Los precios indicados son sin I.V.A.

# FRAME PICTURE

Personaliza los modelos:

- **FRAME**
- **FRAME PLUS**

con tus imágenes preferidas, impresas de forma indeleble sobre la superficie del radiador.

## FRAME

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Precio €
368	<b>978,00</b>	
<b>1032</b>	480 <b>1.096,00</b>	
592	<b>1.178,00</b>	
704	<b>1.389,00</b>	
368	<b>1.018,00</b>	
<b>1232</b>	480 <b>1.136,00</b>	
592	<b>1.218,00</b>	
704	<b>1.429,00</b>	
368	<b>1.062,00</b>	
<b>1432</b>	480 <b>1.179,00</b>	
592	<b>1.262,00</b>	
704	<b>1.473,00</b>	
<b>1632</b>	480 <b>1.224,00</b>	
368	<b>1.149,00</b>	
<b>1832</b>	480 <b>1.267,00</b>	
592	<b>1.349,00</b>	
704	<b>1.560,00</b>	
368	<b>1.181,00</b>	
<b>2032</b>	480 <b>1.299,00</b>	
592	<b>1.382,00</b>	
704	<b>1.593,00</b>	

## FRAME PLUS

Altura H [mm]	Anchura L [mm]	Precio €
368	<b>1.196,00</b>	
<b>1032</b>	480 <b>1.316,00</b>	
592	<b>1.436,00</b>	
704	<b>1.653,00</b>	
368	<b>1.234,00</b>	
<b>1232</b>	480 <b>1.356,00</b>	
592	<b>1.481,00</b>	
704	<b>1.702,00</b>	
368	<b>1.250,00</b>	
<b>1432</b>	480 <b>1.375,00</b>	
592	<b>1.506,00</b>	
704	<b>1.717,00</b>	
<b>1632</b>	480 <b>1.393,00</b>	
368	<b>1.292,00</b>	
<b>1832</b>	480 <b>1.419,00</b>	
592	<b>1.551,00</b>	
704	<b>1.771,00</b>	
368	<b>1.333,00</b>	
<b>2032</b>	480 <b>1.463,00</b>	
592	<b>1.603,00</b>	
704	<b>1.833,00</b>	

Para ver los datos técnicos, conexiones y otra información, consulte los modelos:

FRAME ver pág. 236

FRAME PLUS ver pág. 234



Los precios indicados son sin I.V.A.

# ROSY PICTURE®

## PROCEDIMIENTO DE PEDIDO PARA IMÁGENES PERSONALIZADAS

- Escoger entre los modelos ROSY/ROSY TANDEM/ROSY MAX.
- Escoger la dimensión (H y L) en la versión horizontal o vertical en base al modelo elegido y el tipo de conexión.
- Enviar una imagen en formato digital (jpg, tiff, eps) de alta resolución (300 dpi o superior), o una foto. (El material enviado, de uso exclusivo, no será devuelto).
- Enviar la correspondiente **liberatoria** (Las imágenes suministradas por los clientes deben respetar todas las normas relativas a los derechos de autor).
- Aprobar la prueba previa a la aplicación sobre el radiador y confirmar el pedido.



## PROCEDIMIENTO DE PEDIDO PARA IMÁGENES ESTÁNDAR BAXI DESIGN BY CORDIVARI

- Escoger entre los modelos ROSY/ROSY TANDEM/ROSY MAX.
- Escoger la dimensión (H y L) en la versión horizontal o vertical en base al modelo elegido y el tipo de conexión.
- Escoger la imagen entre las presentes en el catálogo BAXI DESIGN by CORDIVARI.
- Aprobar la prueba previa a la aplicación sobre el radiador y confirmar el pedido.

# FRAME PICTURE®

## PROCEDIMIENTO DE PEDIDO PARA IMÁGENES PERSONALIZADAS

- Escoger entre los modelos FRAME / FRAME PLUS (pintado).
- Escoger la dimensión (H y L) en la versión horizontal o vertical en base al modelo elegido y el tipo de conexión.
- Enviar una imagen en formato digital (jpg, tiff, eps) de alta resolución (300 dpi o superior), o una foto. (El material enviado, de uso exclusivo, no será devuelto).
- Enviar la correspondiente **liberatoria** (Las imágenes suministradas por los clientes deben respetar todas las normas relativas a los derechos de autor).
- Aprobar la prueba previa a la aplicación sobre el radiador y confirmar el pedido.



## PROCEDIMIENTO DE PEDIDO PARA IMÁGENES ESTÁNDAR BAXI DESIGN BY CORDIVARI

- Escoger entre los modelos FRAME / FRAME PLUS (pintado).
- Escoger la dimensión (H y L) en la versión horizontal o vertical en base al modelo elegido y el tipo de conexión.
- Escoger la imagen entre las presentes en el catálogo BAXI DESIGN by CORDIVARI.
- Aprobar la prueba previa a la aplicación sobre el radiador y confirmar el pedido.

# CATÁLOGO IMÁGENES



Fabricado con acero al carbono, Rosy Picture® y Frame Picture® está sometido a un tratamiento de pintado sumamente sofisticado que permite imprimir la imagen elegida de modo indeleble con el paso del tiempo.

FOTO DE AUTOR: PIERO E ITALO DEL GOVERNATORE - ITALCOLOR



PESCATORE (P09)



MOLO (P10)



SPIAGGIA (P11)

ARTWORK: MARIANO MORONI



IMÁGENES



MONTAGNA (P17)



RIVER (P18)



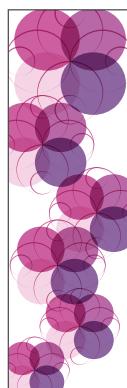
SILHOUETTE (P01)



FLÒ (P12)



GEMMA (P23)



VIOLA (P24)



IRIS 01 (P25)



IRIS 02 (P26)



IRIS 03 (P27)



MIMOSA (P28)

FRAME SEASON - ARTWORK BY MARIANO MORONI



ASTRATTO 01  
(G11)



ASTRATTO 02  
(G12)



ASTRATTO 03  
(G13)



ASTRATTO 04  
(G14)



ASTRATTO 05  
(G15)



ASTRATTO 06  
(G16)

Los precios indicados son sin I.V.A.

## ACCESORIOS Y RECAMBIOS



# ACCESORIOS PER RADIADORES ACERO INOXIDABLE

## LLAVES ELEGANT BRILLANTES

Los kits de llaves incluyen:

Pareja compuesta por llave y detensor - cabezal termostático (excluyendo versión manual) - enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - Pareja de rosetas brillantes para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - pareja de adhesivos tapatubos.

APPLICABLE EN: LOLA - BABYLA - KELLY - FRAME - FRAME PLUS

ESCUADRA MANUAL	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 119,00	Precio € 105,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ESQUINA (DERECHA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 200,00	Precio € 192,00

No adecuado para:  
BABYLA • KELLY • FRAME  
y para conexiones tipo V11

ESQUINA (IZQUIERDA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 200,00	Precio € 192,00

No adecuado para:  
BABYLA • KELLY • FRAME  
y para conexiones tipo V11

ESCUADRA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 203,00	Precio € 190,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

RECTA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 195,00	Precio € 187,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

APPLICABLE EN: LOLA - BABYLA - KELLY - FRAME - FRAME PLUS

REVERSA MANUAL	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 146,00	Precio € 129,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

APPLICABLE EN: BABYLA - KELLY - FRAME - FRAME PLUS

ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO (DERECHA)	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 208,00	Precio € 200,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ENTRECENTROS 50 ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO (IZQUIERDA)	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 208,00	Precio € 200,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ENTRECENTROS 50 MM RECTA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 213,00	Precio € 207,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

Los precios indicados son sin I.V.A.

# ACCESORIOS PER RADIADORES ACERO INOXIDABLE

## LLAVES ELEGANT SATINADOS

Los kits de llaves incluyen:

Pareja compuesta por llave y detensor - cabezal termostático (excluyendo versión manual) - enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - Pareja de rosetas brillantes para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - pareja de adhesivos tapatubos.

APPLICABLE EN: LOLA - BABYLA - STRADIVARI

ESCUADRA MANUAL	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 169,00	Precio € 147,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ESQUINA (DERECHA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 302,00	Precio € 276,00

No adecuado para:  
**BABYLA**

ESQUINA (IZQUIERDA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 302,00	Precio € 276,00

No adecuado para:  
**BABYLA**

APPLICABLE EN: LOLA - BABYLA - STRADIVARI

ESCUADRA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 288,00	Precio € 266,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

RECTA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 288,00	Precio € 266,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

REVERSA MANUAL	
Cu	M
Sólo para: <b>LOLA</b>	
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 207,00	Precio € 185,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

APPLICABLE EN: BABYLA

ENTRECENTROS 50 MM ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO (DERECHA)	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 322,00	Precio € 291,00
<b>Cu</b> = Unión tubo Cobre - <b>M</b> = Unión tubo Multicapa	

ENTRECENTROS 50 MM RECTA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 315,00	Precio € 295,00
<b>Cu</b> = Unión tubo Cobre - <b>M</b> = Unión tubo Multicapa	

## KIT ELITE BABYLA - INOX SATINADO

<b>KIT ELITE SATINADO (SOLO PARA H 1500)</b> Precio € 1.290,00					
	Nº 1 ESMOJO Precio € 314,00	Nº 1 ESTANTE ACERO INOXIDABLE PORTALIBROS Precio € 203,00	Nº 1 KIT LLAVE ELEGANT SATINADOS VALVE KIT ENTRECENTROS 50 MM CON CABEZAL TERMOSTÁTICO (ver arriba) Precio € 86,00	Nº 2 COLGADORES INOX SATINADO Ø 20 MM Precio € 86,00	Nº 3 ESTANTES (2 SX + 1 DX) Precio € 131,00 (cad.)

Los precios indicados son sin I.V.A.

# ACCESORIOS PER RADIADORES PINTADOS

## LLAVES ELEGANT BLANCO RAL 9010

Los kits de llaves incluyen:

Pareja compuesta por llave y detendor - cabezal termostático (excluyendo versión manual) - enlaces para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - Pareja de rosetas brillantes para tubo de cobre ( $\varnothing 12/14/15$ ) o tubo multicapa ( $\varnothing 16$ ) - pareja de adhesivos tapatubos.

APLICABLE EN: TODOS LOS MODELOS EN ACERO AL CARBONO

ESCUADRA MANUAL	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 120,00	Precio € 115,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ESQUINA (IZQUIERDA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 208,00	Precio € 200,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ESQUINA (DERECHA) - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 208,00	Precio € 200,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

ESCUADRA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 202,00	Precio € 196,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

RECTA - CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 198,00	Precio € 196,00

**Cu** = Unión tubo Cobre - **M** = Unión tubo Multicapa

APLICABLE EN: FRAME ENT. 50 - FRAME PLUS ENT. 50 - ROSY GRAPHIC ENT. 50 - ROSY GRAPHIC TANDEM ENT. 50 - ROSY GRAPHIC MAX ENT. 50 - ALICE ENT. 50 - ALICE TANDEM ENT. 50 - KEIRA ENT. 50 - KEIRA TANDEM ENT. 50 - KARIN VX ENT. 50 - KARIN VX TANDEM ENT. 50 - ROSY ENT. 50 - ROSY TANDEM ENT. 50 - ROSY MAX TANDEM ENT. 50- ANDREA - JACKY - YARA

ENTRECENTROS 50 MM ESCUADRA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO (DERECHA)	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 217,00	Precio € 210,00
<b>Cu</b> = Unión tubo Cobre - <b>M</b> = Unión tubo Multicapa	

ENTRECENTROS 50 MM RECTA CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
PARA CONEXIONES TIPO V7 - V8 - V11	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 212,00	Precio € 202,00
<b>Cu</b> = Unión tubo Cobre - <b>M</b> = Unión tubo Multicapa	

APLICABLE EN: ROSY Vert. - ROSY TANDEM Vert.

