TARIFA 2015

2015 PRICE LIST

Edición marzo *March edition*

TARIFA 2015 PRICE LIST 2015

Índice Index

Sistemas de evacuación de humos y gases
Flue and chimney systems

Chimenea modular / *Modular chimney*

Línea doble pared / *Double wall line* 4

Inoxidable AISI 304 - 304 / *AISI 304 - 304 stainless steel* 6
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado / *AISI 304 stainless steel - Aluminized steel* 12
Inoxidable AISI 304 - Cobre / *AISI 304 stainless steel - Copper* 18
Inoxidable AISI 316L - 304 / *AISI 316L - 304 stainless steel* 24
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado / *AISI 316L stainless steel - Aluminized steel* 30
Inoxidable AISI 316L - Cobre / *AISI 316L Stainless steel - Copper* 36

Línea industrial / *Industrial line* 42

Inoxidable AISI 304 - 304 / *AISI 304 - 304 stainless steel* 44

Línea doble pared T-600 / *T-600 double wall line* 46

Inoxidable AISI 316L - 304 / *AISI 316L - 304 stainless steel* 48

Línea pared simple / *Single wall line* 50

Inoxidable AISI 304 / *AISI 304 stainless steel* 52
Inoxidable AISI 316L / *AISI 316L stainless steel* 56

Chimenea colectiva / *Collective chimney systems*

Línea practicshunt estanca / *Practicshunt airtight line* 62

Inoxidable AISI 304 - 304 / *AISI 304 - 304 stainless steel* 64
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado / *AISI 304 stainless steel - Aluminized steel* 65
Inoxidable AISI 316L - 304 / *AISI 316L - 304 stainless steel* 66
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado / *AISI 316L - Aluminized steel* 67

Línea practicshunt estanca dos paredes / *Practicshunt two walls airtight line* 68

Inoxidable AISI 304 - 304 / *AISI 304 - 304 stainless steel* 70
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado / *AISI 304 stainless steel - Aluminized steel* 71
Inoxidable AISI 316L - 304 / *AISI 316L - 304 stainless steel* 72
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado / *AISI 316L - Aluminized steel* 73

Línea practicshunt triple pared estanca / *Practicshunt triple wall airtight line* 74

Inoxidable AISI 304 - 304 - 304 / *AISI 304 - 304 - 304 stainless steel* 76
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado - 304 / *AISI 304 - Aluminized steel - 304 stainless steel* 77
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado - Aluminizado / *AISI 304 - Aluminized steel - Aluminized steel* 78

Conductos de evacuación de humos y gases / *Evacuation systems*

Línea estanca / *Airtight line* 80

Línea estanca coaxial / *Coaxial airtight line* 82

Línea polipropileno / *Polypropylene line* 86

Línea polipropileno coaxial / *Coaxial polypropylene line* 87

Línea alupráctic / *Alupráctic line* 88

Línea negra vitrificada / *Vitrified black line* 90

Línea pellet / *Pellet line* 91

Línea doble pared negra vitrificada / *Double wall black vitrified line*

Negra vitrificada - Inoxidable AISI 304 / *Black vitrified - AISI 304 stainless steel* 92
Negra vitrificada - Aluminizado / *Black vitrified - Aluminized steel* 93

Sistemas de ventilación en viviendas
Ventilation systems for buildings

Ventilación mecánica / *Mechanical ventilation* 96

Ventilación adicional de campanas de cocina / *Extractor hoods ventilation* 104

98 AÑOS DE HISTORIA NOS AVALAN

En 1917, Gabriel Mari Montañana, inquieto empresario valenciano crea su primer taller de manufacturas vinculadas con el metal. Inició una aventura, que a través de los años sus descendientes han continuado con entusiasmo y tesón…

En 1967, se constituye la empresa **VDA. DE GABRIEL MARI MONTAÑANA, S.A.**, centro hoy día del grupo de empresas que trabajan bajo la enseña **PRACTIC**, con centros de producción en Meliana y Albuixech.

Su carácter familiar y emprendedor, ha dotado al Grupo de una consistencia y ética que determinan una cultura empresarial basada en el servicio al cliente como compromiso y al liderazgo como herramienta.

Estar dotados de la última tecnología y una eficiente infraestructura es la respuesta a las necesidades crecientes y complejas que requieren ser referente, a nivel nacional e internacional, en los productos que se producen y comercializan bajo la marca **PRACTIC**. Seguridad, resistencia, adaptabilidad, gama y servicio son cualidades que atesoramos, controlamos y nos exigimos desde los más rígidos controles internos y externos.

Nuestros procesos y productos vienen avalados por los más estrictos sistemas de certificación (ISO, marcado CE, IQNET, etc.) realizado tanto por nuestro Departamento de Calidad como por Organismos Internacionales Independientes (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIODARNO, etc.

98 YEARS OF HISTORY SPEAK IN OUR BEHALF

In 1917, Gabriel Marí Montañana, an enterprising businessman from Valencia, created his first workshop for manufactured metal products. He began an adventure which has been carried on through generations with enthusiasm and determination...

In 1967 ***VDA. DE GABRIEL MARÍ MONTAÑANA, S.A.*** *was founded, today the hub of an association of companies grouped together under the name* ***PRACTIC****, with production centres in Meliana and Albuixech.*

The enterprising family nature of the company has provided the group with a sound work ethic which is the cornerstone of a company culture based on a commitment to customer service and leadership. State-of-the-art technology and an efficient infrastructure are the answers to the growing and comprehensive needs required for local and international recognition for the products which are produced and marketed under the ***PRACTIC*** *brand. Safety, resistance, adaptability, product range and service are qualities we uphold, control and demand of our company through both internal and external controls.*

Our processes and products are guaranteed by the strictest quality certification systems (ISO, EC conformity marking, etc.), hich are carried out by both our Quality Control Department and by Independent International Organizations (AENOR, LNE, AFITI, ISTITUTTO GIODARNO…)

Marca CE. Certificado de producto homologado en la comunidad Europea. Cumpliendo los requisitos de las normativas EN 1856 y EN 1859. Certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

CE Mark. *Product Certificate approved by the European Commission. Found in conformity with directives of the EN 1856 and EN 1859. Certificate of conformity issued after the production control in factory.*

Certificado I-Qnet Certified Management System. Es una entidad certificadora de ámbito internacional. Acredita que nuestro sistema de gestión de calidad cumple con la norma y requerimientos ISO:9001.

I-Qnet Certificate *Certified Management System. This is an international certifying entity. It certifies that our managing system meets the criteria of the ISO:9001 directive.*

Marca AENOR. Asociación Española de Normalización y Certificación. Producto certificado y homologado en España por el organismo certificador AENOR.

AENOR Mark. *The Spanish Association for Standardisation and Certification. Product certified and approved in Spain by AENOR, certifying body.*

CTE. Conductos diseñados y fabricados conforme al Código Técnico de la Edificación.

CTE. *Pipes and tubes designed and fabricated in conformity with the Technic Code of Building.*

LNE. Laboratorio Nacional de Metrología y ensayos en Francia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

LNE. *Laboratoire National de Métrologie et d´Essais from France. It realizes strict product controls. It realizes product tests found in the directives of NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.*

AFITI Laboratorio de Resistencia al Fuego en España. Para productos que exijan una resistencia al fuego. Existe una gama específica DP diseñada y ensayada para una resistencia al fuego de 180 minutos. Consultar con oficina técnica.

AFITI. *Fire Resistance Laboratory in Spain. For products which require fire resistance. There is a specific line DW (double wall) designed and tested for a 180 minutes fire resistance. Contact with the technical office.*

Instituto Giordano. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Giordano. *Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.*

Instituto Masini. Laboratorio de certificación en Italia. Realiza estrictos controles de producto. Realiza ensayos de producto bajo la normativa NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859.

Instituto Masini. *Certifying Laboratory in Italy. It realizes strict product controls. It realizes tests found in NF EN 1856-1, NF EN 1856-2, EN 1859 directives.*

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES
FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Chimenea modular

Línea doble pared
Línea industrial
Línea doble pared T-600
Línea pared simple

Modular chimney

Double wall line
Industrial line
T-600 double wall line
Single wall line

Línea doble pared
Double wall line

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular - Línea doble pared

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Double wall line

Aplicaciones *Uses*

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
  Heaters and boilers.
- Calderas de uso industrial.
  Industrial boilers.
- Hornos de panadería y confitería.
  Bread and pastry ovens.
- Chimeneas de salón.
  Fireplaces.
- Generadores de aire caliente.
  Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
  Air and smoke piping, ventilation and extraction.

Resistencia al fuego EI 180

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 0003	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**Vm**	**L20040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0003	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**V2**	**L50040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0025	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**Vm**	**L20040**	**O(50)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0025	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**V2**	**L50040**	**O(50)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción *Description***
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.*
• Aislamiento *Isolation*	Lana de roca; densidad 100 Kgs/m^3. *Rock wool; density 100 Kgs/m^3.*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301.Para montaje en exteriores. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.* Acero aluminizado. Para montaje en interiores. *Aluminized steel. For indoor installation.* Cobre. Para montaje en entornos rústicos. *Copper. For installation in rustic settings.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Cobre. Colores bajo demanda. *Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Copper. Ask about available colours.*

AFITI LICOF Centro de Ensayos e Investigación del Fuego

Resistencia al fuego EI 180
Fire resistant EI 180

Para instalaciones con chimenea y conductos que requieran una clasificación de resistencia al fuego consultar con Oficina Técnica.
Consult our Technical Department for installations with chimneys and piping requiring fire resistant classification.

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304

Double wall line
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	049001 44,52 1	047002 48,40 1	046001 52,32 1	049202 54,94 1	040001 56,24 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	049003 54,71 1	047004 59,46 1	046003 62,61 1	049204 64,67 1	040003 65,33 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	049007 78,76 1	047008 85,60 1	046007 84,70 1	049208 95,64 1	040007 95,11 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	049039 63,22 1	047040 68,69 1	046039 71,56 1	049240 75,14 1	040039 81,75 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	049040 76,91 1	047041 82,17 1	046040 85,88 1	049241 90,76 1	040040 98,10 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			046022 123,68 1	049223 131,71 1	040022 136,15 1
Codo 15º *15º elbow*	049008 49,90 1	047009 54,22 1	046008 57,64 1	049209 60,53 1	040008 70,96 1
Codo 30º *30º elbow*	049009 50,72 1	047010 55,13 1	046009 58,62 1	049210 61,55 1	040009 72,03 1
Codo 45º *45º elbow*	049011 54,55 1	047012 59,28 1	046011 63,01 1	049212 66,15 1	040011 70,88 1
Codo 90º *90º elbow*	049012 74,18 1	047013 80,62 1	046012 85,09 1	049213 89,34 1	040012 101,82 1
Te 45º *45º tee*	049013 137,21 1	047014 149,15 1	046013 156,87 1	049214 164,71 1	040013 169,97 1
Te 60º *60º tee*			046015 156,87 1	049216 164,71 1	040015 169,97 1
Te 90º *90º tee*	049017 118,36 1	047018 128,65 1	046017 121,82 1	049218 142,11 1	040017 130,99 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041002	041202	042001	043002	044001	045002	Cód.
61,92	65,01	70,46	83,14	123,26	166,83	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041004	041204	042003	043004	044003	045004	Cód.
72,95	76,60	83,72	96,70	149,15	209,98	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041008	041208	042007	043008	044007	045008	Cód.
114,75	120,48	126,12	149,09	172,02	239,71	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041040	041240	042039	043040	044039	045040	Cód.
90,15	94,66	96,15	111,43	128,63	176,41	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041041	041241	042040	043041	044040	045041	Cód.
108,20	110,24	115,39	133,71	154,34	211,72	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041023	041223	042022	043023	044022	045023	Cód.
153,48	161,15	168,65	201,28	223,74	323,59	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041009	041209	042008	043009	044008	045009	Cód.
80,95	85,00	103,36	124,73	140,10	165,20	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041010	041210	042009	043010	044009	045010	Cód.
82,18	86,29	104,69	126,13	141,08	166,28	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041012	041212	042011	043012	044011	045012	Cód.
87,82	92,21	117,09	133,05	162,83	239,71	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041013	041213	042012	043013	044012	045013	Cód.
118,52	124,44	158,05	179,61	219,82	323,59	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041014	041214	042013	043014	044013	045014	Cód.
182,33	191,45	256,64	293,61	331,44	427,77	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041016	041216	042015	043016	044015	045016	Cód.
182,33	191,45	256,64	293,61	331,44	427,77	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041018	041218	042017	043018	044017	045018	Cód.
159,85	167,84	230,75	263,78	297,03	399,24	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304