LLAVES MONOTUBO CON CABEZAL TERMOSTÁTICO	
BLANCO - PARA CONEXIONES TIPO V12 - V13	
Cu	M
$\varnothing 12/14/15$	$\varnothing 16$
Precio € 236,00	Precio € 239,00
<b>Cu</b> = Unión tubo Cobre - <b>M</b> = Unión tubo Multicapa	

### LLAVES MONOTUBO CON CABEZAL TERMOSTÁTICO.

En instalaciones monotubo de radiadores, Baxi Design by Cordivari recomienda el uso exclusivo de Llaves Monotubo sin by-pass que permiten una circulación correcta por todo el radiador y evitan la pérdida de rendimiento derivada del uso de llaves Monotubo con by-pass. Baxi Design by Cordivari recomienda realizar instalaciones en anillo mediante colectores con un máximo de 3 radiadores por anillo, reduciendo así la pérdida de carga de este tipo de radiadores.

Las llaves Monotubo están disponibles exclusivamente para los modelos Rosy Vert y Rosy Tandem Vert con conexiones de tipo V12 y V13.

# ACCESORIOS PER RADIADORES PINTADOS

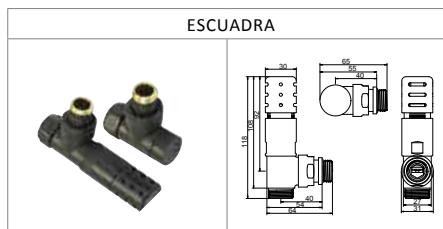
## TINTA™ VÁLVULAS BLANCO RAL 9010

NOVEDAD

NUEVA TINTA KIT DE VÁLVULAS INCLUIDO:

CABEZAL TERMOSTÁTICO COMPLETAMENTE DE COLOR.

APLICABLE EN: TODOS LOS MODELOS EN ACERO AL CARBONO



Los códigos y precios corresponden al color estándar blanco R01- RAL 9010, las fotos muestran el set de válvulas tinta en la versión completamente de color. Suplemento del 30% para colores diferentes al blanco ral 9010.

Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 256,00	Precio € 232,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

APLICABLE EN: FRAME ENT. 50 - FRAME PLUS ENT. 50 - ROSY GRAPHIC ENT. 50 - ROSY GRAPHIC TANDEM ENT. 50 - ROSY GRAPHIC MAX ENT. 50 - ALICE ENT. 50 - ALICE TANDEM ENT. 50 - KEIRA ENT. 50 - KEIRA TANDEM ENT. 50 - KARIN VX ENT. 50 - KARIN VX TANDEM ENT. 50 - ROSY ENT. 50 - ROSY TANDEM ENT. 50 - ROSY MAX TANDEM ENT. 50 - ANDREA - JACKY - YARA



Cu	M
Ø 12/14/15	Ø 16
Precio € 298,00	Precio € 269,00

Cu = Unión tubo Cobre - M = Unión tubo Multicapa

Los precios que aparecen en la tabla hacen referencia al color BLANCO R01-RAL 9010. Los colores distintos al estándar se suministran exclusivamente acompañando al radiador pintado. Consulte los aumentos tabla colores de pág. 288.

## CABEZAL TERMOSTÁTICO



Precio

€ 80,00

Precio

€ 105,00

Precio

€ 78,00

## KIT TAPATUBOS

APLICABLE EN: TODOS LOS MODELOS CON LLAVES ELEGANT BRILLANTES Y SATINADOS



BRILLANTE

Precio

€ 66,00

BRILLANTE

Precio

€ 36,00

SATINADOS

Precio

€ 65,00

SATINADOS

Precio

€ 54,00

Pipe dimension: Ø 18x70 mm. - Covering dimension: 122x72 mm.

Los precios indicados son sin I.V.A.

# COLGADORES Y TOALLEROS

## INOX BRILLANTE • INOX SATINADO

### LOLA - LOLA DECOR - BABYLA - STEFANIA



KIT 2 COLGADORES  
Ø 20 mm **BRILLANTE**

Precio € 92,00

### LOLA - BABYLA - STEFANIA



KIT 2 COLGADORES  
Ø 20 mm **SATINADOS**

Precio € 122,00

### GIADA - ELEN - NANCY

INOX BRILLANTE - INOX SATINADO



KIT 2 COLGADORES

**BRILLANTE**  
Precio € 121,00

**SATINADO**  
Precio € 144,00

### STRADIVARI

INOX SATINADO



TOALLEROS  
**INOX SATINADOS**  
(L= 420 mm)

Precio € 225,00

### BADGE®



TOALLEROS  
**INOX BRILLANTE**  
STAINLESS STEEL  
(L= 570 mm)

Precio € 131,00

### GIADA - ELEN

INOX BRILLANTE - INOX SATINADO



TOALLERO DE ACERO  
INOX  
(L= 350 MM)

**BRILLANTE**  
Precio € 147,00

**SATINADO**  
Precio € 182,00

Disponible solo on BADGE® H. 1755 x L.512 mm and  
BADGE® ELÉCTRICO

### FRAME - FRAME PLUS



TOALLEROS  
**BRILLANTE**

PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
Precio € 135,00  
PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
Precio € 140,00  
PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
Precio € 149,00  
PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
Precio € 158,00

### FRAME - FRAME PLUS



KIT 3 TOALLEROS  
**BRILLANTE**

PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
Precio € 375,00  
PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
Precio € 382,00  
PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
Precio € 408,00  
PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
Precio € 443,00

## PINTADOS

### ALICE - ROSY - KATIA VX - KATIA VX ELÉCTRICO - KARIN VX



KIT 2 COLGADORES  
BLANCO RAL 9010

Precio € 83,00

### ALICE (L. ≥ 480 MM)



TOALLERO  
BLANCO RAL 9010  
(L= 440 MM)

Precio € 99,00

**ROSY** (L. ≥ 448 mm) - **KATIA VX** (L. ≥ 500 mm) - **KATIA VX ELÉCTRICO** (L. ≥ 500 mm) - **KARIN VX** (L. ≥ 450 mm)



TOALLERO  
BLANCO RAL 9010  
(L= 390 MM)

Precio € 85,00

### FRAME - FRAME PLUS



TOALLEROS  
**PAINTED**

PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
Precio € 102,00  
PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
Precio € 111,00  
PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
Precio € 118,00  
PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
Precio € 130,00

### FRAME - FRAME PLUS



KIT 3 TOALLEROS  
**PAINTED**

PARA FRAME 368 (L= 404 mm)  
Precio € 278,00  
PARA FRAME 480 (L= 516 mm)  
Precio € 305,00  
PARA FRAME 592 (L= 628 mm)  
Precio € 328,00  
PARA FRAME 704 (L= 740 mm)  
Precio € 347,00

Los precios indicados son sin I.V.A.

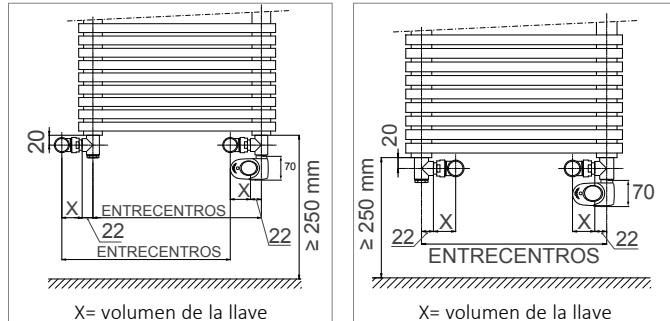
# KIT DE FUNCIONAMIENTO MIXTO



Todos nuestros radiadores toalleros pueden ser dotados de una resistencia eléctrica que permite el funcionamiento mixto del radiador, bien con agua caliente o eléctrico.

Ello permite un uso más flexible del radiador que puede ser activado independientemente de la puesta en marcha de la caldera.

## INSTALACIÓN ESTÁNDAR DE LOS RADIADORES MIXTOS



## NUEVO CRONOTERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL

El nuevo termostato ambiente digital Cordivari con función de cronotermostato permite una gestión práctica y flexible de los toalleros con funcionamiento eléctrico o mixto. Está dotado de un amplio display de cristales líquidos de fácil lectura, desde el que es posible gestionar y controlar todas las funcionalidades. Mediante una serie de mandos fáciles es posible formular muchas modalidades de funcionamiento para que usted disfrute de un máximo nivel de confort. Disponible en versión blanca y cromada, se adapta a la perfección a todos los radiadores, por lo que se puede usar en todos los ambientes en que se instala. Previo pedido es posible disponer del Mando a distancia por infrarrojos para la gestión a distancia de todas las funcionalidades del termostato, para un uso aún más práctico y ergonómico.



## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS Y MODOS DE FUNCIONAMIENTO

**CRONO:** Función de cronotemperatura con programación diaria y semanal, con dos niveles de temperatura (Comfort y Eco).

**CONFORT:** Es posible formular la temperatura deseada para la franja horaria de mayor confort.

**ECO:** Permite mantener una temperatura aceptable con un mínimo gasto de energía. Útil para el ahorro energético o cuando no se utiliza el ambiente.

**ANTIHELIO:** Esta función es útil cuando el ambiente no se utiliza durante largos períodos.

**TEMPORIZADOR / MARCHA FORZADA:** Función útil para calentar rápidamente el ambiente o secar rápidamente las eventuales toallas mediante 2 horas de marcha forzada a la máxima potencia.

**BLOQUEO DE SEGURIDAD PARA LOS NIÑOS:** Es posible bloquear todas las funciones del teclado de control a fin de evitar modificaciones accidentales en presencia de niños.

**MANDO A DISTANCIA (opcional):** El termostato digital está dotado de un receptor de infrarrojos capaz de gestionar la totalidad de las funciones arriba descritas.

## COLOCACIÓN DE LOS RADIADORES ELÉCTRICOS EN LOS CUARTOS DE BAÑO



Los radiadores eléctricos están compuestos por una resistencia eléctrica de clase 1 y grado de protección mínimo IP 44.

Ello permite su montaje en zona 2 de peligro a condición de que la línea de alimentación esté protegida por interruptor diferencial con  $Idn \leq 30$  mA.

La toma de alimentación y el interruptor diferencial deben estar colocados obligatoriamente en zona 3.

N.B.

La instalación de una resistencia eléctrica de potencia (Watt) mayor a la emitida por el radiador funcionando con agua caliente e indicada en las columnas  $\Delta t=50$  de las tablas técnicas conlleva la pérdida de la garantía.

Los precios indicados son sin I.V.A.