Double wall line
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	049018 90,74 1	047019 97,13 1	046018 101,11 1	049219 106,17 1	040018 111,49 1
Sombrerete *Chimney cap*	049019 38,96 1	047020 42,36 1	046019 45,02 1	049220 47,27 1	040019 51,79 1
Cono salida *Cone*	049023 26,96 1	047024 29,29 1	046023 30,20 1	049224 31,70 1	040023 38,45 1
Deflector *Baffle*	049045 83,00 1	047045 84,01 1	046045 84,70 1	049246 87,51 1	040045 97,41 1
(*) Sombrerete giratorio *Revolving cap*	049049 114,90 1	047050 119,08 1	046049 126,01 1	049250 129,21 1	040049 129,80 1
Remate antilluvia *Rain cap*	049055 179,17 1	047056 193,19 1	046055 210,71 1	049256 214,20 1	040055 228,23 1
Adaptador sombrerete giratorio Adaptador DP-PS *Revolving cap adaptor* *DW-SW adaptor*	049051 21,89 1	047052 22,36 1	046051 22,81 1	049252 23,43 1	040051 23,88 1
Collarín *Finishing collar*	049033 19,63 1	047034 20,67 1	046033 22,22 1	046033 22,22 1	040033 24,75 1
Tramo comprobación *Checking section*	049021 101,42 1	047022 110,25 1	046021 114,79 1	049222 120,52 1	040021 123,57 1
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	049063 165,60 1	047064 167,83 1	046063 170,93 1	049264 171,33 1	040063 178,40 1
Tramo ventana *Window section*	049043 139,76 1	047044 151,92 1	046043 158,16 1	049244 166,07 1	040043 166,65 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	049024 239,44 1	047025 241,83 1	046024 253,58 1	049225 265,71 1	040024 288,84 1
Tramo inspección *Inspection section*	049020 140,49 1	047021 152,71 1	046020 162,35 1	049221 170,47 1	040020 170,82 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

(*) No apto para temperaturas superiores a 120º C.
(*) Not suitable to work on temperatures higher than 120º C.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041019	041219	042018	043019	044018	045019	Cód.
128,33	134,75	138,33	149,22	178,31	200,74	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041020	041220	042019	043020	044019	045020	Cód.
56,30	59,12	64,12	73,39	84,88	115,82	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041024	041224	042023	043024	044023	045024	Cód.
39,65	41,64	44,47	50,20	57,57	74,76	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041046	041246	042045	043046	044045	045046	Cód.
105,90	111,20	120,68	141,71	165,59	225,98	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041050	041250	042049	043050	044049	045050	Cód.
141,74	141,74	144,88	156,10	176,13	265,68	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041056	041256	042055	043056	044055	045056	Cód.
245,75	247,96	263,27	303,88	339,52	375,16	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041052	041252	042051	043052	044051	045052	Cód.
24,55	24,55	27,60	32,81	34,79	36,67	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041034	041034	042033	043034	044033	045034	Cód.
29,17	29,17	33,53	38,66	41,87	46,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041022	041222	042021	043022	044021	045022	Cód.
128,33	134,75	139,59	163,67	186,94	256,89	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041064	041264	042063	043064	044063	045064	Cód.
186,20	187,43	197,43	213,07	231,70	258,87	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041044	041244	042043	043044	044043	045044	Cód.
201,14	211,19	248,35	286,08	308,40	424,22	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041025	041225	042024	043025	044024	045025	Cód.
301,42	305,18	305,18	332,73	358,38	384,02	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041021	041221	042020	043021	044020	045021	Cód.
205,30	215,56	252,55	290,35	325,49	430,83	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - 304

Double wall line
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Soporte mural *Wall support*	049036 98,53 1	047037 107,11 1	046036 110,46 1	049237 115,99 1	040036 119,27 1
Abrazadera pared *Wall clamp*	035035 4,53 10	032034 4,80 10	046031 13,27 1	046031 13,27 1	040031 14,65 1
Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	049032 24,60 1	047033 25,01 1	046032 27,70 1	046032 27,70 1	040032 30,85 1
Abrazadera vientos *Wind clamp*	049029 8,36 1	047030 9,09 1	046029 9,37 1	046029 9,37 1	040029 9,58 1
Soporte salida *Outlet support*	049034 67,80 1	047035 73,69 1	046034 77,52 1	049235 81,40 1	040034 83,07 1
Abrazadera unión *T-T clamp*	049027 7,03 1	047028 7,62 1	046027 7,85 1	046027 7,85 1	040027 9,04 1
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	049037 19,06 1	047038 20,69 1	046037 22,81 1	049238 23,96 1	040037 24,38 1
Tapón *Plug*	049025 16,18 1	047026 16,77 1	046025 17,19 1	049226 17,86 1	040025 18,32 1
Tapón purga *Purge plug*	049026 30,05 1	047027 32,69 1	046026 34,38 1	049227 36,09 1	040026 36,87 1
Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	049058 113,76 1	047059 117,02 1	046058 119,82 1	049259 120,12 1	040058 120,71 1
Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	036038 45,23 1	030038 53,08 1	035039 56,28 1	037039 59,54 1	032038 60,00 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041037	041237	042036	043037	044036	045037	Cód.
128,87	135,32	140,13	159,65	184,03	231,07	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041032	041032	042031	043032	044031	045032	Cód.
15,78	15,78	15,89	16,60	18,33	21,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041033	041033	042032	043033	044032	045033	Cód.
33,99	33,99	37,76	43,58	49,38	73,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041030	041030	042029	043030	044029	045030	Cód.
10,71	10,71	12,39	13,19	14,30	16,08	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041035	041235	042034	043035	044034	045035	Cód.
91,37	95,94	101,06	129,75	152,31	176,32	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041028	041028	042027	043028	044027	045028	Cód.
10,15	10,15	11,27	12,63	13,76	14,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041038	041238	042037	043038	044037	045038	Cód.
24,55	25,78	27,60	32,81	34,79	36,67	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041026	041226	042025	043026	044025	045026	Cód.
18,91	19,85	21,79	26,60	28,46	31,57	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041027	041227	042026	043027	044026	045027	Cód.
40,64	42,68	44,44	50,40	55,52	65,76	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041059	041259	042058	043059	044058	045059	Cód.
125,20	126,09	129,67	141,24	150,37	159,48	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
033039	039038	034038	150468	150568		Cód.
61,16	63,16	65,73	89,53	100,05		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	179001 34,28 1	177002 37,27 1	176001 38,98 1	179202 42,31 1	170001 43,14 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	179003 38,30 1	177004 40,55 1	176003 40,67 1	179204 43,88 1	170003 45,37 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	179007 59,07 1	177008 64,20 1	176007 68,07 1	179208 71,73 1	170007 76,42 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	179039 44,26 1	177040 48,08 1	176039 50,10 1	179240 52,60 1	170039 57,22 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	179040 53,84 1	177041 57,52 1	176040 60,11 1	179241 63,53 1	170040 68,68 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			176022 95,23 1	179223 101,41 1	170022 104,87 1
Codo 15º *15º elbow*	179008 33,93 1	177009 41,75 1	176008 41,84 1	179209 46,61 1	170008 52,80 1
Codo 30º *30º elbow*	179009 34,49 1	177010 42,45 1	176009 42,90 1	179210 47,39 1	170009 53,85 1
Codo 45º *45º elbow*	179011 37,09 1	177012 45,64 1	176011 48,76 1	179212 50,94 1	170011 56,36 1
Codo 90º *90º elbow*	179012 50,45 1	177013 62,08 1	176012 65,52 1	179213 68,79 1	170012 78,41 1
Te 45º *45º tee*	179013 115,25 1	177014 125,29 1	176013 131,77 1	179214 138,36 1	170013 142,77 1
Te 60º *60º tee*			176015 131,77 1	179216 138,36 1	170015 142,77 1
Te 90º *90º tee*	179017 88,78 1	177018 96,49 1	176017 101,18 1	179218 106,58 1	170017 109,16 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
171002	171202	172001	173002	174001	175002	Cód.
47,74	50,07	53,63	66,43	94,91	128,46	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171004	171204	172003	173004	174003	175004	Cód.
50,20	53,62	56,04	67,48	97,55	146,99	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171008	171208	172007	173008	174007	175008	Cód.
85,79	90,36	98,98	111,42	128,56	179,18	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171040	171240	172039	173040	174039	175040	Cód.
63,11	66,26	67,31	78,01	90,01	123,49	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171041	171241	172040	173041	174040	175041	Cód.
75,75	77,17	80,77	93,60	108,04	148,21	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171023	171223	172022	173023	174022	175023	Cód.
118,18	124,08	129,86	154,98	172,28	249,17	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171009	171209	172008	173009	174008	175009	Cód.
62,33	65,46	67,66	80,01	86,95	108,70	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171010	171210	172009	173010	174009	175010	Cód.
63,28	66,45	69,00	80,88	88,30	110,87	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171012	171212	172011	173012	174011	175012	Cód.
65,62	71,00	76,61	87,19	101,14	163,00	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171013	171213	172012	173013	174012	175013	Cód.
91,26	95,82	107,47	122,14	195,99	220,04	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171014	171214	172013	173014	174013	175014	Cód.
153,16	160,81	215,38	242,23	278,41	359,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171016	171216	172015	173016	174015	175016	Cód.
153,16	160,81	215,38	242,23	278,41	359,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171018	171218	172017	173018	174017	175018	Cód.
119,49	125,89	172,47	197,15	222,03	298,44	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	179018 72,59 1	177019 77,70 1	176018 80,86 1	179219 84,94 1	170018 89,16 1
Sombrerete *Chimney cap*	179019 19,48 1	177020 21,18 1	176019 22,51 1	179220 23,64 1	170019 24,51 1
Cono salida *Cone*	179023 16,18 1	177024 17,57 1	176023 17,73 1	179224 18,02 1	170023 18,54 1
Deflector *Baffle*	179045 72,79 1	177045 73,67 1	176045 74,28 1	179246 75,79 1	170045 85,43 1
INOX. AISI 304 (*) Sombrerete giratorio *Revolving cap*	049049 114,90 1	047050 119,08 1	046049 126,01 1	049250 129,21 1	040049 129,80 1
Remate antilluvia *Rain cap*	179055 167,70 1	177056 180,83 1	176055 197,22 1	179256 200,50 1	170055 213,62 1
Adaptador sombrerete giratorio Adaptador DP-PS *Revolving cap adaptor* *DW-SW adaptor*	179051 20,80 1	177052 21,24 1	176051 21,67 1	179252 22,18 1	170051 22,68 1
Collarín *Finishing collar*	179033 14,33 1	177034 15,09 1	176033 16,23 1	176033 16,23 1	170033 17,48 1
Tramo comprobación *Checking section*	179021 66,94 1	177022 72,77 1	176021 76,27 1	179222 77,76 1	170021 77,76
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	179063 164,60 1	177064 167,17 1	176063 169,73 1	179264 170,20 1	170063 177,17 1
Tramo ventana *Window section*	179043 132,78 1	177044 144,32 1	176043 150,26 1	179244 157,77 1	170043 158,32 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	179024 218,17 1	177025 228,32 1	176024 240,91 1	179225 252,43 1	170024 274,39 1
Tramo inspección *Inspection section*	179020 112,39 1	177021 122,18 1	176020 129,88 1	179221 136,38 1	170020 140,22 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

(*) No apto para temperaturas superiores a 120º C.
(*) Not suitable to work on temperatures higher than 120º C.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
171019	171219	172018	173019	174018	175019	Cód.
102,67	107,80	110,66	119,38	142,65	160,60	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171020	171220	172019	173020	174019	175020	Cód.
25,98	28,69	28,69	32,75	38,60	44,49	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171024	171224	172023	173024	174023	175024	Cód.
20,69	22,31	22,42	26,61	34,55	44,85	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171046	171246	172045	173046	174045	175046	Cód.
92,88	97,53	105,84	124,28	145,22	198,18	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041050	041250	042049	043050	044049	045050	Cód.
141,74	141,74	144,88	156,10	176,13	265,68	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171056	171256	172055	173056	174055	175056	Cód.
230,02	232,09	246,42	284,43	317,79	351,15	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171052	171252	172051	173052	174051	175052	Cód.
23,32	23,32	26,22	31,17	33,05	34,83	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171034	171034	172033	173034	174033	175034	Cód.
21,30	21,30	24,48	28,22	30,56	33,04	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171022	171222	172021	173022	174021	175022	Cód.
84,70	88,93	92,74	108,96	123,38	169,55	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171064	171264	172063	173064	174063	175064	Cód.
181,60	186,17	196,67	210,40	223,90	250,27	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171044	171244	172043	173044	174043	175044	Cód.
190,82	200,64	235,92	271,77	292,98	403,01	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171025	171225	172024	173025	174024	175025	Cód.
286,35	289,12	289,92	316,83	340,46	364,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171021	171221	172020	173021	174020	175021	Cód.
164,19	172,45	201,99	232,22	260,39	344,67	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Aluminizado

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Soporte mural *Wall support*	179036 61,09 1	177037 66,41 1	176036 68,26 1	179237 71,91 1	170036 73,95 1
INOX. AISI 304 Abrazadera pared *Wall clamp*	035035 4,53 10	032034 4,80 10	046031 13,27 1	046031 13,27 1	040031 14,65 1
INOX. AISI 304 Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	049032 24,60 1	047033 25,01 1	046032 27,70 1	046032 27,70 1	040032 30,85 1
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	049029 8,36 1	047030 9,09 1	046029 9,37 1	046029 9,37 1	040029 9,58 1
Soporte salida *Outlet support*	179034 63,73 1	177035 69,27 1	176034 72,86 1	179235 76,51 1	170034 78,09 1
INOX. AISI 304 Abrazadera unión *T-T clamp*	049027 7,03 1	047028 7,62 1	046027 7,85 1	046027 7,85 1	040027 9,04 1
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	179037 13,15 1	177038 14,28 1	176037 15,73 1	179238 16,53 1	170037 16,58 1
Tapón *Plug*	179025 9,71 1	177026 10,06 1	176025 10,30 1	179226 10,64 1	170025 10,64 1
Tapón purga *Purge plug*	179026 18,03 1	177027 19,61 1	176026 20,36 1	179227 21,45 1	170026 21,45 1
Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	179058 106,93 1	177059 110,01 1	176058 112,64 1	179259 112,91 1	170058 113,47 1
Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	179057 43,38 1	177058 50,90 1	176057 53,98 1	179258 57,10 1	170057 57,54 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
171037	171237	172036	173037	174036	175037	Cód.
75,97	83,90	86,88	98,98	103,09	143,26	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041032	041032	042031	043032	044031	045032	Cód.
15,78	15,78	15,89	16,60	18,33	21,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041033	041033	042032	043033	044032	045033	Cód.
33,99	33,99	37,76	43,58	49,38	73,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041030	041030	042029	043030	044029	045030	Cód.
10,71	10,71	12,39	13,19	14,30	16,08	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171035	171235	172034	173035	174034	175035	Cód.
85,89	90,18	95,00	121,96	143,18	165,74	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041028	041028	042027	043028	044027	045028	Cód.
10,15	10,15	11,27	12,63	13,76	14,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171038	171238	172037	173038	174037	175038	Cód.
17,01	17,79	18,92	21,63	24,00	25,30	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171026	171226	172025	173026	174025	175026	Cód.
10,95	11,91	13,08	13,85	17,07	18,94	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171027	171227	172026	173027	174026	175027	Cód.
22,55	24,32	24,32	27,70	29,21	31,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171059	171259	172058	173059	174058	175059	Cód.
117,68	118,52	121,89	132,76	141,34	149,91	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171058	171258	172057	173058	174057		Cód.
58,66	60,57	63,04	87,49	97,77		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	109001 57,57 1	107002 62,60 1	106001 67,66 1	109202 69,47 1	100001 72,71 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	109003 70,73 1	107004 76,89 1	106003 80,96 1	109204 81,51 1	100003 84,47 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	109007 101,83 1	107008 110,66 1	106007 117,77 1	109208 120,07 1	100007 132,21 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	109039 80,23 1	107040 87,21 1	106039 90,83 1	109240 95,83 1	100039 103,78 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	109040 97,83 1	107041 104,52 1	106040 109,02 1	109241 117,43 1	100040 124,53 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			106022 157,01 1	109223 168,31 1	100022 172,83 1
Codo 15º *15º elbow*	109008 63,34 1	107009 68,83 1	106008 73,19 1	109209 77,04 1	100008 90,07 1
Codo 30º *30º elbow*	109009 64,35 1	107010 69,96 1	106009 74,38 1	109210 80,04 1	100009 91,45 1
Codo 45º *45º elbow*	109011 69,24 1	107012 75,25 1	106011 80,01 1	109212 85,87 1	100011 95,71 1
Codo 90º *90º elbow*	109012 94,15 1	107013 102,36 1	106012 108,02 1	109213 113,62 1	100012 129,25 1
Te 45º *45º tee*	109013 174,17 1	107014 189,32 1	106013 199,15 1	109214 205,01 1	100013 215,80 1
Te 60º *60º tee*			106015 199,15 1	109216 205,01 1	100015 215,80 1
Te 90º *90º tee*	109017 150,25 1	107018 163,32 1	106017 171,81 1	109218 175,18 1	100017 180,05 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
101002	101202	102001	103002	104001	105002	Cód.
80,08	82,80	91,10	106,49	157,89	213,72	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101004	101204	102003	103004	104003	105004	Cód.
94,30	98,69	108,25	123,87	191,04	268,97	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101008	101208	102007	103008	104007	105008	Cód.
148,35	153,18	163,02	190,97	220,33	307,01	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101040	101240	102039	103040	104039	105040	Cód.
114,47	116,66	122,05	138,84	160,25	219,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101041	101241	102040	103041	104040	105041	Cód.
137,36	140,24	146,49	166,62	192,29	263,77	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101023	101223	102022	103023	104022	105023	Cód.
194,81	203,04	214,10	250,79	278,78	403,15	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101009	101209	102008	103009	104008	105009	Cód.
102,74	110,24	131,21	155,42	174,57	205,85	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101010	101210	102009	103010	104009	105010	Cód.
104,30	107,04	132,87	157,19	175,76	207,19	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101012	101212	102011	103012	104011	105012	Cód.
111,49	116,53	148,62	165,79	202,88	298,64	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101013	101213	102012	103013	104012	105013	Cód.
150,46	158,27	200,63	223,77	274,41	403,15	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101014	101214	102013	103014	104013	105014	Cód.
231,48	240,96	325,78	365,82	412,95	532,99	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101016	101216	102015	103016	104015	105016	Cód.
231,48	240,96	325,78	365,82	412,95	532,99	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101018	101218	102017	103018	104017	105018	Cód.
202,93	214,32	292,92	328,63	370,08	497,43	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	109018 115,41 1	107019 123,33 1	106018 128,39 1	109219 135,03 1	100018 141,52 1
Sombrerete *Chimney cap*	109019 49,46 1	107020 53,76 1	106019 57,17 1	109220 60,11 1	100019 65,73 1
Cono salida *Cone*	109023 34,22 1	107024 37,19 1	106023 38,36 1	109224 40,33 1	100023 48,83 1
Deflector *Baffle*	109045 105,34 1	107045 106,85 1	106045 107,54 1	109246 111,31 1	100045 123,70 1
Remate antilluvia *Rain cap*	109055 227,89 1	107056 245,71 1	106055 267,99 1	109256 272,44 1	100055 290,28 1
Collarín *Finishing collar*	109033 24,97 1	107034 26,29 1	106033 28,22 1	106033 28,22 1	100033 31,46 1
Tramo comprobación *Checking section*	109021 128,76 1	107022 140,04 1	106021 145,69 1	109222 147,23 1	100021 148,62 1
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	109063 190,40 1	107064 198,07 1	106063 206,93 1	109264 207,17 1	100063 216,73 1
Tramo ventana *Window section*	109043 177,45 1	107044 192,86 1	106043 200,79 1	109244 211,22 1	100043 211,55 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	109024 304,54 1	107025 307,58 1	106024 321,90 1	109225 337,95 1	100024 366,65 1
Tramo inspección *Inspection section*	109020 178,16 1	107021 193,85 1	106020 206,12 1	109221 216,81 1	100020 216,87 1
Soporte mural *Wall support*	109036 155,87 1	107037 170,61 1	106036 175,94 1	109237 175,94 1	100036 179,79 1
Abrazadera pared *Wall clamp*	109031 5,81 1	107031 6,16 1	106031 16,86 1	106031 16,86 1	100031 18,58 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
101019	101219	102018	103019	104018	105019	Cód.
162,94	171,38	175,94	185,96	222,16	250,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101020	101220	102019	103020	104019	105020	Cód.
71,45	75,19	81,43	91,45	105,73	144,30	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101024	101224	102023	103024	104023	105024	Cód.
50,33	52,95	56,49	62,57	71,75	93,11	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101046	101246	102045	103046	104045	105046	Cód.
134,43	141,44	153,21	176,57	206,30	281,54	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101056	101256	102055	103056	104055	105056	Cód.
312,57	315,37	334,86	379,35	423,84	468,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101034	101034	102033	103034	104033	105034	Cód.
37,04	37,04	42,55	48,13	52,14	58,32	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101022	101222	102021	103022	104021	105022	Cód.
162,94	171,38	177,18	203,93	232,91	320,07	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101064	101264	102063	103064	104063	105064	Cód.
229,90	230,50	247,90	267,83	296,67	328,97	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101044	101244	102043	103044	104043	105044	Cód.
255,33	268,61	315,25	356,45	384,27	528,56	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101025	101225	102024	103025	104024	105025	Cód.
382,61	387,43	387,43	414,57	446,53	478,48	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101021	101221	102020	103021	104020	105021	Cód.
260,63	274,17	320,55	361,78	405,56	536,80	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101037	101237	102036	103037	104036	105037	Cód.
209,54	218,56	229,24	277,10	319,42	401,67	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101032	101032	102031	103032	104031	105032	Cód.
20,02	20,02	20,18	20,70	22,83	27,14	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 304 - Cobre