# KIT DE FUNCIONAMIENTO MIXTO

## CON TERMOSTATO AMBIENTE ANALÓGICO - BLANCO



Potencia	Precio	Dimensióñ
Watt	€	[mm]
300	<b>121,00</b>	ø 12 x 350
400	<b>122,00</b>	ø 12 x 415
500	<b>123,00</b>	ø 12 x 450
600	<b>125,00</b>	ø 12 x 550
700	<b>126,00</b>	ø 12 x 550
900	<b>128,00</b>	ø 12 x 710
1200	<b>136,00</b>	ø 12 x 920

- Resistencia eléctrica ESTÁNDAR con termostato ambiente gris, clase 1, grado de protección IP44, disponible de 300 a 1200 Watt, V 230. Completada con cable de alimentación gris y cartucho Schuko.
- 2 "T" de conexión brillantes con rosca 1/2" gas
- 1 tapón de latón niquelado con rosca 1/2" gas con O-Ring
- Instrucciones de montaje

## CON TERMOSTATO AMBIENTE ANALÓGICO - CHROME



Potencia	Precio	Dimensióñ
Watt	€	[mm]
300	<b>132,00</b>	ø 12 x 350
400	<b>133,00</b>	ø 12 x 415
500	<b>134,00</b>	ø 12 x 450
600	<b>135,00</b>	ø 12 x 550
700	<b>137,00</b>	ø 12 x 550
900	<b>139,00</b>	ø 12 x 710
1200	<b>154,00</b>	ø 12 x 920

- Resistencia eléctrica ESTÁNDAR con termostato ambiente chrome, clase 1, grado de protección IP44, disponible de 300 a 1200 Watt, V 230. Completada con cable de alimentación gris y cartucho Schuko.
- 2 "T" de conexión brillantes con rosca 1/2" gas
- 1 tapón de latón niquelado con rosca 1/2" gas con O-Ring
- Instrucciones de montaje

## CON TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL - BLANCO



Potencia	Precio	Dimensióñ
Watt	€	[mm]
300	<b>195,00</b>	ø 12 x 350
400	<b>197,00</b>	ø 12 x 415
500	<b>198,00</b>	ø 12 x 450
600	<b>200,00</b>	ø 12 x 550
700	<b>202,00</b>	ø 12 x 550
900	<b>204,00</b>	ø 12 x 710
1200	<b>219,00</b>	ø 12 x 920

- Resistencia eléctrica ESTÁNDAR con termostato ambiente blanco, clase 1, grado de protección IP44, disponible de 300 a 1200 Watt, V 230. Completada con cable de alimentación gris y cartucho Schuko.
- 2 "T" de conexión brillantes con rosca 1/2" gas
- 1 tapón de latón niquelado con rosca 1/2" gas con O-Ring
- Instrucciones de montaje

## CON TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL - CHROME



Potencia	Precio	Dimensióñ
Watt	€	[mm]
300	<b>204,00</b>	ø 12 x 350
400	<b>206,00</b>	ø 12 x 415
500	<b>207,00</b>	ø 12 x 450
600	<b>209,00</b>	ø 12 x 550
700	<b>211,00</b>	ø 12 x 550
900	<b>213,00</b>	ø 12 x 710
1200	<b>229,00</b>	ø 12 x 920

- Resistencia eléctrica ESTÁNDAR con termostato ambiente chrome, clase 1, grado de protección IP44, disponible de 300 a 1200 Watt, V 230. Completada con cable de alimentación gris y cartucho Schuko.
- 2 "T" de conexión brillantes con rosca 1/2" gas
- 1 tapón de latón niquelado con rosca 1/2" gas con O-Ring
- Instrucciones de montaje

## ESTÁNDAR CON "T" DE CONEXIÓN BRILLANTE



Potencia	Precio	Dimensióñ
Watt	€	[mm]
300	<b>78,00</b>	ø 12 x 350
400	<b>79,00</b>	ø 12 x 415
500	<b>80,00</b>	ø 12 x 450
600	<b>81,00</b>	ø 12 x 550
700	<b>84,00</b>	ø 12 x 550
900	<b>85,00</b>	ø 12 x 710
1200	<b>88,00</b>	ø 12 x 920

- 1 resistencia eléctrica estándar con capuchón brillante, clase 1, grado de protección IP54, disponible de 300 a 1200 Watt, 230 volts. Completada con cable de alimentación gris y cartucho Schuko.
- 2 "T" de conexión brillantes con rosca 1/2" gas
- 1 tapón de latón niquelado con rosca 1/2" gas con O-Ring
- Instrucciones de montaje



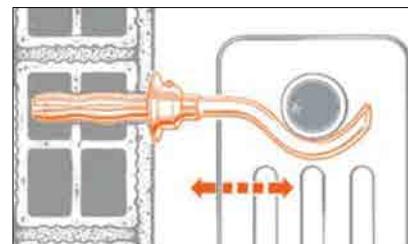
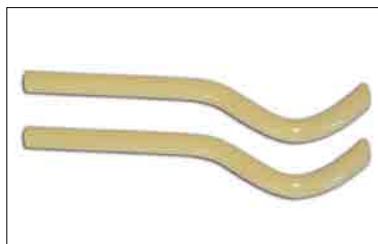
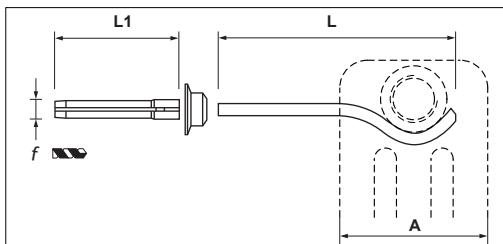
APLICABLE EN:	Precio €
<b>MANDO A DISTANCIA POR INFRARROJOS</b>	<b>62,00</b>

## KIT SOPORTES PARED

Para la instalación, se recomienda usar los soportes de pared suministrados por Cordivari, tamaño 12 mm y 16 mm según el Modelo.

El kit incluye:

- 2 soportes de pared
- 2 tacos de plástico



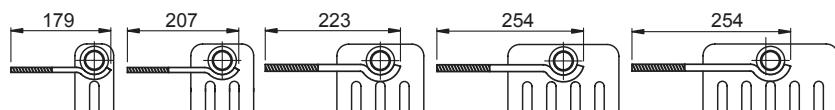
### CÓMO CALCULAR LA CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES DE PARED

Considerar siempre el peso del radiador y su capacidad.

Nº COLUMNAS	Precio €	Ø Tacos (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Carga máx [kg]
2	4,00	12	179	100	150
3	4,30	12	207	100	100
4	6,20	15	223	111	200
5	6,90	15	254	111	160
6					80

El n.º de código de la tabla corresponde al color blanco ESTÁNDAR R01 RAL 9010; los colores diferentes del ESTÁNDAR se suministran exclusivamente con el radiador del mismo color.

Suplemento del color indicado en la tabla en la página 258



### CÓMO ELEGIR EL NÚMERO CORRECTO DE SOPORTES DE ACUERDO CON EL PESO DEL RADIADOR

Número máx. de ELEMENTOS que puede sostener un par de Soportes APLICADOS EN paredes sólidas/de mampostería y adecuada

Altura	Nº COLUMNAS				
	2	3	4	5	6
207	40	40	40	40	40
300	40	40	40	40	31
356	40	40	40	40	27
400	40	40	40	40	25
406	40	40	40	40	24
500	40	40	40	40	20
556	40	40	40	40	19
586	40	40	40	40	18
600	40	40	40	40	18
626	40	40	40	40	17
656	40	40	40	39	16
676	40	40	40	38	16
750	40	36	40	35	14
756	40	36	40	34	14
786	40	35	40	33	14
856	40	32	40	31	13
876	40	31	40	30	12
900	40	30	40	29	12
926	40	30	40	29	12
956	40	30	40	29	12
1000	40	28	40	27	11
1056	40	26	39	25	11
1200	40	23	35	23	9
1500	40	19	28	18	8
1656	39	17	26	17	7
1800	36	16	24	15	6
1856	35	15	23	15	6
2000	32	14	22	14	6
2056	32	14	21	13	6
2200	30	13	20	13	5
2500	26	12	17	11	5

Por ej.: un radiador Ardesia está compuesto por:

n.º COLUMNAS: 4 - Altura: 1000 - n.º de sección: 48

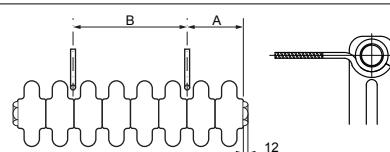
Peso total de 1 sección, incluida el agua:  $2.96 * [\text{Peso de la sección vacía}] + 1.84 * [\text{Peso del agua contenida en la sección}] = \text{total kg. } 4.8$ .

Peso total del radiador completo:  $4.8 \text{ kg} \times 48 \text{ [secciones]} = 230.4 \text{ kg}$

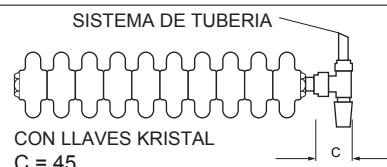
N.º de kits de fijación que se deben pedir:  $230.4 \text{ kg} / 200 \text{ [Peso total del radiador]} / 200 \text{ [Peso máx. que 1 kit de soportes de pared puede sostener para Ardesia® 4 COLUMNAS]} = 1.15$ . El número de kits necesarios en este caso es 2 - Código n.º 5991990310380.

(\*) Los datos indicados arriba se obtienen de la tabla técnica específica (ver página 14 "Precio por sección").

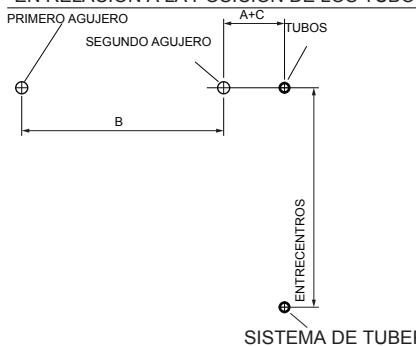
#### DETERMINE LA POSICIÓN DEL SOPORTE EN RELACION CON EL RADIADOR



#### DETERMINE LA POSICIÓN DEL RADIADOR EN RELACIÓN CON LOS TUBOS



#### REALIZAR LOS AGUJEROS EN LA PARED EN RELACION A LA POSICIÓN DE LOS TUBOS



## KIT DE SEGURIDAD FIJACIÓN RÁPIDA VDI6036 COLOR BLANCO RAL 9010

Estos kits de fijación NOVEDAD son conformes a la norma VDI 6036 que regulan el montaje seguro de los radiadores de pared. Garantizan un soporte correcto con relación al peso del radiador y aseguran estabilidad y resistencia a la tracción desde cualquier dirección. Esto permite la máxima seguridad y una fácil instalación.



### FIJACIÓN RÁPIDA COLOR BLANCO RAL 9010\*

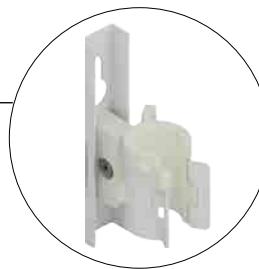
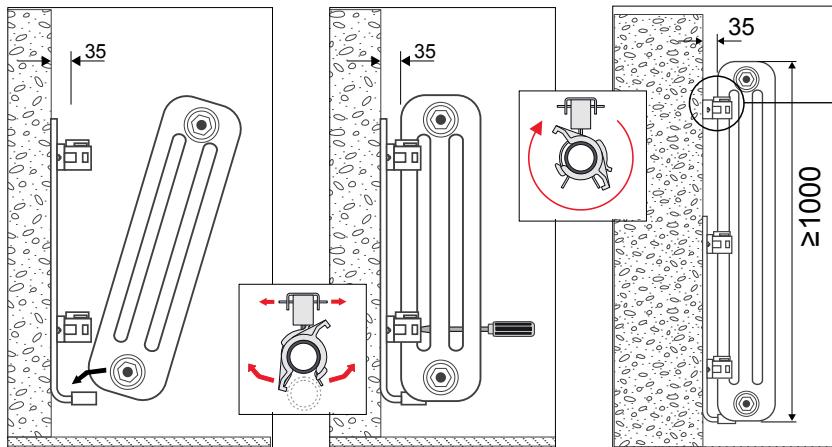
Pares de kits de fijación	Adecuado para las siguientes ALTURAS	Precio €	Carga máx
	300mm a 350mm		
	350mm a 450mm	<b>47,20</b>	
	500mm a 700mm		
	750mm a 1000mm	<b>60,90</b>	150
	más de 1000mm (**)	<b>77,30</b>	



(\*) El n.º de código de la tabla corresponde al color blanco ESTÁNDAR R01 - RAL 9010; los colores diferentes del ESTÁNDAR se suministran exclusivamente con el radiador del mismo color. Suplemento del color indicado en la tabla en la página 258.

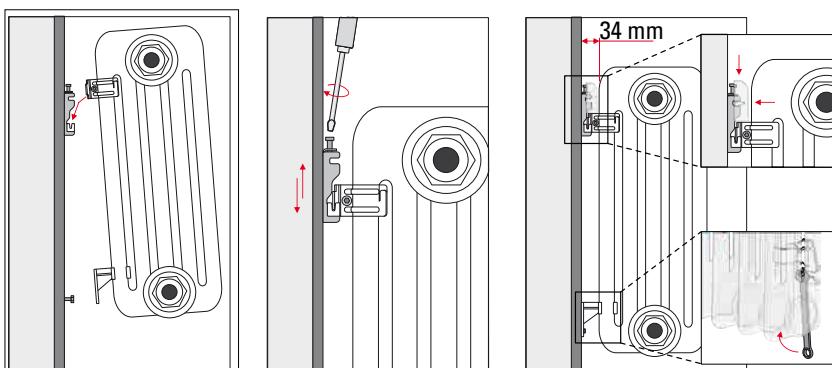
(\*\*) Para ALTURAS superiores a 1000 mm, el código del art. incluye un par de Kit de fijación adicional para posicionar en la parte superior del radiador a fin de asegurar la completa estabilidad según la figura siguiente.