Double wall line
AISI 304 stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	109032 31,22 1	107033 31,75 1	106032 35,16 1	106032 35,16 1	100032 39,15 1
Abrazadera vientos *Wind clamp*	109029 10,58 1	107030 11,53 1	106029 11,88 1	106029 11,88 1	100029 12,16 1
Soporte salida *Outlet support*	109034 86,06 1	107035 93,55 1	106034 98,40 1	109235 103,53 1	100034 105,44 1
Abrazadera unión *T-T clamp*	109027 8,89 1	107028 9,67 1	106027 9,98 1	106027 9,98 1	100027 11,46 1
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	109037 24,18 1	107038 26,29 1	106037 28,95 1	109238 30,47 1	100037 30,47 1
Tapón *Plug*	109025 20,50 1	107026 21,33 1	106025 21,81 1	109226 22,72 1	100025 23,24 1
Tapón purga *Purge plug*	109026 38,16 1	107027 41,46 1	106026 43,60 1	109227 45,90 1	100026 46,82 1
Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	109058 144,70 1	107059 148,84 1	106058 152,40 1	109259 152,77 1	100058 153,53 1
Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	109057 58,08 1	107058 68,15 1	106057 72,27 1	109258 76,45 1	100057 77,04 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
101033	101033	102032	103033	104032	105033	Cód.
43,14	43,14	47,91	54,30	61,50	91,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101030	101030	102029	103030	104029	105030	Cód.
13,62	13,62	15,70	16,41	17,83	20,02	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101035	101235	102034	103035	104034	105035	Cód.
115,99	122,02	128,29	161,64	189,80	219,67	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101028	101028	102027	103028	104027	105028	Cód.
12,88	12,88	14,28	15,70	17,16	18,58	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101038	101238	102037	103038	104037	105038	Cód.
31,14	32,78	35,00	40,87	43,34	45,70	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101026	101226	102025	103026	104025	105026	Cód.
24,01	25,25	27,66	33,13	35,46	39,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101027	101227	102026	103027	104026	105027	Cód.
51,60	54,28	56,42	62,81	69,15	81,95	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101059	101259	102058	103059	104058	105059	Cód.
159,23	160,37	164,93	176,31	187,71	199,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101058	101258	102057	103058	104057		Cód.
78,54	81,10	84,40	114,97	128,16		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304

Double wall line
AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	149001 52,54 1	147002 57,11 1	146001 61,74 1	149202 64,83 1	140001 66,36 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	149003 64,55 1	147004 70,16 1	146003 73,87 1	149204 75,97 1	140003 77,09 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	149007 92,94 1	147008 101,01 1	146007 107,47 1	149208 112,85 1	140007 120,67 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	149039 74,60 1	147040 81,05 1	146039 84,44 1	149240 88,67 1	140039 96,46 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	149040 90,76 1	147041 96,96 1	146040 101,34 1	149241 107,09 1	140040 115,76 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			146022 145,94 1	149223 155,42 1	140022 160,65 1
Codo 15º *15º elbow*	149008 58,88 1	147009 63,98 1	146008 68,02 1	149209 71,42 1	140008 83,73 1
Codo 30º *30º elbow*	149009 59,85 1	147010 65,05 1	146009 69,17 1	149210 72,63 1	140009 84,99 1
Codo 45º *45º elbow*	149011 64,36 1	147012 69,95 1	146011 74,35 1	149212 78,06 1	140011 88,97 1
Codo 90º *90º elbow*	149012 87,53 1	147013 95,14 1	146012 100,40 1	149213 105,42 1	140012 120,15 1
Te 45º *45º tee*	149013 161,90 1	147014 176,00 1	146013 185,11 1	149214 194,36 1	140013 200,56 1
Te 60º *60º tee*			146015 185,11 1	149216 194,36 1	140015 200,56 1
Te 90º *90º tee*	149017 139,67 1	147018 151,81 1	146017 159,71 1	149218 167,69 1	140017 171,73 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
141002	141202	142001	143002	144001	145002	Cód.
73,07	76,72	83,14	98,11	145,44	196,85	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141004	141204	142003	143004	144003	145004	Cód.
86,08	90,39	98,78	114,11	176,00	247,78	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141008	141208	142007	143008	144007	145008	Cód.
135,40	142,17	148,83	175,93	202,99	282,85	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141040	141240	142039	143040	144039	145040	Cód.
106,38	111,69	113,46	131,49	151,78	208,16	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141041	141241	142040	143041	144040	145041	Cód.
127,68	130,08	136,16	157,79	182,12	249,84	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141023	141223	142022	143023	144022	145023	Cód.
181,10	190,16	199,00	237,51	264,01	381,83	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141009	141209	142008	143009	144008	145009	Cód.
95,53	100,30	121,96	147,18	165,32	194,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141010	141210	142009	143010	144009	145010	Cód.
96,98	101,82	123,53	148,83	166,47	196,20	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141012	141212	142011	143012	144011	145012	Cód.
103,63	108,81	138,16	156,99	192,14	282,85	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141013	141213	142012	143013	144012	145013	Cód.
139,86	146,84	186,50	211,95	259,39	381,83	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141014	141214	142013	143014	144013	145014	Cód.
215,15	225,91	302,83	346,45	391,10	504,76	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141016	141216	142015	143016	144015	145016	Cód.
215,15	225,91	302,83	346,45	391,10	504,75	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141018	141218	142017	143018	144017	145018	Cód.
188,62	198,05	272,28	311,26	350,50	471,11	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304

Double wall line
AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	149018 107,07 1	147019 114,61 1	146018 119,31 1	149219 125,28 1	140018 131,56 1
Sombrerete *Chimney cap*	149019 45,97 1	147020 49,98 1	146019 53,12 1	149220 55,78 1	140019 61,11 1
Cono salida *Cone*	149023 31,81 1	147024 34,56 1	146023 35,64 1	149224 37,41 1	140023 45,37 1
Deflector *Baffle*	149045 97,93 1	147045 99,13 1	146045 99,95 1	149246 103,27 1	140045 114,95 1
Remate antilluvia *Rain cap*	149055 211,42 1	147056 227,95 1	146055 248,63 1	149256 252,76 1	140055 269,30 1
INOX. AISI 304 Collarín *Finishing collar*	049033 19,63 1	047034 20,67 1	046033 22,22 1	046033 22,22 1	040033 24,75 1
Tramo comprobación *Checking section*	149021 119,67 1	147022 130,09 1	146021 135,45 1	149222 142,22 1	140021 145,58 1
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	149063 167,63 1	147064 170,87 1	146063 175,17 1	149264 179,63 1	140063 183,60 1
Tramo ventana *Window section*	149043 164,91 1	147044 179,27 1	146043 186,63 1	149244 195,96 1	140043 196,65 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	149024 282,54 1	147025 285,36 1	146024 299,23 1	149225 313,54 1	140024 340,83 1
Tramo inspección *Inspection section*	149020 165,78 1	147021 180,20 1	146020 191,57 1	149221 201,16 1	140020 201,57 1
Soporte mural *Wall support*	149036 116,26 1	147037 126,39 1	146036 130,35 1	149237 136,87 1	140036 140,98 1
INOX. AISI 304 Abrazadera pared *Wall clamp*	035035 4,53 10	032034 4,80 10	046031 13,27 1	046031 13,27 1	040031 14,65 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
141019	141219	142018	143019	144018	145019	Cód.
151,43	159,00	163,22	176,08	210,41	236,88	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141020	141220	142019	143020	144019	145020	Cód.
66,43	69,76	75,66	86,59	100,16	136,66	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141024	141224	142023	143024	144023	145024	Cód.
46,79	49,13	52,47	59,24	67,94	88,21	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141046	141246	142045	143046	144045	145046	Cód.
124,96	131,22	142,40	167,22	195,39	266,65	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141056	141256	142055	143056	144055	145056	Cód.
289,98	292,58	310,65	358,58	400,63	442,68	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041034	041034	042033	043034	044033	045034	Cód.
29,17	29,17	33,53	38,66	41,87	46,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141022	141222	142021	143022	144021	145022	Cód.
151,43	159,00	164,71	193,14	220,59	303,12	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141064	141264	142063	143064	144063	145064	Cód.
189,33	190,10	204,50	220,37	240,40	270,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141044	141244	142043	143044	144043	145044	Cód.
237,34	249,21	293,05	337,58	363,92	500,58	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141025	141225	142024	143025	144024	145025	Cód.
355,67	360,11	360,11	392,61	422,88	453,13	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141021	141221	142020	143021	144020	145021	Cód.
242,25	254,36	298,01	342,61	384,08	508,38	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141037	141237	142036	143037	144036	145037	Cód.
152,07	159,68	169,87	188,38	217,16	272,66	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041032	041032	042031	043032	044031	045032	Cód.
15,78	15,78	15,89	16,60	18,33	21,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - 304

Double wall line
AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
INOX. AISI 304 Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	049032 24,60 1	047033 25,01 1	046032 27,70 1	046032 27,70 1	040032 30,85 1
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	049029 8,36 1	047030 9,09 1	046029 9,37 1	046029 9,37 1	040029 9,58 1
 Soporte salida *Outlet support*	149034 80,00 1	147035 86,95 1	146034 91,47 1	149235 96,05 1	140034 98,03 1
INOX. AISI 304 Abrazadera unión *T-T clamp*	049027 7,03 1	047028 7,62 1	046027 7,85 1	046027 7,85 1	040027 9,04 1
 Adaptador caldera *Boiler adaptor*	149037 22,49 1	147038 24,41 1	146037 26,91 1	149238 28,27 1	140037 28,77 1
 Tapón *Plug*	149025 19,09 1	147026 19,79 1	146025 20,29 1	149226 21,07 1	140025 21,61 1
 Tapón purga *Purge plug*	149026 35,46 1	147027 38,57 1	146026 40,57 1	149227 42,59 1	140026 43,50 1
 Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	149058 134,24 1	147059 138,09 1	146058 141,38 1	149259 141,74 1	140058 142,44 1
 Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
 Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	246038 53,37 1	240038 62,63 1	245039 66,41 1	247039 70,26 1	242038 70,80 1
 Adaptador pellet-DP *Pellet-DW adaptor*	148050 52,82 1	148051 62,17 1			