### EJEMPLO DE INSTALACIÓN CON EL KIT RÁPIDO DE SEGURIDAD



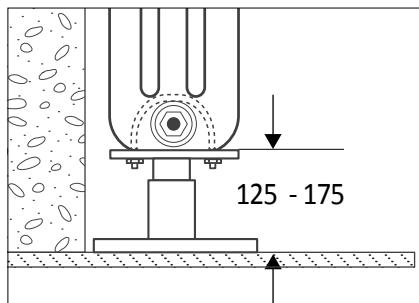
### KIT RÁPIDO DE SEGURIDAD UNIVERSAL

Pares de tirantes para muro	Precio €	Carga máx
Kit de fijación Color BLANCO	<b>23,50</b>	150



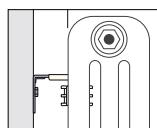
## KIT DE FIJACIÓN SUELO

### KIT DE FIJACIÓN SUELO CON PIES REGULABLES



Este soporte de fijación al suelo permite la instalación de las baterías Ardesia® cuando el peso del radiador no puede ser sostenido solo por las paredes.

Garantizan estabilidad y fácil instalación.



**Nota:** se requiere el uso de un tirante para muro.  
Ver página 235



Par de kits de fijación al suelo con  
Altura regulable. de 125 mm a 175 mm.  
Aplicable en radiadores de 2 a 6 columnas.

Color blanco

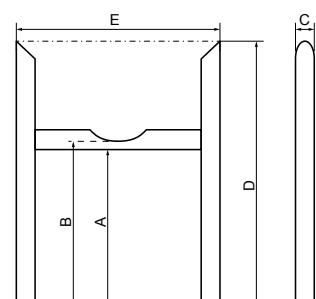
Precio € 83,30

### KIT DE FIJACIÓN CON PIES DESLIZANTES DE COLOR



Para colores diferentes del blanco ESTÁNDAR R01 - RAL 9010 suplemento 30%. Ver tabla de colores en la página 258.

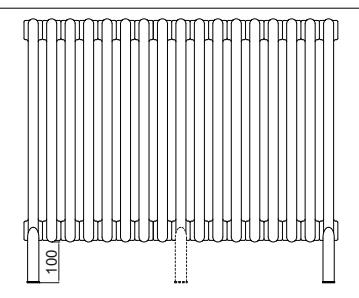
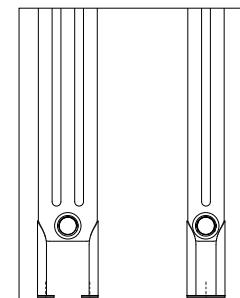
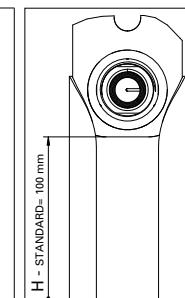
	PIES DESLIZANTES	A	B	C	D	E
Adecuado para		Precio €		[mm]		
<b>2 COLUMNAS</b>	<b>50,00</b>	120	125,5	30	200	71,5
<b>3 COLUMNAS</b>	<b>56,00</b>	120	125,5	30	200	112,5
<b>4 COLUMNAS</b>	<b>58,00</b>	120	125,5	30	200	153,5
<b>5 COLUMNAS</b>	<b>60,00</b>	120	125,5	30	200	194
<b>6 COLUMNAS</b>	<b>64,00</b>	120	125,5	30	200	236



### SOPORTE DE PIES SOLDADOS



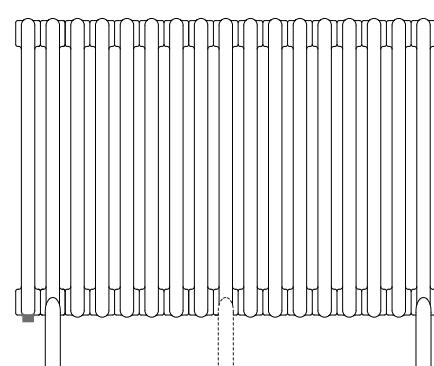
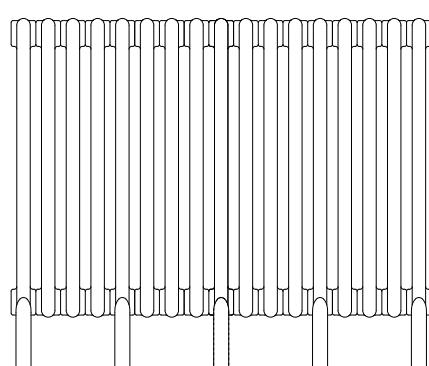
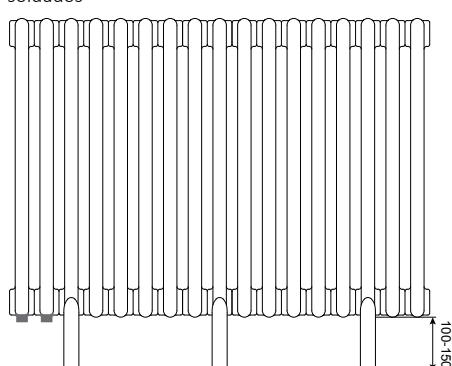
**Nota:** se requiere el uso de un tirante para muro.  
(no incluido en el precio)  
Ver página 235



EJECUCIÓN ESTÁNDAR	2 COLUMNAS	3 COLUMNAS	4 COLUMNAS	5 COLUMNAS	6 COLUMNAS	PIES ESTÁNDAR Altura	Precio
	conectados a la base		no conectados			[mm]	
Desde 3 hace 23 Elementos	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	<b>2 pares</b>	100	<b>98,00</b>
Desde 24 hace 40 Elementos	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	<b>3 pares</b>	100	<b>147,00</b>
Desde 40 hace 63 Elementos	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	<b>4 pares</b>	100	<b>196,00</b>

A pedido, se pueden producir:

- pies soldados con 150 mm de altura
- manguitos inferiores para facilitar la instalación
- pies soldados colocados de forma irregular
- mayor número de pies soldados



Los precios indicados son sin I.V.A.

## TIRANTE PARA MURO

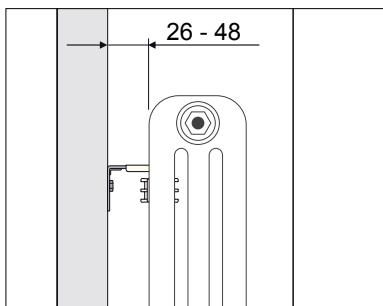
Útil para garantizar estabilidad y evitar el riesgo de vuelco accidental.

**IMPORTANTE:** necesario usar el tirante para muro para la opción de montaje con pies.

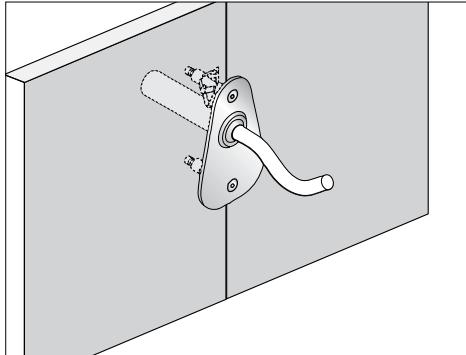


KIT DE 2 TIRANTES  
PARA MURO  
INDIVIDUALES

Precio € 26,90



## ADAPTADORES PLACAS DE ESCAYOLA



CARGA MÁX. EN KG.

Soportes para	ESPESOR PARED 12,5 mm	ESPESOR PARED 12,5 +12,5 mm
<b>2 COLUMNAS</b>	46 kg	74 kg
<b>3 COLUMNAS</b>	46 kg	74 kg
<b>4 COLUMNAS</b>	34 kg	50 kg
<b>5 COLUMNAS</b>	30 kg	45 kg
<b>6 COLUMNAS</b>	28 kg	40 kg

### ESPESOR PARED 12,5 MM

(2 Y 3 COLUMNAS)

Precio € 22,00

### ESPESOR PARED 25 MM

(2 Y 3 COLUMNAS)

Precio € 22,80

### ESPESOR PARED 12,5 MM

(4,5 Y 6 COLUMNAS)

Precio € 22,00

### ESPESOR PARED 25 MM

(4,5 Y 6 COLUMNAS)

Precio € 22,80

## TAPÓN OBTURADOR Y REDUCCIONES

DISPONIBLES EN COLOR BLANCO RAL 9010 SOLAMENTE

## LADO DERECHO

<b>10 UDS.</b>	
tapones de 1" DERECHA ø 44 mm Junta de silicona Tamaño 1"	
Precio € 30,30	

## LADO IZQUIERDA

<b>10 UDS.</b>	
tapones de 1" IZQUIERDA ø 44 mm Junta de silicona Tamaño 1"	
Precio € 30,30	

## TAPÓNES OBTURADORES

<b>10 UDS.</b>	
1/2"	Precio € 23,00
3/8"	Precio € 30,20

 REDUCCIONES  
DERECHA

<b>10 UDS.</b>	
Reducciones DERECHA ø 42 mm Junta de silicona	
Precio € 32,90	
1" x 3/4"	
1" x 1/2"	
1" x 3/8"	
1" x 1/4"	

 REDUCCIONES  
IZQUIERDA

<b>10 UDS.</b>	
Reducciones IZQUIERDA ø 42 mm Junta de silicona	
Precio € 32,90	
1" x 3/4"	
1" x 1/2"	
1" x 3/8"	
1" x 1/4"	

## KIT ACOPLAMIENTO

El kit incluye:	
• 2 reducciones DERECHA de 1" M a 1/2 - 3/8" H	
• 1 reducción IZQUIERDA de 1" M a 1/2- 3/8" H	
• 1 tapón 1" IZQUIERDA	
• 1 rejilla de ventilación 1/2"- 3/8"	
• Juntas.	
1/2"	Precio € 22,70
3/8"	

## ACCESORIOS HIDRÁULICOS

## PURGADOR DE AIRE

<b>10 UDS.</b>	
1/2", 1/4", 3/8"	
1/2"	Precio € 45,80
1/4"	Precio € 45,80
3/8"	Precio € 45,80

## ACOPLES

<b>10 UDS.</b>	
acoplos de 1" + junta de silicona	
Usar solo acoples CORDIVARI. El uso de otros acoplos no garantiza el sellado del radiador e invalida la GARANTÍA. Se pueden conectar todas las baterías de la misma altura, comenzando por un mínimo de 3 secciones. En la "operación de conexión" no exceder la proporción de 10 kg por metro. La particular junta de silicona blanca garantiza un sellado hidráulico perfecto. NOTA: USAR SOLO ACOPLES CORDIVARI.	
Precio € 34,20	

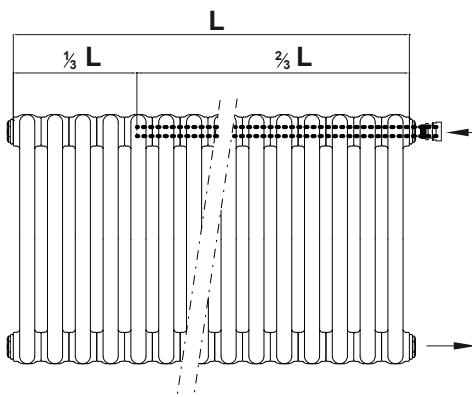
## DESVIADOR

<b>10 UDS.</b>	
Recomendado para radiadores con menos de 10 secciones y/o con altura superior a 1000 mm.	Precio € 88,30

## SONDA DE ENTRADA

El radiador tubular Ardesia® con conexiones excede el número de ELEMENTOS y longitud indicados en el gráfico a continuación; para garantizar el funcionamiento normal del radiador y su potencia térmica, es necesario introducir una sonda de entrada. Su longitud debe tener 2/3 del total de la longitud de los radiadores.