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041033	041033	042032	043033	044032	045033	Cód.
33,99	33,99	37,76	43,58	49,38	73,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041030	041030	042029	043030	044029	045030	Cód.
10,71	10,71	12,39	13,19	14,30	16,08	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141035	141235	142034	143035	144034	145035	Cód.
107,82	113,21	119,25	153,11	179,73	208,06	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041028	041028	042027	043028	044027	045028	Cód.
10,15	10,15	11,27	12,63	13,76	14,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141038	141238	142037	143038	144037	145038	Cód.
28,97	30,42	32,57	38,71	41,05	43,26	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141026	141226	142025	143026	144025	145026	Cód.
22,30	23,43	25,72	31,38	33,58	37,25	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141027	141227	142026	143027	144026	145027	Cód.
47,95	50,36	52,44	59,48	65,51	77,60	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
141059	141259	142058	143059	144058	145059	Cód.
147,72	148,78	153,01	166,67	177,43	188,20	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
243039	249038	244038	244538	249538		Cód.
72,18	74,53	77,56	105,65	112,26		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box
						Cód.
						€
						U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado
Double wall line
AISI 316L stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	279001 35,99 1	277002 39,13 1	276001 40,93 1	279202 44,43 1	270001 45,30 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	279003 40,21 1	277004 42,63 1	276003 42,70 1	279204 46,18 1	270003 47,64 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	279007 63,20 1	277008 68,69 1	276007 72,83 1	279208 76,75 1	270007 81,77 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	279039 46,47 1	277040 50,49 1	276039 52,60 1	279240 55,23 1	270039 60,08 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	279040 56,53 1	277041 60,40 1	276040 63,12 1	279241 66,71 1	270040 72,10 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			276022 100,00 1	279223 106,49 1	270022 110,11 1
Codo 15º *15º elbow*	279008 35,64 1	277009 43,83 1	276008 43,93 1	279209 48,94 1	270008 55,44 1
Codo 30º *30º elbow*	279009 36,21 1	277010 44,57 1	276009 45,04 1	279210 49,77 1	270009 56,54 1
Codo 45º *45º elbow*	279011 38,94 1	277012 47,92 1	276011 51,20 1	279212 53,49 1	270011 59,18 1
Codo 90º *90º elbow*	279012 52,97 1	277013 65,18 1	276012 68,79 1	279213 72,23 1	270012 82,32 1
Te 45º *45º tee*	279013 121,02 1	277014 131,45 1	276013 138,36 1	279214 145,27 1	270013 149,92 1
Te 60º *60º tee*			276015 138,36 1	279216 145,27 1	270015 149,92 1
Te 90º *90º tee*	279017 93,21 1	277018 101,31 1	276017 106,23 1	279218 111,91 1	270017 114,61 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
271002	271202	272001	273002	274001	275002	Cód.
50,13	52,56	56,31	69,76	99,65	134,88	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271004	271204	272003	273004	274003	275004	Cód.
52,72	56,30	58,84	70,85	102,43	154,34	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271008	271208	272007	273008	274007	275008	Cód.
91,80	96,69	105,91	119,22	137,56	191,72	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271040	271240	272039	273040	274039	275040	Cód.
66,27	69,58	70,68	81,91	94,51	129,65	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271041	271241	272040	273041	274040	275041	Cód.
79,53	81,03	84,81	98,28	113,44	155,62	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271023	271223	272022	273023	274022	275023	Cód.
124,08	130,30	136,35	162,73	180,90	261,62	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271009	271209	272008	273009	274008	275009	Cód.
65,46	68,72	71,04	84,00	91,30	114,13	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271010	271210	272009	273010	274009	275010	Cód.
66,44	69,77	72,44	84,92	92,72	116,41	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271012	271212	272011	273012	274011	275012	Cód.
68,91	74,55	80,43	91,55	106,20	171,15	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271013	271213	272012	273013	274012	275013	Cód.
95,82	100,62	112,85	128,25	205,78	231,04	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271014	271214	272013	273014	274013	275014	Cód.
160,81	168,86	226,15	254,34	292,33	377,29	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271016	271216	272015	273016	274015	275016	Cód.
160,81	168,86	226,15	254,34	292,33	377,29	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271018	271218	272017	273018	274017	275018	Cód.
125,47	132,17	181,10	207,01	233,13	313,36	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado
Double wall line
AISI 316L stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	279018 76,21 1	277019 81,59 1	276018 84,90 1	279219 89,18 1	270018 93,62 1
Sombrerete *Chimney cap*	279019 20,45 1	277020 22,24 1	276019 23,64 1	279220 24,81 1	270019 25,74 1
Cono salida *Cone*	279023 16,98 1	277024 18,45 1	276023 18,62 1	279224 18,92 1	270023 19,46 1
Deflector *Baffle*	279045 76,43 1	277045 77,36 1	276045 77,99 1	279246 79,58 1	270045 89,70 1
Remate antilluvia *Rain cap*	279055 176,09 1	277056 189,87 1	276055 207,08 1	279256 210,53 1	270055 224,31 1
INOX. AISI 304 Collarín *Finishing collar*	179033 14,33 1	177034 15,09 1	176033 16,23 1	176033 16,23 1	170033 17,48 1
Tramo comprobación *Checking section*	279021 70,29 1	277022 76,40 1	276021 80,08 1	279222 81,65 1	270021 81,65 1
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	279063 165,63 1	277064 167,17 1	276063 170,77 1	279264 173,83 1	270063 177,50 1
Tramo ventana *Window section*	279043 139,41 1	277044 151,54 1	276043 157,77 1	279244 165,66 1	270043 166,24 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	279024 228,75 1	277025 239,74 1	276024 252,95 1	279225 265,04 1	270024 288,11 1
Tramo inspección *Inspection section*	279020 118,01 1	277021 128,28 1	276020 136,37 1	279221 143,20 1	270020 149,13 1
Soporte mural *Wall support*	279036 64,14 1	277037 69,73 1	276036 71,68 1	279237 75,50 1	270036 77,65 1
INOX. AISI 304 Abrazadera pared *Wall clamp*	035035 4,53 10	032034 4,80 10	046031 13,27 1	046031 13,27 1	040031 14,65 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
271019	271219	272018	273019	274018	275019	Cód.
107,80	113,19	116,20	125,36	149,77	168,62	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271020	271220	272019	273020	274019	275020	Cód.
27,28	30,13	30,13	34,39	40,53	46,71	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271024	271224	272023	273024	274023	275024	Cód.
21,73	23,43	23,54	27,94	36,28	47,10	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271046	271246	272045	273046	274045	275046	Cód.
97,52	102,41	111,13	130,49	152,47	208,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271056	271256	272055	273056	274055	275056	Cód.
241,52	243,69	258,74	298,65	333,68	368,55	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
171034	171034	172033	173034	174033	175034	Cód.
21,30	21,30	24,48	28,22	30,56	33,04	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271022	271222	272021	273022	274021	275022	Cód.
88,93	93,38	97,37	114,40	129,55	178,03	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271064	271264	272063	273064	274063	275064	Cód.
184,73	187,17	204,67	217,43	232,83	263,07	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271044	271244	272043	273044	274043	275044	Cód.
200,36	210,66	247,72	285,36	307,63	423,23	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271025	271225	272024	273025	274024	275025	Cód.
300,67	303,57	304,42	332,67	357,48	382,94	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271021	271221	272020	273021	274020	275021	Cód.
172,41	181,07	212,10	243,83	273,41	361,90	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271037	271237	272036	273037	274036	275037	Cód.
79,77	88,10	91,22	103,93	108,24	150,42	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041032	041032	042031	043032	044031	045032	Cód.
15,78	15,78	15,89	16,60	18,33	21,81	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Aluminizado
Double wall line
AISI 316L stainless steel - Aluminized steel

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
INOX. AISI 304 Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	049032 24,60 1	047033 25,01 1	046032 27,70 1	046032 27,70 1	040032 30,85 1
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	049029 8,36 1	047030 9,09 1	046029 9,37 1	046029 9,37 1	040029 9,58 1
Soporte salida *Outlet support*	279034 66,92 1	277035 72,74 1	276034 76,51 1	279235 80,34 1	270034 81,99 1
INOX. AISI 304 Abrazadera unión *T-T clamp*	049027 7,03 1	047028 7,62 1	046027 7,85 1	046027 7,85 1	040027 9,04 1
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	279037 13,81 1	277038 14,99 1	276037 16,51 1	279238 17,35 1	270037 17,41 1
Tapón *Plug*	279025 10,19 1	277026 10,57 1	276025 10,82 1	279226 11,17 1	270025 11,17 1
Tapón purga *Purge plug*	279026 18,93 1	277027 20,60 1	276026 21,38 1	279227 22,53 1	270026 22,53 1
Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	279058 112,29 1	277059 115,50 1	276058 118,26 1	279259 118,56 1	270058 119,14 1
Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	279057 45,55 1	277058 53,45 1	276057 56,68 1	279258 59,95 1	270057 60,42 1
Adaptador pellet-DP *Pellet-DW adaptor*	278050 44,49 1	278051 52,39 1			

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
041033	041033	042032	043033	044032	045033	Cód.
33,99	33,99	37,76	43,58	49,38	73,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041030	041030	042029	043030	044029	045030	Cód.
10,71	10,71	12,39	13,19	14,30	16,08	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271035	271235	272034	273035	274034	275035	Cód.
90,18	94,69	99,75	128,07	150,34	174,03	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041028	041028	042027	043028	044027	045028	Cód.
10,15	10,15	11,27	12,63	13,76	14,93	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271038	271238	272037	273038	274037	275038	Cód.
17,86	18,68	19,86	22,71	25,21	26,57	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271026	271226	272025	273026	274025	275026	Cód.
11,50	12,51	13,73	14,54	17,93	19,88	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271027	271227	272026	273027	274026	275027	Cód.
23,67	25,54	25,54	29,08	30,67	32,90	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271059	271259	272058	273059	274058	275059	Cód.
123,56	124,44	127,98	139,41	148,41	157,41	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
271058	271258	272057	273058	274057		Cód.
61,59	63,60	66,20	91,86	102,65		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box
						Cód.
						€
						U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre

Double wall line
AISI 316L stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	269001 59,87 1	267002 65,11 1	266001 70,37 1	269202 72,25 1	260001 75,61 1
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	269003 73,56 1	267004 79,97 1	266003 84,19 1	269204 84,77 1	260003 87,85 1
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	269007 105,90 1	267008 115,08 1	266007 122,47 1	269208 124,87 1	260007 137,50 1
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	269039 83,44 1	267040 90,69 1	266039 94,47 1	269240 99,66 1	260039 107,93 1
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	269040 101,74 1	267041 108,69 1	266040 113,39 1	269241 122,13 1	260040 129,51 1
Tramo silencioso *Silencer pipe*			266022 163,29 1	269223 175,04 1	260022 179,74 1
Codo 15º *15º elbow*	269008 65,88 1	267009 71,58 1	266008 76,12 1	269209 83,71 1	260008 93,68 1
Codo 30º *30º elbow*	269009 66,93 1	267010 72,76 1	266009 77,35 1	269210 83,24 1	260009 95,11 1
Codo 45º *45º elbow*	269011 72,01 1	267012 78,29 1	266011 83,21 1	269212 89,30 1	260011 99,54 1
Codo 90º *90º elbow*	269012 97,92 1	267013 106,45 1	266012 112,34 1	269213 118,17 1	260012 134,41 1
Te 45º *45º tee*	269013 181,14 1	267014 196,89 1	266013 207,11 1	269214 213,21 1	260013 224,43 1
Te 60º *60º tee*			266015 207,11 1	269216 213,21 1	260015 224,43 1
Te 90º *90º tee*	269017 156,29 1	267018 169,86 1	266017 178,68 1	269218 182,19 1	260017 187,25 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
261002	261202	262001	263002	264001	265002	Cód.
83,28	86,11	94,74	110,75	164,21	222,27	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261004	261204	262003	263004	264003	265004	Cód.
98,08	102,64	112,59	128,82	198,68	279,73	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261008	261208	262007	263008	264007	265008	Cód.
154,28	159,30	169,54	198,61	229,14	319,29	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261040	261240	262039	263040	264039	265040	Cód.
119,05	121,33	126,93	144,40	166,66	228,61	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261041	261241	262040	263041	264040	265041	Cód.
142,85	145,85	152,36	173,29	199,98	274,32	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261023	261223	262022	263023	264022	265023	Cód.
202,60	211,16	222,66	260,82	289,93	419,28	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261009	261209	262008	263009	264008	265009	Cód.
106,85	114,65	136,47	161,63	181,56	214,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261010	261210	262009	263010	264009	265010	Cód.
108,48	111,32	138,19	163,49	182,79	215,49	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261012	261212	262011	263012	264011	265012	Cód.
115,96	121,20	154,57	172,42	210,99	310,58	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261013	261213	262012	263013	264012	265013	Cód.
156,48	164,61	208,65	232,73	285,39	419,28	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261014	261214	262013	263014	264013	265014	Cód.
240,74	250,60	338,82	380,46	429,47	554,30	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261016	261216	262015	263016	264015	265016	Cód.
240,74	250,60	338,82	380,48	429,47	554,30	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261018	261218	262017	263018	264017	265018	Cód.
211,05	222,89	304,64	341,78	384,88	517,33	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre

Double wall line
AISI 316L stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Te 90º salida 80mm *80 mm outlet 90º tee*	269018 120,02 1	267019 128,26 1	266018 133,53 1	269219 140,44 1	260018 147,18 1
Sombrerete *Chimney cap*	269019 51,43 1	267020 55,91 1	266019 59,46 1	269220 62,52 1	260019 68,36 1
Cono salida *Cone*	269023 35,59 1	267024 38,68 1	266023 39,89 1	269224 41,93 1	260023 50,79 1
Deflector *Baffle*	269045 109,56 1	267045 111,12 1	266045 111,84 1	269246 115,76 1	260045 128,65 1
Remate antilluvia *Rain cap*	269055 237,01 1	267056 255,54 1	266055 278,71 1	269256 283,35 1	260055 301,89 1
Collarín *Finishing collar*	109033 24,97 1	107034 26,29 1	106033 28,22 1	106033 28,22 1	100033 31,46 1
Tramo comprobación *Checking section*	269021 133,91 1	267022 145,55 1	266021 151,52 1	269222 154,57 1	260021 154,57 1
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	269063 194,87 1	267064 202,50 1	266063 211,40 1	269264 214,37 1	260063 221,93 1
Tramo ventana *Window section*	269043 184,54 1	267044 200,57 1	266043 208,82 1	269244 219,67 1	260043 220,01 1
Tubo control humos *Smoke control pipe*	269024 316,73 1	267025 319,88 1	266024 334,77 1	269225 351,47 1	260024 381,32 1
Tramo inspección *Inspection section*	269020 185,32 1	267021 201,61 1	266020 214,37 1	269221 225,49 1	260020 225,55 1
Soporte mural *Wall support*	269036 162,11 1	267037 177,44 1	266036 182,98 1	269237 182,98 1	260036 186,98 1
Abrazadera pared *Wall clamp*	109031 5,81 1	107031 6,16 1	106031 16,86 1	106031 16,86 1	100031 18,58 1

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
261019	261219	262018	263019	264018	265019	Cód.
169,46	178,24	182,98	193,39	231,06	260,10	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261020	261220	262019	263020	264019	265020	Cód.
74,31	78,20	84,68	95,11	109,95	150,07	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261024	261224	262023	263024	264023	265024	Cód.
52,34	55,07	58,74	65,08	74,62	96,84	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261046	261246	262045	263046	264045	265046	Cód.
139,82	147,09	159,34	183,63	214,55	292,79	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261056	261256	262055	263056	264055	265056	Cód.
325,07	327,99	348,24	394,52	440,79	487,05	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101034	101034	102033	103034	104033	105034	Cód.
37,04	37,04	42,55	48,13	52,14	58,32	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261022	261222	262021	263022	264021	265022	Cód.
169,46	178,24	184,26	212,08	242,23	332,88	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261064	261264	262063	263064	264063	265064	Cód.
233,03	233,63	251,03	275,17	304,00	336,30	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261044	261244	262043	263044	264043	265044	Cód.
265,55	279,36	327,87	370,71	399,65	549,70	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261025	261225	262024	263025	264024	265025	Cód.
397,91	402,92	402,92	431,16	464,39	497,62	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261021	261221	262020	263021	264020	265021	Cód.
271,05	285,13	333,37	376,24	421,78	558,27	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261037	261237	262036	263037	264036	265037	Cód.
217,92	227,30	238,41	288,18	332,19	417,74	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101032	101032	102031	103032	104031	105032	Cód.
20,02	20,02	20,18	20,70	22,83	27,14	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea doble pared
Inoxidable AISI 316L - Cobre

Double wall line
AISI 316L stainless steel - Copper

	Ø 80/125	Ø 100/150	Ø 125/175	Ø 130/175	Ø 150/200
Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	109032 31,22 1	107033 31,75 1	106032 35,16 1	106032 35,16 1	100032 39,15 1
Abrazadera vientos *Wind clamp*	109029 10,58 1	107030 11,53 1	106029 11,88 1	106029 11,88 1	100029 12,16 1
Soporte salida *Outlet support*	269034 89,51 1	267035 97,30 1	266034 102,33 1	269235 107,67 1	260034 109,65 1
Abrazadera unión *T-T clamp*	109027 8,89 1	107028 9,67 1	106027 9,98 1	106027 9,98 1	100027 11,46 1
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	269037 25,15 1	267038 27,34 1	266037 30,11 1	269238 31,69 1	260037 31,69 1
Tapón *Plug*	269025 21,33 1	267026 22,18 1	266025 22,68 1	269226 23,63 1	260025 24,17 1
Tapón purga *Purge plug*	269026 39,69 1	267027 43,12 1	266026 45,35 1	269227 47,74 1	260026 48,70 1
Tramo recoge-condensados *Condensation collector pipe*	269058 150,48 1	267059 154,80 1	266058 158,49 1	269259 158,88 1	260058 159,68 1
Junta P1 *P1 gasket*	049054 2,61 1	047055 3,13 1	046054 3,59 1	049255 3,77 1	040054 4,54 1
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	269057 60,40 1	267058 70,88 1	266057 75,16 1	269258 79,50 1	260057 80,12 1
Adaptador pellet-DP *Pellet-DW adaptor*	268050 59,33 1	268051 69,81 1			

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Ø 175/225	Ø 180/225	Ø 200/250	Ø 250/300	Ø 300/350	Ø 350/400	
101033	101033	102032	103033	104032	105033	Cód.
43,14	43,14	47,91	54,30	61,50	91,09	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101030	101030	102029	103030	104029	105030	Cód.
13,62	13,62	15,70	16,41	17,83	20,02	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261035	261235	262034	263035	264034	265035	Cód.
120,63	126,90	133,43	168,11	197,39	228,46	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
101028	101028	102027	103028	104027	105028	Cód.
12,88	12,88	14,28	15,70	17,16	18,58	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261038	261238	262037	263038	264037	265038	Cód.
32,38	34,10	36,40	42,51	45,07	47,53	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261026	261226	262025	263026	264025	265026	Cód.
24,97	26,26	28,76	34,45	36,88	40,91	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261027	261227	262026	263027	264026	265027	Cód.
53,66	56,45	58,68	65,32	71,93	85,23	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261059	261259	262058	263059	264058	265059	Cód.
165,60	166,78	171,52	183,37	195,21	207,06	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
041055	041255	042054	043055	044054	045055	Cód.
4,99	5,24	7,04	7,83	8,55	8,96	€
1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
261058	261258	262057	263058	264057		Cód.
81,67	84,34	87,77	119,56	133,29		€
1	1	1	1	1		U./caja-U./box
						Cód.
						€
						U./caja-U./box

Línea industrial
Industrial line

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular - Línea industrial

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Industrial line

Aplicaciones *Uses*

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
  Heaters and boilers.
- Calderas de uso industrial.
  Industrial boilers.
- Hornos de panadería y confitería.
  Bread and pastry ovens.
- Generadores de aire caliente.
  Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
  Air and smoke piping, ventilation and extraction

Fire resistant EI 180

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 003	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**Vm**	**L20060**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 003	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**V2**	**L50060**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 025	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**Vm**	**L20060**	**O(50)**
CE 0099 / CPD / A71 / 025	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**V2**	**L50060**	**O(50)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción *Description***
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301*
• Aislamiento *Isolation*	Lana de roca; densidad 100Kgs/m^3. *Rock wool; density 100Kgs/m^3.*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301 *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Mate. Colores bajo demanda. *Matt stainless. Ask about available colours.*

AFITI LICOF Centro de Ensayos e Investigación del Fuego

Resistencia al fuego EI 180 *Fire resistant EI 180*

Para instalaciones con chimenea y conductos que requieran una clasificación de resistencia al fuego consultar con Oficina Técnica. *Consult our Technical Department for installations with chimneys and piping requiring fire resistant classification.*

Línea industrial
Inoxidable AISI 304 - 304

Industrial line
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/600	Ø 600/700	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	048101 179,47 1	048201 209,82 1	048301 228,77 1	048501 278,10 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	048103 225,00 1	048203 262,90 1	048303 286,92 1	048503 348,88 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	048107 299,57 1	048207 350,14 1	048307 381,73 1	048507 465,18 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	048139 291,55 1	048239 335,65 1	048339 364,61 1	048539 441,70 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 45º *45º elbow*	048111 323,61 1	048211 371,65 1	048311 414,60 1	048511 589,05 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 45º *45º tee*	048113 562,72 1	048213 632,05 1	048313 712,96 1	048513 898,75 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º *90º tee*	048117 530,92 1	048217 562,51 1	048317 611,83 1	048517 788,77 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º con reducción diámetro *90º tee with reduced diameter*	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Chimney cap*	048119 201,97 1	048219 227,59 1	048319 283,87 1	048519 339,82 1	Cód. € U./caja-U./box
Deflector *Baffle*	048145 237,37 1	048245 263,40 1	048345 279,58 1	048545 385,56 1	Cód. € U./caja-U./box
Cono salida *Cone*	048123 176,97 1	048223 193,37 1	048323 216,14 1	048523 284,42 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea industrial
Inoxidable AISI 304 - 304

Industrial line
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 400/450	Ø 450/500	Ø 500/600	Ø 600/700	
Soporte carga *Load support*	048135 182,04 1	048235 216,16 1	048335 261,65 1	048535 330,97 1	Cód. € U./caja-U./box
Soporte mural *Wall support*	048136 244,91 1	048236 264,50 1	048336 296,92 1	048536 336,20 1	Cód. € U./caja-U./box
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	048137 88,23 1	048237 97,33 1	048337 107,44 1	048537 136,52 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	048126 82,17 1	048226 97,41 1	048326 109,98 1	048526 136,52 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo comprobación *Checking section*	048121 271,78 1	048221 309,69 1	048321 333,72 1	048521 399,45 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventana *Window section*	048143 534,99 1	048243 665,52 1	048343 802,29 1	048543 962,76 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared *Wall clamp*	048131 88,47 1	048231 101,11 1	048331 132,72 1	048531 176,97 1	Cód. € U./caja-U./box
Anclaje forjado *Framework clamp*	048134 151,04 1	048234 180,74 1	048334 192,12 1	048534 251,55 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera unión *T-T clamp*	048127 18,96 1	048227 20,23 1	048327 22,73 1	048527 27,80 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	048129 22,73 1	048229 27,80 1	048329 31,61 1	048529 40,44 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea doble pared T-600
T-600 double wall line

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular - Línea doble pared T-600

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - T-600 double wall line

Aplicaciones *Uses*

- Chimeneas de salón, insertables, estufas (que utilicen combustible sólido como pellet, leña, carbón, turba, etc…)
  Fireplaces, plug-in chimneys, stoves (to use solid combustible like pellet, Wood, coal and turf)
- Calderas de uso industrial (que utilicen combustible sólido)
  Industrial boilers (to use solid combustible)
- Hornos de panadería y confitería (que utilicen combustible sólido)
  Bakery ovens (to use solid combustible)
- Calderas para producción de calefacción y ACS (que utilicen combustible sólido)
  Heaters and ACS (to use solid combustible)

Normativa *Regulations*

EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50050 G(70)

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción *Description***
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. *Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.*
• Aislamiento *Isolation*	Lana de roca; espesor 30. *Rockwool; thickness 30*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301.Para montaje en exteriores. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.* Acero aluminizado. Para montaje en patinillos interiores cerrados. *Aluminized Steel. To mount in tight closed spaces.* Cobre. Para montaje en entornos rústicos. Bajo demanda. *Copper. For installation in rustic settings. Ask about avaible.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate, Cobre. *Shiny Stainless, Matt aluminium cladding, Copper.*