SONDA DE ENTRADA
longitud 4000 mm (cortar según la longitud deseada) con guarnición de 1/2" exclusivamente para válvula kristal Cordivari
Precio € 79,00



COLUMNAS	Nº ELEMENTOS	Longitud de la sonda de entrada [mm]
2	> 85	3910
3	> 83	3818
4	> 80	3680
5	> 70	3220
6	> 55	2530

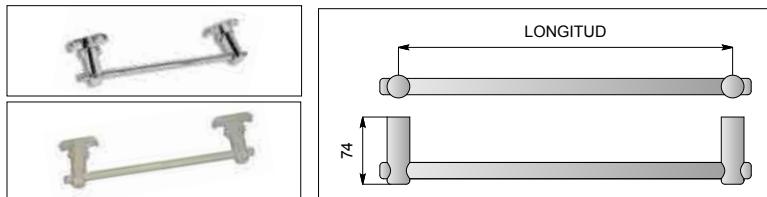
## COLGADORES Y TOALLEROS

### COLGADORES



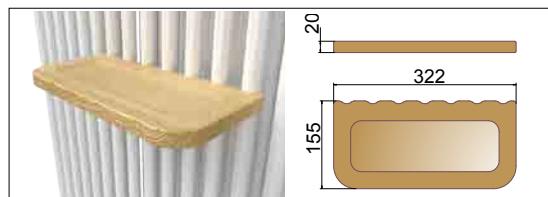
ACABADO	Precio €	UDS.
CROMADO	<b>29,80</b>	2
BLANCO	<b>23,80</b>	2

### TOALLEROS



ACABADO	Anchura	Nº ELEMENTOS	Precio €
BLANCO	322	A partir de 7	<b>39,70</b>
	525	A partir de 10	<b>54,30</b>
CROMADO	322	A partir de 7	<b>49,80</b>
	525	A partir de 10	<b>64,60</b>

### ESTANTE DE MADERA



ACABADO	Precio €
ROBLE	<b>189,00</b>

Disponible solo para Ardesia® 2 y 3 COLUMNAS ≥ 7 secciones

## MANTENIMIENTO

### ROTULADORES DE RETOQUE



PAQUETE DE 2 UDS. DE BLANCO RAL 9010
Precio € 33,00

### ROTULADORES DE RETOQUE



PAQUETE DE 2 UDS. DE BLANCO RAL 9016
Precio € 33,00

### CEPILLO DE LANA



- Antiestático. Ideal para capturar polvo
- Se puede usar en superficies húmedas y secas
- Estructura flexible, permite limpiar cada parte del radiador
- Lavable a mano con agua fría

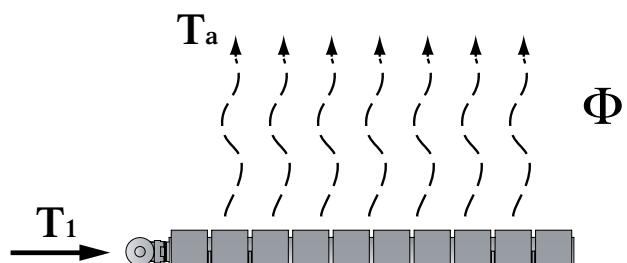
Precio € 41,70

# FÓRMULAS PARA LOS PROFESIONALES DEL SECTOR

## Potencia térmica

La capacidad de un cuerpo calefactor de transmitir calor al ambiente en el que está instalado depende de muchos factores: su forma, sus dimensiones, el tipo de instalación, la interacción con otros objetos cercanos y, desde un punto de vista estrictamente térmico, la diferencia de temperatura con el aire ambiente. En efecto, la física nos ha enseñado que el calor pasa espontáneamente de un cuerpo caliente a uno frío y cuanto mayor es la diferencia de temperatura entre los dos cuerpos, más calor pasa.

Por consiguiente, para determinar la potencia térmica de un radiador es necesario definir las CONDICIONES geométricas de instalación, pero es preciso definir sobre todo las CONDICIONES térmicas de funcionamiento. En otras palabras, para obtener datos comparables es necesario fijar la diferencia de temperatura entre el radiador y el ambiente. Puesto que el radiador se calienta porque en su interior se produce una circulación (natural y/o forzada) de agua caliente, para fijar CONDICIONES operativas válidas para todos los radiadores, la norma EN 442 fija un valor de referencia de la diferencia ( $\Delta T$ ) entre la temperatura media del agua dentro del cuerpo calefactor y la temperatura del aire del espacio que debe calentarse, como se define a continuación:



$T_1$  = temperatura de ida

$T_2$  = temperatura de retorno

$T_a$  = temperatura ambiente

$$\Delta T = \left( \frac{T_1 + T_2}{2} \right) - T_a$$

Como ejemplo:

$T_1 = 75^\circ\text{C}$

$T_2 = 65^\circ\text{C}$

$$\Delta T = \left( \frac{75 + 65}{2} \right) - 20 = 50^\circ\text{C}$$

$T_a = 20^\circ\text{C}$



El valor de referencia de  $\Delta T$  se fija en  $50^\circ\text{C}$  y el rendimiento térmico de los radiadores se determina experimentalmente en los laboratorios acreditados según los procedimientos fijados, también, por la norma. Al final de las determinaciones experimentales se llega a una relación del tipo:

$$\Phi = K_M * \Delta T^n \quad [\text{W}]$$

que se llama ecuación característica del radiador. Esta ecuación permite calcular la potencia térmica del radiador para un  $\Delta T$  cualquiera; en realidad nada impide efectuar las instalaciones de calefacción a temperaturas diferentes de las fijadas como referencia por la norma. En tal caso, el rendimiento térmico de cada radiador con un  $\Delta T$  genérico distinto a  $50^\circ\text{C}$  se calcula del modo siguiente:

$$\Phi_{\Delta T} = K_M * \Delta T^n$$

$$\Phi_{\Delta T} = \frac{\Phi_{50}}{50^n} * \Delta T^n$$

Para ser exactos la norma obliga a hacer referencia a la diferencia aritmética de temperatura (el  $\Delta T$  definido anteriormente), si, como ocurre en la mayor parte de los casos técnicamente implicados, la relación:

$$\mu = \frac{T_2 - T_a}{T_1 - T_a}$$

es mayor o igual a 0,7. En caso de uso del radiador a baja temperatura o con fuertes caídas de temperatura, la relación  $\mu$  asume valores inferiores a 0,7; entonces es preciso sustituir, en las relaciones de arriba, la diferencia de temperatura aritmética por la diferencia de temperatura logarítmica definida así:

$$\Delta T = \left( \frac{\frac{T_1 - T_2}{\ln \frac{T_1 - T_a}{T_2 - T_a}}}{\ln \frac{T_1 - T_a}{T_2 - T_a}} \right)$$

#### Ejemplo

Si un radiador tiene según catálogo un rendimiento térmico nominal igual a:

$$\Phi = 430[W] = 369,8[KCal/h]$$

y su ecuación característica se expresa como:

$$\Phi = 3,2967 * \Delta T^{1,2451}$$

y si planteamos la hipótesis de hacer funcionar el radiador  $\Delta T=60$  C° e obtiene:

$$\Phi = 3,2967 * 60^{1,2451} = 539,6[W] \Rightarrow 539,6 * 0,860 = 464[KCal/h]$$

Se puede, por lo tanto, afirmar que pasando de  $\Delta T=50$  a  $\Delta T=60$  el radiador supuesto más arriba aumenta su rendimiento térmico un 25,5%.

Si queremos que el mismo radiador funcione en las siguientes CONDICIONES:

$$T_1 = 55 \text{ °C} \quad T_2 = 35 \text{ °C} \quad T_a = 20 \text{ °C}$$

$$\mu = \frac{35-20}{55-20} = 0,429 < 0,7 \quad \text{et} \quad \Delta T = \left( \frac{\frac{T_1 - T_2}{\ln \frac{T_1 - T_a}{T_2 - T_a}}}{\ln \frac{T_1 - T_a}{T_2 - T_a}} \right) = \left( \frac{\frac{55-35}{\ln \frac{55-20}{35-20}}}{\ln \frac{55-20}{35-20}} \right) = 23,6 \text{ °C}$$

aplicando el procedimiento anterior el rendimiento térmico  $\Delta T$  23,6 °C es igual a

$$\Phi = 3,2967 * 23,6^{1,2451} = 168,8[W] \Rightarrow 168,8 * 0,860 = 142,2[KCal/h]$$

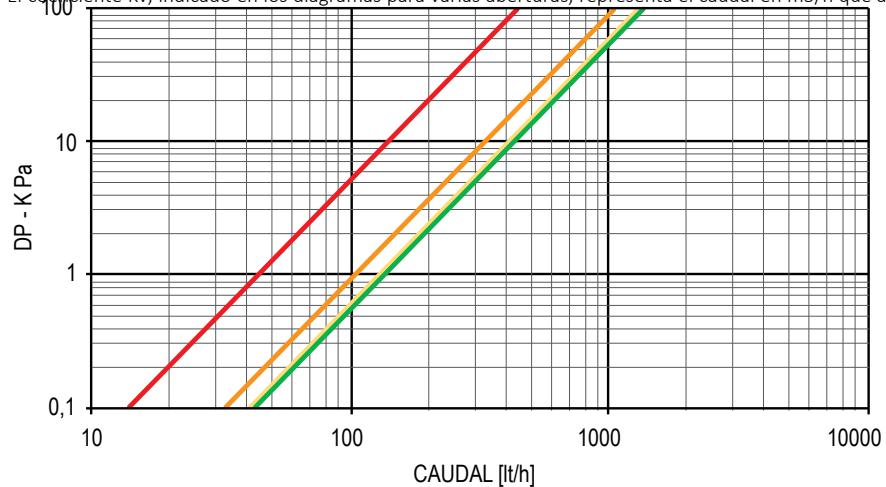
Se recuerda que para obtener el rendimiento térmico expresado en Kcal/h es preciso multiplicar el valor en vatios por 0,860.

# PÉRDIDAS DE CARGA DE LAS LLAVES ELEGANT

Los siguientes diagramas permiten calcular las pérdidas de carga de las llaves para los radiadores BAXI DESIGN by CORDIVARI.

Las pérdidas de carga representan la caída de presión (expresada en KPa), que se determina en función del flujo de agua (expresado en l/h) que pasa por la llave.

El coeficiente Kv, indicado en los diagramas para varias aberturas, representa el caudal en m<sup>3</sup>/h que atraviesa la llave con una caída de presión de 1 bar.