Línea doble pared T-600
Inoxidable AISI 316L - 304

T-600 double wall line
AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 125/185	Ø 150/210	Ø 180/240	Ø 200/260	Ø 250/310	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	330202 65,44 1	330402 70,34 1	330602 81,32 1	330702 88,13 1	330802 104,00 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	330204 78,30 1	330404 81,72 1	330604 95,81 1	330704 104,71 1	330804 120,96 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	330206 113,92 1	330406 127,91 1	330606 150,70 1	330706 157,76 1	330806 186,49 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 300- 500 mm *300-500 mm extending pipe*	330210 89,51	330410 102,25 1	330610 118,39 1	330710 120,27 1	330810 139,38 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 500- 800 mm *500-800 mm extending pipe*	330211 107,42 1	330411 122,71 1	330611 137,88 1	330711 144,33 1	330811 167,26 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventana *Window section*	330216 197,83 1	330416 208,45 1	330616 264,16 1	330716 310,63 1	330816 357,83 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 15º *15º elbow*	330220 70,06 1	330420 86,24 1	330620 103,31 1	330720 125,62 1	330820 151,60 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 30º *30º elbow*	330221 71,25 1	330421 87,54 1	330621 104,87 1	330721 127,24 1	330821 153,29 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 45º *45º elbow*	330222 76,58 1	330422 91,64 1	330622 112,07 1	330722 142,30 1	330822 161,70 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º *90º elbow*	330223 103,41 1	330423 123,75 1	330623 151,25 1	330723 192,10 1	330823 218,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 45º *45º tee*	330225 190,66	330425 206,58 1	330625 232,69 1	330725 311,91 1	330825 356,84 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 60º *60º tee*	330226 190,66 1	330426 206,58 1	330626 232,69 1	330726 311,91 1	330826 356,84 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º *90º tee*	330227 164,50 1	330427 176,88 1	330627 203,99 1	330727 280,45 1	330827 320,60 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

	Ø 125/185	Ø 150/210	Ø 180/240	Ø 200/260	Ø 250/310	
Te inspección *Inspection tee*	330229 197,32 1	330429 207,62 1	330629 261,99 1	330729 306,95 1	330829 352,89 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Chimney cap*	330235 54,71 1	330435 62,94 1	330635 71,85 1	330735 77,93 1	330835 89,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Deflector *Baffle*	330238 102,95 1	330438 118,40 1	330638 135,16 1	330738 146,67 1	330838 172,24 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón *Plug*	330240 39,79 1	330440 42,81 1	330640 49,87 1	330740 52,01 1	330840 59,26 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	330241 41,79 1	330441 44,81 1	330641 51,87 1	330741 54,01 1	330841 61,26 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Collarín *Finishing collar*	330242 22,89 1	330442 25,49 1	330642 30,05 1	330742 34,54 1	330842 39,82 1	Cód. € U./caja-U./box
Adaptador caldera *Boiler adaptor*	330244 27,72 1	330444 29,63 1	330644 31,33 1	330744 33,55 1	330844 39,87 1	Cód. € U./caja-U./box
Adaptador aislado caldera *Boiler isolated adaptor*	330245 32,80 1	330445 34,88 1	330645 37,90 1	330745 40,36 1	330845 47,96 1	Cód. € U./caja-U./box
Soporte mural *Wall support*	330247 134,26 1	330447 145,21 1	330647 164,47 1	330747 174,97 1	330847 194,03 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared *Wall clamp*	330249 13,67 1	330449 15,09 1	330649 16,25 1	330749 16,37 1	330849 17,10 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	330250 28,53 1	330450 31,78 1	330650 35,01 1	330750 38,89 1	330850 44,89 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	330251 12,83 1	330451 13,85 1	330651 13,95 1	330751 14,00 1	330851 14,50 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea pared simple
Single wall line

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular - Línea pared simple

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney - Single wall line

Aplicaciones *Uses*

- Calderas para producción de calefacción y ACS.
  Boilers and heaters.
- Chimeneas de salón.
  Fireplaces.
- Generadores de aire caliente.
  Hot air generators.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
  Air and smoke piping, ventilation and extraction.

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 0014	**EN 1856-1**	**T160**	**P2**	**W**	**Vm**	**L20040**	**O(100)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0014	**EN 1856-1**	**T160**	**P2**	**W**	**Vm**	**L50040**	**O(100)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción *Description***
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo. Colores bajo demanda. *Shiny Stainless. Ask about available colours.*

Línea pared simple
Inoxidable AISI 304

Single wall line
AISI 304 stainless steel

	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 130
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	036001 8,66 6	030001 9,76 6	031002 10,91 6	035002 11,46 6	037002 11,46 6
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	036003 12,45 6	030003 15,94 6	031004 18,05 6	035004 18,99 6	037004 18,99 6
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	036007 24,81 6	030007 28,53 6	031008 32,56 6	035008 34,19 6	037008 34,19 6
Tramo deslizante *Sliding pipe*	036043 19,67 6	030043 19,83 6	031044 19,99 6	035044 20,24 6	037044 21,53 6
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	036044 36,92 6	030044 42,00 6	031045 47,08 6	035045 48,86 6	037045 50,31 6
Codo 45º *45º elbow*	036013 13,66 6	030013 14,86 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	031014 16,93 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	035014 17,75 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	037014 18,90 6
Codo 72º *72º elbow*	036011 13,91 6	030011 17,13 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	031012 19,53 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	035012 20,50 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	037012 24,99 6
Codo 88º *88º elbow*	036009 15,67 6	030009 17,93 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	031010 20,40 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	035010 21,43 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	037010 25,41 6
Te 90º *90º tee*	036015 22,43 6	030015 29,49 6	031016 34,02 6	035016 35,71 6	037016 37,17 6
Te 45º *45º tee*	036016 43,58 6	030016 66,70 6	031017 67,52 6	035017 68,46 6	037017 73,55 6
Te 1000 mm (entrada 80 mm) *1000 mm tee (80 mm junction)*	036039 24,42 1	030039 27,57 1	031040 34,45 1	035040 36,48 1	037040 43,00 1
Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H *81 F outlet 90º tee* *101 F outlet 90º tee*	036048 23,65 Ø-81 H ESTANCA 6	036049 32,64 Ø-101 H ESTANCA 6			
Desviación final *Final deviation* Con abrazadera *With joint clamp*	036041 25,17 6	030041 28,06 6	031042 31,97 6	035042 34,20 6	037042 34,20 6
Sombrerete *Three rings cap* Con abrazadera *With joint clamp*	036023 22,89 6	030023 33,72 6	031024 48,88 6	035024 51,35 6	037024 51,98 6
Deflector *Baffle*	036024 74,94 1	030024 75,86 1	031025 77,49 1	035025 78,37 1	037025 78,80 1

Ø 140	Ø 150	Ø 175	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
038501	032001	033002	039001	034001	034501	039501	Cód.
11,46	14,33	17,27	18,48	18,77	23,83	29,79	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038503	032003	033004	039003	034003	034503	039503	Cód.
18,99	22,54	27,79	28,82	29,54	38,09	47,62	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038507	032007	033008	039007	034007	034507	039507	Cód.
34,19	40,83	50,73	52,06	52,75	66,00	82,50	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038543	032043	033044	039043	034043	034543	039543	Cód.
22,84	23,78	30,93	34,39	36,88	41,50	51,87	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038544	032044	033045	039044	034044	150460	039544	Cód.
51,45	61,41	67,91	67,91	88,03	86,64	111,76	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038513	032013	033014	039013	034013	034513	039513	Cód.
20,74	23,09	29,87	30,56	38,71	44,21	66,31	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
038511	032011	033012	039011	034011	034511	039511	Cód.
27,30	26,19	32,57	37,54	39,93	59,07	88,61	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
038509	032009	033010	039009	034009	034509	039509	Cód.
29,40	29,59	48,34	49,25	49,47	62,12	93,18	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
038515	032015	033016	039015	034015	034515	039515	Cód.
38,06	42,80	51,37	53,66	58,52	80,80	125,48	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038516	032016	033017	039016	034016	034516	039516	Cód.
74,87	75,23	75,71	75,81	75,81	109,83	133,35	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038539	032039	033040	039039	034039	034539	039539	Cód.
44,00	44,04	52,37	52,80	59,65	71,52	80,80	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
							Cód.
							€
							U./caja-U./box
038541	032041	033042	039041	034041	034541	039541	Cód.
36,02	40,87	49,34	49,34	50,65	55,13	58,43	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038523	032023	033024	039023	034023	034523	039523	Cód.
54,86	57,46	73,87	76,23	80,64	82,90	85,84	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038524	032024	033025	039024	034024	034524	039524	Cód.
79,40	82,05	84,49	85,00	90,28	119,97	140,54	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea pared simple
Inoxidable AISI 304

Single wall line
AISI 304 stainless steel

	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 130
(*) Sombrerete giratorio *Revolving cap* Con abrazadera *With joint clamp*	049049 114,90 1	047050 119,08 1	046048 126,01 1	046049 126,01 1	049250 129,21 1
Remate antilluvia *Rain cap* Con abrazadera *With joint clamp*	036046 172,86 1	030046 184,51 1	031047 195,01 1	035047 196,06 1	037047 198,24 1
Tapón con purga *Purge plug*	036017 8,26 6	030017 10,15 6	031018 11,53 6	035018 12,05 6	037018 12,60 6
Tramo recoge-condensados *Condensation collector section*	036045 55,38 6	030045 62,33 6	031046 71,51 6	035046 85,02 6	037046 88,10 6
Abrazadera unión *Joint clamp*	036042 3,86 10	010353 3,68 10	010350 3,85 10	010355 3,91 10	150066 3,98 10
Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	036034 4,12 10	030034 4,17 10	031035 4,53 10	035035 4,53 10	037035 4,80 10
Abrazadera vientos *Wind clamp*	036031 4,80 1	030031 4,80 1	031032 5,19 1	035032 5,38 1	037032 5,38 1
Rosetón *Finishing collar*	036019 13,13 6	030019 13,93 6	031020 14,75 6	035020 15,96 6	037020 16,28 6
Tramo M-M *M-M section*	036025 15,23 6	030025 18,11 6	031026 19,85 6	035026 22,58 6	037029 23,31 6
Tramo H-H *F-F section*	036026 14,77 6	030026 17,57 6	031027 19,25 6	035027 21,90 6	037027 22,61 6
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	036061 68,06 6	030061 66,68 6	031062 67,81 6	035062 68,42 6	037062 68,54 6
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	036038 45,23 1	030038 53,08 1	031039 55,39 1	035039 56,28 1	037039 59,54 1
Adaptador 80 H a 81 H Adaptador 100 H a 101 H *80 H to 81 H adaptor* *100 H to 101 H adaptor*	036047 11,26 6	036050 20,74 6			
Manguito reductor *Reduction sleeve*	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***

(*) No apto para temperaturas superiores a 120° C.
(*) Not suitable to work on temperatures higher than 120° C.