• Elegant Manual

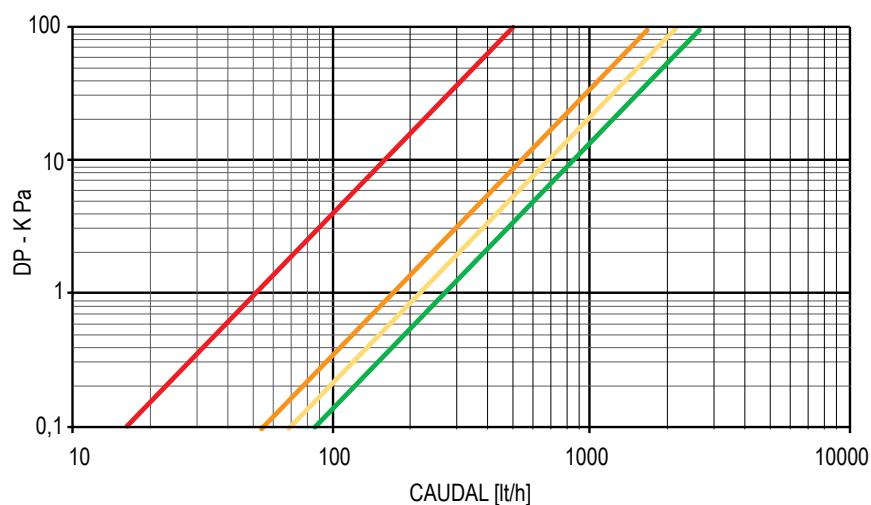
- Paso Recto
- Entrecentros 50 mm paso recto



ELEGANT MANUAL  
RECTA



ELEGANT  
ENT. 50 MM RECTA



• Elegant Manual

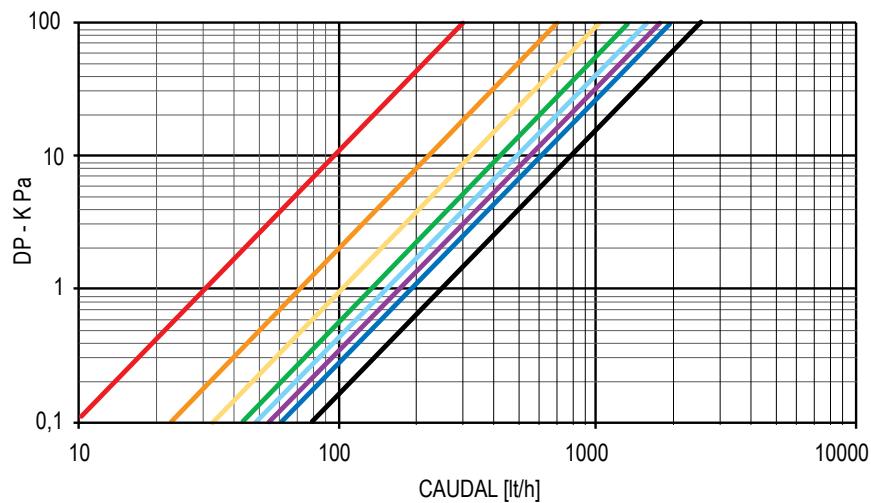
- A Squadra
- Reversa



ELEGANT MANUAL  
ESCUADRA



ELEGANT MANUAL  
REVERSA



• Elegant Termostatizable

- ESQUINA
- Ent. 50 en escuadra

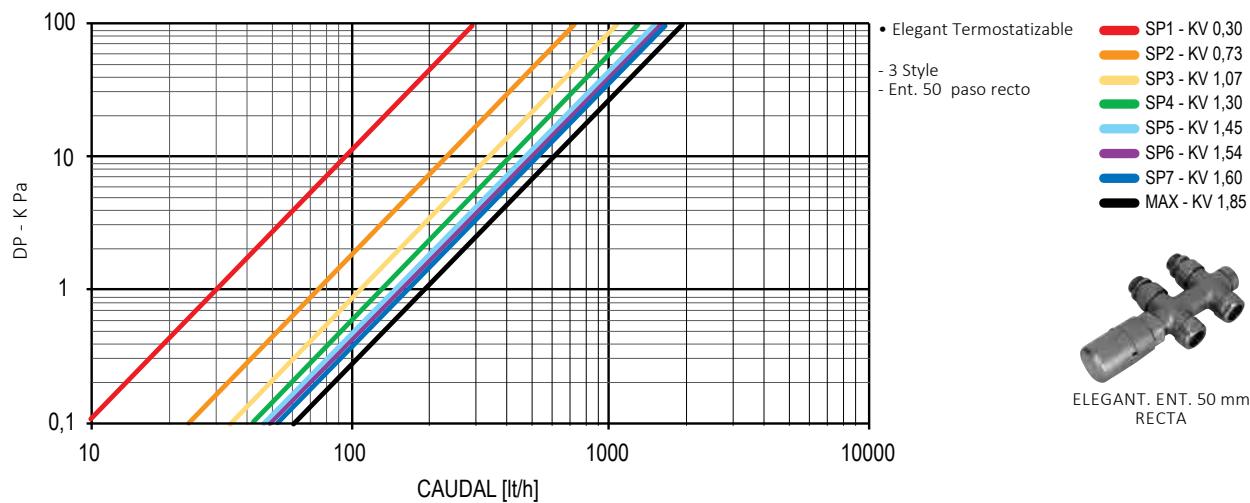


ELEGANT  
ESQUINA



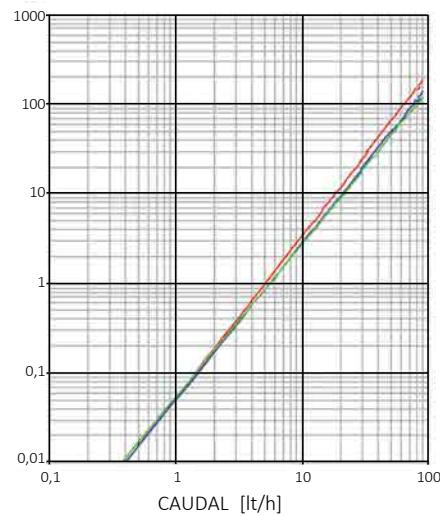
ELEGANT ENT. 50 mm  
ESCUADRA

Los distintos colores de las líneas indican los correspondientes niveles de apertura de los cabezales termostáticos.



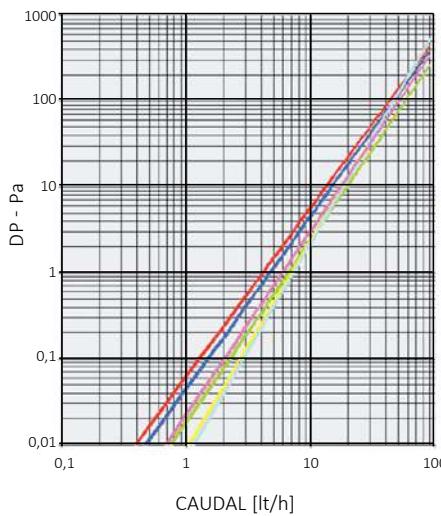
## PÉRDIDAS DE CARGA DE LOS RADIADORES

A continuación se indica el diagrama relativo a la pérdida de carga de los modelos de referencia.  
Por el gráfico se deduce que las pérdidas de carga de los radiadores son irrelevantes con relación a las de la instalación general.



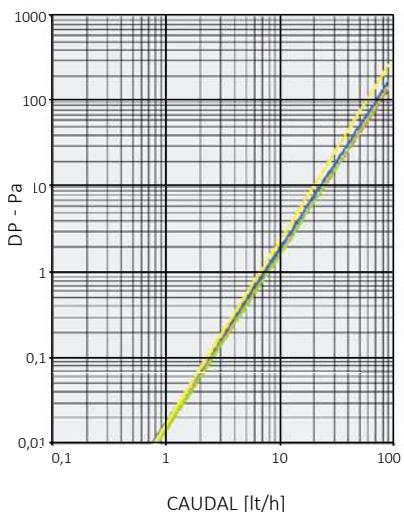
**BABYLA**

- 1100 X 600
- 1500 X 600
- 1800 X 600



**KELLY**

- 500 X 1220
- 500 X 1400
- 500 X 1770
- 600 X 1220
- 600 X 1400
- 600 X 1770

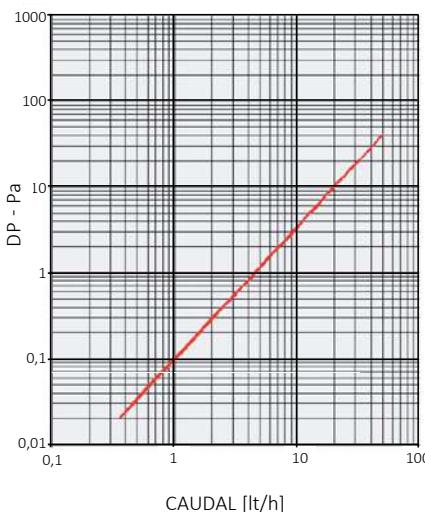


**LOLA BRILLANTE**

- 1516 X 570
- 570 X 1516

**LOLA SATINADO**

- 1516 X 570
- 570 X 1516



**HAND**

- 1200 X 514

# CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE**  
Todos los modelos de nuestras gamas de radiadores decorativos poseen una declaración específica de conformidad con la norma EN 442-1.



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE**  
Todos los modelos de nuestras gamas de radiadores decorativos poseen una declaración específica de conformidad con la norma EN 442-1.



**INFORME DEL ENSAYO**  
Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.



**INFORME DEL ENSAYO**  
Determinación de la potencia térmica en base a la norma EN 442-1 y EN 442-2, ecuación correspondiente característica, potencia nominal expresada en vatios a Δt 50 °C.



**INFORME DEL ENSAYO**  
Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: estanqueidad, presión máxima de funcionamiento, resistencia y conformidad del aparato en relación con las cotas del dibujo según la normativa EN 442-1 y EN 442-2.



**INFORME DEL ENSAYO**  
Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: estanqueidad, presión máxima de funcionamiento, resistencia y conformidad del aparato en relación con las cotas del dibujo según la normativa EN 442-1 y EN 442-2.

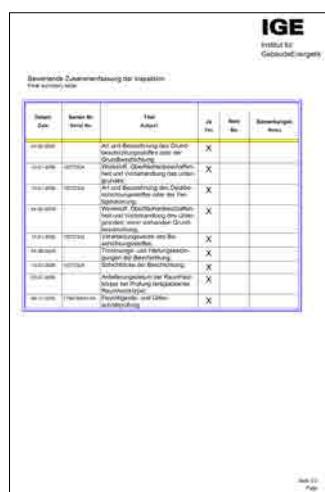


**INFORME DEL ENSAYO**  
Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.



**INFORME DEL ENSAYO**  
Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.

## PINTURA CERTIFICADA SEGÚN LA NORMA DIN 55900-1, -2



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD**  
Certificado de conformidad a la Norma DIN 55900-1, 55900-2 expedido por el laboratorio HLK (Universidad de Stuttgart).

# CERTIFICACIONES DE SISTEMA



## CERTIFICADO DE SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL UNI EN ISO 14001

Desde siempre, hemos tenido entre sus principales objetivos:

- la mejora continua de los productos fabricados
- la búsqueda de un impacto medioambiental próximo a cero
- alcanzar la calidad total

En este sentido nos hemos aplicado para obtener las CERTIFICACIONES más significativas que acrediten el compromiso asumido por la empresa en su interior y hacia el exterior.

## MARCADO CE

El marcado CE de los radiadores decorativos: aspectos principales

El marcado CE de los radiadores es la conformidad con los requisitos mínimos de seguridad en relación con la directiva de la Comunidad Europea 89/106/CEE y la correspondiente norma armonizada EN 442-1-2-3.

El marcado CE de los radiadores entra en vigor obligatoriamente a partir del 1/12/2005.

Entre los principales requisitos y ensayos efectuados, cabe destacar:

- El rendimiento térmico con las correspondientes pérdidas de carga y ecuación característica en un laboratorio acreditado como CETIAT, MRT y HKL.
- Conformidad con la directiva 76/769/CEE que regula el uso de sustancias peligrosas en el proceso de pintado.
- Resistencia al fuego respecto a la norma EN 13501-1
- Pruebas de resistencia a la corrosión, durabilidad, en atmósfera húmeda (mín. 100 horas)
- Prueba de resistencia a la presión

El símbolo del marcado CE, conforme a la directiva 93/68/CEE, junto a otras informaciones técnicas, se aplica en el producto y en su embalaje.

Principales normas que regulan la fabricación de los radiadores decorativos

### UNI EN 442-1:2004

Radiadores y convectores - Parte 1: Características técnicas y requisitos.

### UNI EN 442-2:2004

Radiadores y convectores - Parte 2: Métodos de prueba y valoración.

### UNI EN 442-3:2004

Radiadores y convectores - Parte 3: Valoración de la conformidad.

### UNI EN 13501-1:2009

Clasificación al fuego de los productos y los elementos de fabricación.

### CPR 305/2011

REGLAMENTO (UE) N° 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 9 de marzo de 2011 que fija las CONDICIONES armonizadas para la comercialización de los productos de construcción y que deroga la Directiva 89/106/CEE del Consejo.

### 76/769/CEE

Directiva relativa a la comercialización y el uso de determinadas sustancias y preparados peligrosos.

### 93/68/CEE

Marcado CE

ardesia

INOX Style

EXTRASLIM®

NEO DESIGN

ELECTRICA

GRAPHIC PICTURE

SOPORTE TÉCNICO

# DESIGN HISTORY

LOS PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS OBTENIDOS A LO LARGO DE LOS AÑOS POR BAXI DESIGN BY CORDIVARI SON PUNTOS CLAVE DEL RECORRIDO SINERGICO ENTRE EL DISEÑO Y LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.

- 1991:** Nace Elen, el primer radiador mueble totalmente realizado en acero inox
- 1995:** Elen protagonista de la exposición Cersaie - Bolonia
- 1999:** Nace el prototipo de Foglia®, primer radiador de acero inox de alto contenido en diseño (diseño de Paola Pinnavaia).
- 2001:** Nace la colección Inox. Foglia® gana el premio I.D. Magazine Annual Design Review, New York
- 2004:** Stradivari es seleccionado para el evento Casanova Room NÚMERO 3 (concepto Luca Scacchetti), Abitare il Tempo – Verona
- 2004:** Tam Tam seleccionado para el premio I.DoT- Italian Design on Tour
- 2005:** Stradivari protagonista de FuoriSalone Texture & Materials (concepto Carlo Colombo), Superstudiopiù - Milano
- 2006:** Nace la línea ExtraSlim. Badge® se expone en la exclusiva instalación Sim.Home (concepto Simone Micheli), Abitare il Tempo - Verona
- 2007:** Badge® protagonista de la exposición SiMaison (concept Simone Micheli), Salon Futur Intérieur- París
- 2007:** Badge® gana el premio Design Plus, Frankfurt
- 2008:** Los radiadores Hand® y Movie® seleccionados para el premio Comfort & Design, Milán
- 2008:** Badge® gana el premio Comfort & Design , Milán
- 2008:** Nominación de Badge® para el premio Idéo Bain Prix du Design, París
- 2008:** Badge® desembarca en Brasil: exposición en el museo MUBE, Sao Paulo, Brasil
- 2008:** Rio® protagonista de D come Design (concepto Luisa Bocchietto), Torino World Design Capital '08
- 2008:** Exposición de Badge® en el Domestic Campus (concepto Simone Micheli), Abitare il Tempo – Verona
- 2008:** Lola® premiado en el Gold Villa Award, Polonia
- 2009:** Badge® desembarca en México: Exposición La Casa Italiana en México (concepto Simone Micheli), Museo de Guadalajara, México
- 2009:** Cordivari Design protagonista del FuoriSalone Interni Design Energies, Milán
- 2010:** Jungle® y Badge® expuestos en la espectacular galería de arte Mücsarnok, Budapest
- 2010:** Movie®, Lola® Decor y Badge® en clave tridimensional durante el evento Showroom Stereo 3D, Milán
- 2010:** Badge® gana el premio Lazienka, Polonia
- 2010:** Rosy Picture® gana la selección especial Bathroom of Dreams, República Checa
- 2010:** Blow® es presentado por el diseñador Jean-Marie Massaud como estreno mundial en el ámbito de la exposición CERSAIE en el stand Cordivari Design
- 2011:** Badge® Led es exhibido en la exposición Jo House (AbitaMi) en el ámbito del Salone Internazionale della Casa- MACEF, Milán
- 2011:** Bridge® y Raising® son expuestos en el Open Art Office (concepto Mariano Moroni), promovido por la Asociación Italiana de Museos de Arte Contemporánea
- 2012:** Blow® gana el premio Reddot Design Award Best of the Best como mejor cuerpo calentador
- 2013:** Blow® obtiene la nominación en el German Design Award por parte del German Design Council
- 2014:** Giuly® gana el premio IF Product Design Award, otorgado por el International Forum Design de Hannover
- 2015:** Sfere gana el premio ADI Ceramic Award of the ADI Associazione por el Diseño Industrial
- 2016:** Sfere obtiene la nominación en el German Design Award 2017 - Excellent Product Design Desde German Design Council
- 2017:** Nominación de los modelos Andrea y Hand al German Design Award 2018- Excellent Product Design del German Design Council
- 2017:** Frame Lynea gana el premio Reddot Design Award
- 2017:** Andrea gana el premio IF Product Design Award, otorgado por el International Forum Design de Hannover
- 2018:** Hand obtiene la Special Mention en el German Design Award 2018- Excellent Product Design Desde German Design Council
- 2018:** E-Sign gana el premio Iconic Award- Innovative Interior- Winner

## DESIGN PLUS

WINNER

COMFORT & DESIGN  
AWARD

ŁAZIENKA  
AWARD

PRIX DU DESIGN IDÉO BAIN  
NOMINÉ



## D COME DESIGN



## CASANOVA ROOM NÚMERO 3



## GOLD VILLA AWARD



# DESIGN HISTORY

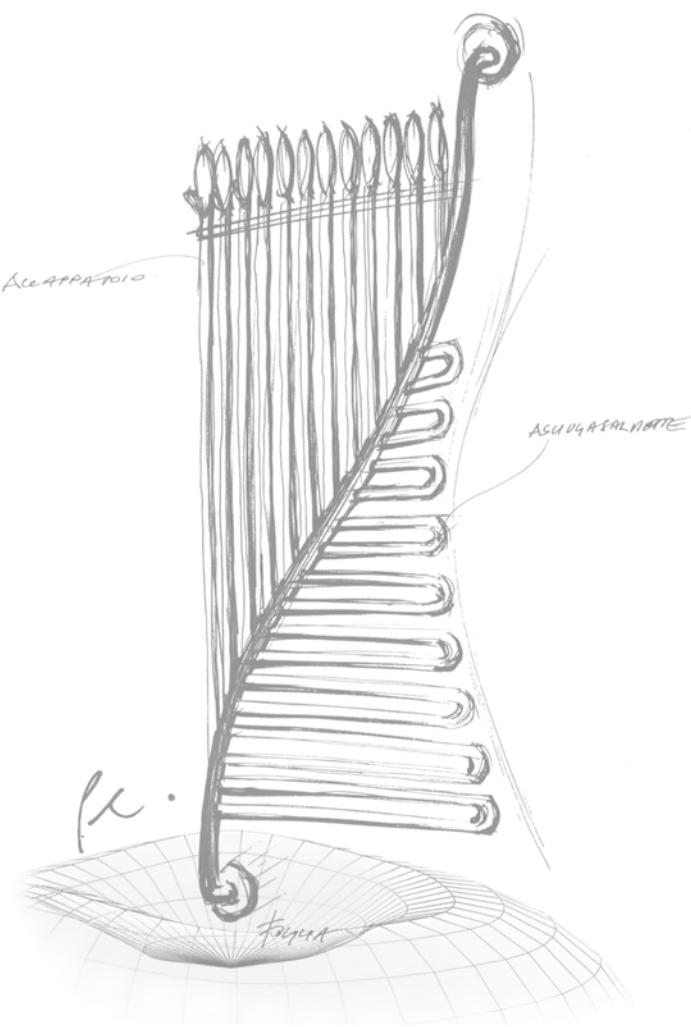


**RAISING®**  
Diseñador Mariano Moroni

OPEN ART/OFFICE  
De AMACI (Associazione Musei d'Arte Contemporanea Italiani)

Raising®, un modelo libres-standing que libera el radiador de la tradicional posición en la pared y une la función de calefacción con la de punto de iluminación.

DISPONIBILIDAD BAJO PEDIDO



**FOGLIA®**  
Diseñador Paola Pinnavaia

DESIGN DISTINCTION Award 2001  
I.D. Review, New York

Foglia® nace en 1999 como primer ejemplar de radiador con alto contenido de diseño, donde la forma sinuosa abraza al acero inox.

DISPONIBILIDAD BAJO PEDIDO

ardesia

INOX Style

EXTRASLIM®

NEO DESIGN

ELÉCTRICA

GRAPHIC PICTURE

SOPORTE TÉCNICO

# DISEÑADORES



Jean-Marie Massaud

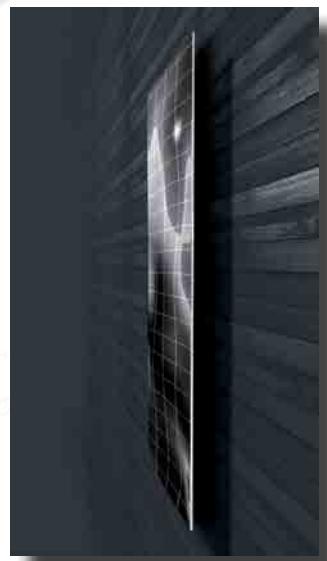
Graduado en el ENSCI en 1990, Jean-Marie Massaud ha llevado a cabo una investigación hacia la síntesis y la ligereza desde sus primeras obras. Ha trabajado en todos los campos del diseño, desde mobiliario hasta productos y aparatos industriales. En el año 2000 funda el Studio Massaud. Rechazando las tendencias de moda, Jean Marie prefiere ser discutido, elaborando propuestas de desarrollo, y proponiendo respuestas a los retos contemporáneos.

Es esta simbiosis entre el Hombre, sus creaciones y su ambiente natural que Jean-Marie Massaud se esfuerza por conjuntar, como un catalizador de la innovación, como modelo económico, y como proyecto de vida.

Para la colección BAXI DESIGN by CORDIVARI ha llevado a cabo el diseño del radiador BLOW\*.



reddot design award  
best of the best 2012

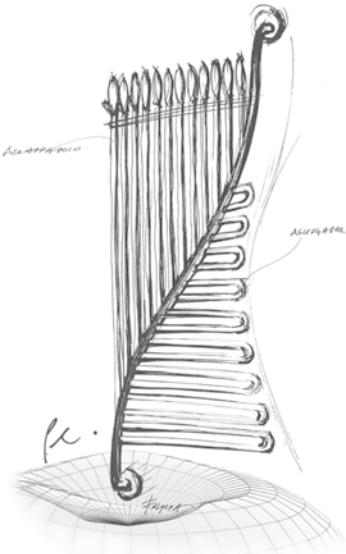


Mariano Moroni

Arquitecto, artista, diseñador. Ecléctico y versátil, trabaja en múltiples actividades creativas: desde la investigación pictórica hasta la actividad en proyectos de arquitectura, desde la urbanística hasta la de grafista y diseñador. Los radiadores proyectados para Baxi Design by Cordivari son Movie\*, Renée, Jungle\*, Raising\*, Bridge\*, Roads\*, Roads\* STF, Groove\* y Giuly\*.



# DISEÑADORES



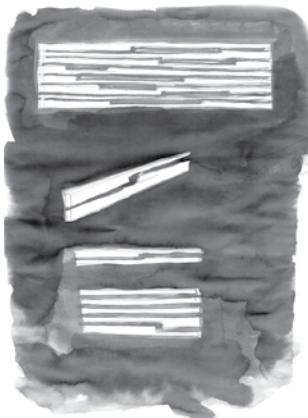
Paola Pinnavaia se graduó en el Istituto Superiore per le Industrie Artistiche de Roma y en 1989 ganó el premio del Concurso Europeo de Diseño. En 1994 fundó ONdesign en Roma y colaboró con prestigiosas empresas internacionales.

Ha diseñado para Baxi Design by Cordivari los radiadores Rio® e Foglia® (ganador del premio 2001 I.D. Review Magazine, New York).

**DESIGN DISTINCTION  
AWARD**  
I.D. REVIEW, NEW YORK

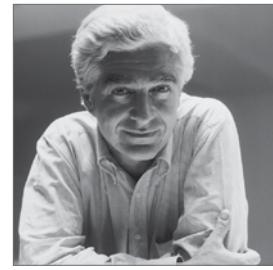


Paola Pinnavaia



Luca Scacchetti (Milán 1952 - 2015). Se licenció en 1975 en la Facultad de Arquitectura del Politécnico de Milán. Es arquitecto y diseñador. Trabaja tanto en planificación urbanística como arquitectónica, así como en interiorismo y diseño. El modelo Stradivari es el radiador diseñado para Baxi Design by Cordivari.

**TEXTURE & MATERIALS**  
SUPERSTUDIOPIÙ  
MILANO



Luca Scacchetti

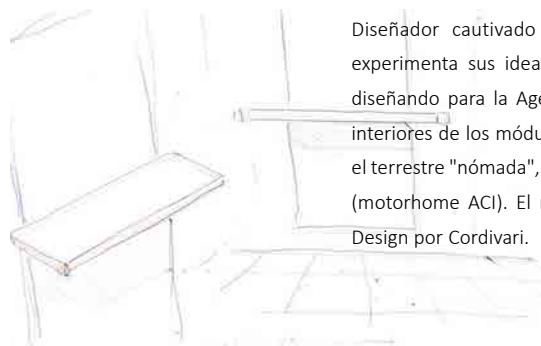


Profesor universitario, fundó el estudio de arquitectura homónimo en 1990 y la empresa de diseño "Simone Micheli Architectural Hero" en 2003. Sus trabajos de arquitectura y diseño están relacionados con el mundo de la exaltación de los sentidos. El radiador Badge® para Baxi Design by Cordivari ha ganado los premios Design Plus y Comfort & Design.

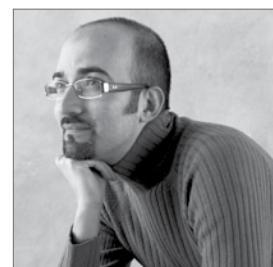
**DESIGN PL+US**  
WINNER



Simone Micheli



Diseñador cautivado por los nuevos materiales y las nuevas tecnologías, experimenta sus ideas en los sectores más extremos: desde el aeroespacial, diseñando para la Agencia Espacial Italiana (ASI, por sus siglas en italiano) los interiores de los módulos de habitabilidad aeroespacial, en gravedad cero, hasta el terrestre "nómada", realizando el primer ejemplo de oficina nómada interactiva (motorhome ACI). El modelo FRAME LYNEA es el radiador diseñado para Baxi Design por Cordivari.



Marco Pisati

# CARTA DE COLORES

## BRILLANTES

ESTÁNDAR	BAJO DEMANDA SIN INCREMENTO	RAL 9010 - R01 PURE WHITE	RAL 9016 - R02 TRAFFIC WHITE	RAL 9001 - R14 CREAM	S20 JASMINE	S03 PERGAMON	S16 CANARY	RAL 1013 - R40 PEARL WHITE
S10 ANEMONE	S12 VANILLA	RAL 1021 - R05 YELLOW RAPE	RAL 1004 - R06 GOLD	H04 ICE	H42 BLUE GROTTO	H09 LAKE		
RAL 5015 - R11 BLUE SKY	RAL 5017 - R18 OVERSEAS BLUE	RAL 5022 - R19 BLUE NIGHT	RAL 9005 - R13 JET BLACK	H24 MANGO	H25 TANGERINE	RAL 2004 - R16 PURE ORANGE		
H27 BRIGHT RED	RAL 3003 - R08 RUBY RED	RAL 4008 - R25 PURPLE	H53 BRIGHT LILAC	H55 PINK PANTHER	S13 LIGHT PINK	RAL 6019 - R26 LIGHT GREEN		
H30 GREEN APPLE	RAL 6002 - R20 GREEN LEAF	RAL 8017 - R09 DARK BROWN	S17 BAHAMA BEIGE	H48 DOVE	H56 LAVIC STONE	S07 GRAPHITE		
RAL 7030 - R22 STONE GREY	S02 MANHATTAN	RAL 7001 - R21 SILVER GREY	R27 METAL GREY					

Los colores indicados en esta tabla son indicativos y no contractuales.  
Para una correspondencia fiel, consulte la carta de colores BAXI DESIGN by CORDIVARI.

BRILLANTES  
OPACOS  
SPECIAL ACABADO  
MELANGE  
WAVY } +30%



# CONDICIONES GENERALES DE VENTA

**Baxi Calefacción, S.L.U.**, se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, los datos y características del presente documento. Todos los precios contemplados en este Catálogo-Tarifa, salvo error u omisión, anulan los publicados con anterioridad.

**Baxi Calefacción, S.L.U.** no practica la venta directa al público. Todas las relaciones comerciales entre **Baxi Calefacción, S.L.U.** y sus clientes se regirán por las siguientes condiciones generales de venta que se entenderán aceptadas por el comprador por el solo hecho de cursar un pedido.

## 1. Catálogo-Tarifa, ofertas y pedidos

- 1.1 Las indicaciones de nuestro Catálogo-Tarifa se dan solamente a título orientativo.
- 1.2 Las ofertas están siempre y a todos los efectos, condicionadas a nuestra posterior aceptación, por escrito, del correspondiente pedido.
- 1.3 Cualquier condición consignada por el comprador en el pedido, que no se ajuste a las condiciones generales de venta o, en su caso, a las especiales de cada producto se considerará nula, salvo nuestra conformidad, que deberá constar expresamente en la aceptación escrita del pedido.

## 2. Anulación de pedidos

- 2.1 Los pedidos aceptados no podrán ser anulados en los casos siguientes:
  - Cuando hayan transcurrido 3 días desde la fecha de recepción, por el comprador, de nuestra aceptación.
  - Cuando se haya efectuado la expedición del producto.
  - Cuando, tratándose de materiales de fabricación especial, ésta se hubiere comenzado.
- 2.2 Nos reservamos el derecho de anular los pedidos pendientes de entrega, cuando el comprador hubiere incumplido, total o parcialmente, anteriores contratos.

## 3. Precios

- 3.1 Los precios que figuran en nuestro Catálogo-Tarifa son siempre sobre camión o vagón fábrica origen, salvo en los productos que tengan una condición expresa.
- 3.2 Nuestros precios de venta podrán ser variados por simple aviso al comprador. Los nuevos precios serán aplicados a todos los pedidos pendientes de entrega en la fecha de la modificación.  
Si el comprador no aceptase el nuevo precio podrá anular el pedido, notificándolo por escrito, dentro de los ocho días siguientes, a la fecha de aviso. Pasado este plazo se entenderá que acepta plenamente las nuevas condiciones.
- 3.3 Todos los impuestos actualmente en vigor y los que en el futuro pudieran gravar la producción, entrega de bienes o venta de nuestros productos serán a cargo del comprador, salvo que su repercusión esté expresamente prohibida.

## 4. Plazos de entrega

- 4.1 Los plazos de entrega que consten en nuestras aceptaciones de pedido, serán meramente orientativos.
- 4.2 El incumplimiento del plazo de entrega, no será causa, en ningún caso, de reclamación alguna por parte del comprador.
- 4.3 Los retrasos en la entrega originados por causas de fuerza mayor, o que no nos sean directamente imputables, no serán causa justificada para la anulación por el comprador, del pedido involuntariamente demorado.

## 5. Forma de entrega

- 5.1 Las mercancías se entienden entregadas en nuestras fábricas o depósitos de distribución, cesando nuestra responsabilidad sobre ellas desde el momento en que las ponemos a disposición del porteador.
- 5.2. Salvo pacto en contrario, o que se señale en la información de cada producto, no asumimos los riesgos del transporte, que serán totalmente a cargo del comprador, incluso cuando los daños y menoscabos producidos durante el mismo sean debidos a caso fortuito o fuerza mayor. El hecho de que contratemos el transporte de las mercancías, y que en algunos casos bonifiquemos su importe, no supondrá la derogación de la cláusula anterior, ni la aceptación por nuestra parte de los riesgos del mismo.
- 5.3. Los pedidos que se nos cursen, salvo que la naturaleza del producto lo impida, podrán cumplimentarse en entregas parciales.
- 5.4. Salvo instrucciones concretas del comprador, los envíos de mercancías se efectuarán por el medio y tarifa más económica.

## 6. Bonificaciones

- 6.1. Cualquier descuento, rappel, bonificación o abono que sobre los precios del Catálogo-Tarifa se conceda, estará condicionado al buen fin de las operaciones de las que dichos beneficios traigan causa o que hubieran sido realizadas durante el periodo que, en su caso, corresponda; consecuentemente, se perderá el derecho a su percepción si se incurre en impago o morosidad en la operación o durante el periodo computado.

## 7. Embalajes

- 7.1. Nuestras mercancías se expedirán embaladas en la forma indicada en el correspondiente Catálogo-Tarifa, atendiendo, en lo razonadamente posible, las instrucciones del comprador sobre otras clases o formas de embalaje, que se facturará a precio de coste.
- 7.2. Salvo aviso en contrario, o que se señale en la información de cada producto, el coste de los embalajes figura incluido en el precio de las mercancías.
- 7.3. No se admite la devolución de nuestros embalajes, por ser del tipo no recuperable.

## 8. Condiciones de pago

- 8.1. El pago del precio de nuestras mercancías debe hacerse al contado en nuestras oficinas de L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), salvo que se conceda crédito al comprador, en cuyo caso se hará efectivo en el plazo o plazos estipulados expresamente.
- 8.2. Para facilitar la efectividad del pago se podrán girar efectos cambiarios a cargo del comprador, sin que ello signifique una modificación, ni de la fecha, ni del lugar de pago, determinados anteriormente.
- 8.3. Si antes de la cumplimentación de la totalidad o parte de un pedido, se produjese o conociesen hechos o circunstancias que originen un fundado temor que el comprador incumplirá su obligación de pago del precio, se podrá suspender la entrega de las mercancías, si el comprador no anticipa su pago o afianza pagarlo en el plazo convenido.

## 9. Garantía

- 9.1. Nuestros productos siempre y cuando sean utilizados en condiciones normales e instalados de acuerdo con las normas en vigor, están garantizados contra todo defecto de fabricación por el plazo que, para cada producto, expresamente se determine o que figure en el correspondiente Catálogo-Tarifa. Para el disfrute de esta garantía será necesario, en cada caso, la aceptación del defecto por nuestro Departamento de Marketing, debiendo ser enviados los productos defectuosos a la fábrica de origen que previamente se indicará.
- 9.2. Nuestra garantía cubre la reposición del material sin cargo alguno para el comprador, en los términos de la legislación vigente.
- 9.3. En consecuencia sólo ampara defectos de fabricación, nunca defectos de funcionamiento o de instalación, independientes de los primeros.
- 9.4. Los gastos de transporte y embalajes que se originen en las reparaciones cubiertas por la garantía, son a cargo de **Baxi Calefacción, S.L.U.**.

## 10. Reclamaciones

- 10.1 Además de la garantía que cubre nuestros productos, atenderemos las reclamaciones justificadas distinguiendo 2 causas principales:
  - 1) Error en el material entregado (error administrativo o de preparación).  
Plazo de reclamación: 10 días hábiles a partir de la recepción del material.
  - 2) Material entregado deteriorado:
    - Plazo: 10 días hábiles a partir de la recepción del material en mal estado externamente.
    - Plazo: 30 días hábiles a partir de la recepción del material en mal estado internamente.Para gestionar las incidencias requerimos:
    - Anotar la incidencia (si es daño externo) en los documentos de entrega del material.
    - Rellenar el impresario de recogida remitido por **BAXI** cuando lo solicitemos.

## 11. Devoluciones

- 11.1. No se admiten sin nuestra previa autorización.
- 11.2. De su importe se deducirá un porcentaje no inferior al 10% en concepto de gastos de recepción, prueba, inspección y demérito, salvo que se especifique otro porcentaje en las tarifas de cada producto.
- 11.3. Se enviarán, franco portes, a la fábrica que previamente se indicará.

## Jurisdicción

- 12.1 Los compradores al igual que esta sociedad **Baxi Calefacción, S.L.U.** se someten expresamente a la Jurisdicción de los Tribunales y Juzgados de Barcelona, con renuncia a cualquier otro fuero o jurisdicción.

## CONDICIONES ESPECIALES

### 1. Asunción de riesgos

- 1.1 A solicitud del comprador para cada pedido, mediante el pago de un recargo del 1,5% sobre el precio de las mercancías vendidas, asumiremos los riesgos de transporte.
- 1.2 Salvo que recibamos orden expresa en contra de esta norma por parte del Cliente, se efectuarán siempre aseguradas, la expedición de los siguientes artículos:
  - Quemadores
  - Grupos térmicos Lidia
  - Gavina Plus
  - Argenta

Precios de acuerdo con la Legislación vigente.





**BAXI**  
DESIGN

Tel. 902 89 89 89 - [www.baxidesign.es](http://www.baxidesign.es)