Ø 140	Ø 150	Ø 175	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
040048	040049	041050	041250	042049	043050	044049	Cód.
129,21	129,80	141,74	141,74	144,88	156,10	176,13	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
038546	032046	033047	039046	034046	034546	039546	Cód.
203,07	208,81	223,18	228,38	231,56	250,81	271,74	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
038517	032017	033018	039017	034017	034517	039517	Cód.
13,23	13,89	17,78	19,43	23,68	25,99	30,14	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038545	032045	033046	039045	034045	034545	039545	Cód.
99,23	106,27	115,63	118,73	121,15	139,43	158,19	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038542	010352	010354	039042	010356	150466	150566	Cód.
4,02	4,05	4,13	4,18	4,20	4,39	5,25	€
10	10	10	10	10	10	10	U./caja-U./box
038534	032034	033035	039034	034034	042032	043033	Cód.
4,80	4,80	5,27	5,27	5,72	37,76	43,58	€
10	10	10	10	10	1	1	U./caja-U./box
038531	032031	033032	039031	034031	034531	110428	Cód.
5,53	5,53	6,05	6,44	6,44	8,77	14,98	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
038519	032019	033020	039019	034019	042033	044033	Cód.
17,33	17,85	19,18	20,48	21,57	33,53	41,87	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038525	032025	033026	039025	034025	034525	039525	Cód.
23,73	24,26	25,73	26,36	26,57	29,66	33,34	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038528	032026	033027	039026	034026	034526	039526	Cód.
23,02	23,53	24,95	25,56	25,77	28,77	32,34	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038561	032061	033062	039061	034061	034561	039561	Cód.
69,60	69,88	71,86	72,02	73,40	78,99	84,62	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038538	032038	033039	039038	034038	150468	150568	Cód.
60,00	60,00	61,16	63,16	65,73	89,53	100,05	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
							Cód.
							€
							U./caja-U./box
Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Cód. € U./caja-U./box

Línea pared simple
Inoxidable AISI 316L

Single wall line
AISI 316L stainless steel

	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 130
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	246001 9,61 6	240001 10,84 6	241002 12,11 6	245002 12,73 6	247002 13,59 6
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	246003 13,83 6	240003 17,69 6	241004 20,04 6	245004 21,08 6	247004 23,32 6
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	246007 27,53 6	240007 31,67 6	241008 36,15 6	245008 37,95 6	247008 40,15 6
Tramo deslizante *Sliding pipe*	246043 21,83 6	240043 22,02 6	241044 22,19 6	245044 22,47 6	247044 23,28 6
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	246044 40,98 6	240044 46,62 6	241045 52,26 6	245045 54,23 6	247045 55,84 6
Codo 45º *45º elbow*	246013 15,16 6	240013 16,50 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	241014 18,78 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	245014 19,70 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	247014 21,74 6
Codo 72º *72º elbow*	246011 15,31 6	240011 19,01 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	241012 21,68 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	245012 22,75 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	247012 28,74 6
Codo 88º *88º elbow*	246009 17,39 6	240009 19,91 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	241010 22,65 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	245010 23,79 CORRUGADO *CORRUGATED* 6	247010 29,22 6
Te 90º *90º tee*	246015 24,90 6	240015 31,84 6	241016 37,76 6	245016 41,07 6	247016 42,75 6
Te 45º *45º tee*	246016 48,37 6	240016 74,03 6	241017 74,94 6	245017 75,99 6	247017 81,65 6
Te 1000 mm (entrada 80 mm) *1000 mm tee (80 mm junction)*	246039 27,11 1	240039 30,61 1	241040 38,24 1	245040 40,49 1	247040 47,51 1
Te 90º salida 81 H Te 90º salida 101 H *81 F outlet 90º tee* *101 F outlet 90º tee*	246048 26,25 Ø-81 H ESTANCA 6	246049 34,92 Ø-101 H ESTANCA 6			
Desviación final *Final deviation* Con abrazadera *With joint clamp*	246041 27,94 6	240041 31,19 6	241042 34,50 6	245042 34,50 6	247042 36,38 6
Sombrerete *Three rings cap* Con abrazadera *With joint clamp*	246023 25,41 6	240023 37,42 6	241024 54,25 6	245024 56,99 6	247024 59,78 6
Deflector *Baffle*	246024 79,26 1	240024 80,57 1	241025 82,40 1	245025 83,29 1	247025 83,69 1

Ø 140	Ø 150	Ø 175	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
248501	242001	243002	249001	244001	244501	249501	Cód.
15,62	15,91	19,17	19,78	20,83	26,44	33,07	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248503	242003	243004	249003	244003	244503	249503	Cód.
24,35	25,01	30,84	32,01	32,78	42,28	52,86	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248507	242007	243008	249007	244007	244507	249507	Cód.
44,41	45,32	56,31	57,04	57,79	73,26	91,58	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248543	242043	243044	249043	244043	244543	249543	Cód.
25,10	26,40	34,34	34,39	40,93	47,71	59,64	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248544	242044	243045	249044	244044	244544	249544	Cód.
57,11	68,17	75,38	76,86	97,71	102,82	122,93	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248513	242013	243014	249013	244013	244513	249513	Cód.
25,88	26,55	33,16	35,14	42,98	49,07	73,61	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
248511	242011	243012	249011	244011	244511	249511	Cód.
36,92	29,06	38,48	42,22	45,92	65,57	98,36	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
248509	242009	243010	249008	244009	244509	249509	Cód.
32,34	32,84	53,66	56,64	54,90	68,95	103,44	€
4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	CORRUGADO *CORRUGATED* 4	4	CORRUGADO *CORRUGATED* 2	1	1	U./caja-U./box
248515	242015	243016	249015	244015	244515	249515	Cód.
43,77	47,50	57,02	61,71	64,95	89,68	139,27	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248516	242016	243017	249016	244016	244516	249516	Cód.
83,10	83,51	84,00	84,15	84,15	121,21	148,02	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248539	242039	243040	249039	244039	244539	249539	Cód.
48,49	48,88	57,23	58,14	66,21	79,38	89,68	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
							Cód.
							€
							U./caja-U./box
248541	242041	243042	249041	244041	244541	249541	Cód.
37,93	45,36	49,81	50,06	56,23	60,68	64,32	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248523	242023	243024	249023	244023	244523	249523	Cód.
63,09	63,78	81,99	87,66	89,51	92,01	95,70	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248524	242024	243025	249024	244024	244524	249524	Cód.
84,86	86,46	92,06	93,69	97,66	131,46	154,77	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Línea pared simple
Inoxidable AISI 316L

Single wall line
AISI 316L stainless steel

	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 130
Remate antilluvia *Rain cap* Con abrazadera *With joint clamp*	246046 182,31 1	240046 193,85 1	241047 204,47 1	245047 205,53 1	247047 207,69 1
Tapón con purga *Purge plug*	246017 9,18 6	240017 11,27 6	241018 12,80 6	245018 13,38 6	247018 14,49 6
Tramo recoge-condensados *Condensation collector section*	246045 66,93 6	240045 73,85 6	241046 83,54 6	245046 96,93 6	247046 100,61 6
INOX. AISI 304 Abrazadera unión *Joint clamp*	036042 3,86 10	010353 3,68 10	010350 3,85 10	010355 3,91 10	150066 3,98 10
INOX. AISI 304 Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	036034 4,12 10	030034 4,17 10	031035 4,53 10	035035 4,53 10	037035 4,80 10
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	036031 4,80 1	030031 4,80 1	031032 5,19 1	035032 5,38 1	037032 5,38 1
INOX. AISI 304 Rosetón *Finishing collar*	036019 13,13 6	030019 13,93 6	031020 14,75 6	035020 15,96 6	037020 16,28 6
Tramo M-M *M-M section*	246025 17,51 6	240025 20,83 6	241026 22,83 6	245026 25,97 6	247026 26,38 6
Tramo H-H *F-F section*	246026 16,99 6	240026 20,21 6	241027 22,14 6	245027 25,19 6	247027 25,58 6
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	246061 69,43 6	240061 68,46 6	241062 69,88 6	245062 70,61 6	247062 70,77 6
Adaptador PS-DP *SW-DW adaptor*	246038 53,37 1	240038 62,63 1	241039 64,81 1	245039 66,41 1	247039 70,26 1
Adaptador 80 H a 81 H Adaptador 100 H a 101 H *80 H to 81 H adaptor* *100 H to 101 H adaptor*	246047 16,99 6	246050 26,03 6			
Manguito reductor *Reduction sleeve*	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***	**Consultar precio** ***Price under request***

Ø 140	Ø 150	Ø 175	Ø 180	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
248546	242046	243047	249046	244046	244546	249546	Cód.
214,62	224,31	244,62	246,92	251,40	258,46	279,98	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
248517	242017	243018	249017	244017	244517	249517	Cód.
15,21	15,42	19,73	22,34	26,28	29,88	34,65	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248545	242045	243046	249045	244045	244545	249545	Cód.
110,76	119,08	124,61	129,23	133,90	147,69	167,57	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
038542	010352	010354	039042	010356	150466	150566	Cód.
4,02	4,05	4,13	4,18	4,20	4,39	5,25	€
10	10	10	10	10	10	10	U./caja-U./box
038534	032034	033035	039034	034034	042032	043033	Cód.
4,80	4,80	5,27	5,27	5,72	37,76	43,58	€
10	10	10	10	10	1	1	U./caja-U./box
038531	032031	033032	039031	034031	034531	110428	Cód.
5,53	5,53	6,05	6,44	6,44	8,77	14,98	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
038519	032019	033020	039019	034019	042033	044033	Cód.
17,33	17,85	19,18	20,48	21,57	33,53	41,87	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248525	242025	243026	249025	244025	244525	249525	Cód.
27,45	27,90	29,59	30,25	30,56	34,11	38,35	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248526	242026	243027	249026	244026	244526	249526	Cód.
26,62	27,06	28,70	29,34	29,64	33,09	37,20	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248561	242061	243062	249061	244061	244561	249561	Cód.
72,06	72,55	74,98	75,14	76,84	83,40	89,84	€
4	4	4	4	2	1	1	U./caja-U./box
248538	242038	243039	249038	244038	244538	249538	Cód.
70,80	70,80	72,18	74,53	77,56	105,65	112,26	€
1	1	1	1	1	1	1	U./caja-U./box
							Cód.
							€
							U./caja-U./box
Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Consultar precio *Price under request*	Cód.
							€
							U./caja-U./box

Línea pared simple
Inoxidable AISI 316L

Single wall line
AISI 316L stainless steel

Tubo flexible
Flexible pipe

	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	
Cód.	249920	249921	249922	249923	249924	Cód.
€	1.002,20	1.219,78	1.329,23	1.408,35	1.492,75	€
U./caja-U./box	30 m. 1	30 m. 1	30 m. 1	30 m. 1	30 m. 1	U./caja-U./box

	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	
Cód.	249925	249926	249927	249929	249930	Cód.
€	1.546,81	1.656,26	1.764,40	2.091,43	1.946,15	€
U./caja-U./box	30 m. 1	30 m. 1	30 m. 1	30 m. 1	25 m. 1	U./caja-U./box

Adaptador flexible - flexible
Flexible - flexible adaptor

	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 125	
Cód.	249940	249941	249942	249943	249944	Cód.
€	27,68	29,11	31,57	32,44	33,16	€
U./caja-U./box	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 180	Ø 200	
Cód.	249945	249946	249947	249949	249950	Cód.
€	34,04	34,83	36,30	42,56	44,64	€
U./caja-U./box	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Adaptador flexible - pared simple
Flexible - simple wall adaptor

	Ø 80	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200	
Cód.	249980	249981	249984	249987	249990	Cód.
€	32,30	33,72	37,78	40,91	49,25	€
U./caja-U./box	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

Adaptador pared simple - flexible
Simple wall - flexible adaptor

	Ø 80	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200	
Cód.	249960	249961	249964	249967	249970	Cód.
€	38,48	39,91	44,84	49,55	61,53	€
U./caja-U./box	1	1	1	1	1	U./caja-U./box

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES
FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Chimenea colectiva

Línea practicshunt estanca
Línea practicshunt estanca dos paredes
Línea practicshunt triple pared estanca

Collective chimney systems

Practicshunt airtight line
Practicshunt two walls airtight line
Practicshunt triple wall airtight line

Línea Practicshunt estanca
Practicshunt airtight line
(for closed chamber boilers)

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea colectiva
Línea practicshunt estanca

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Collective chimney systems
Practicshunt airtight line (for closed chamber boilers)

Aplicaciones *Uses*

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
  Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.
- Conducción, ventilación, evacuación de aires y humos.
  Air and smoke piping, ventilation and extraction.

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 0043	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**Vm**	**L20040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0043	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**V2**	**L50040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0043	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**Vm**	**L20040**	**O(50)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0043	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**V2**	**L50040**	**O(50)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción *Description***
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.*
• Aislamiento *Isolation*	Lana de roca; densidad 100Kgs/m^3. *Rock wool; density 100Kgs/m^3.*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301.Para montaje en exteriores. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.* Acero aluminizado. Para montaje en interiores. *Aluminized steel. For indoor installation.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. *Shiny Stainless, Matt Aluminium. Ask about available colours.*

Línea practicshunt estanca
Inoxidable AISI 304 - 304

Practicshunt airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	Ø 250/300	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	040001 56,24 1	041002 61,92 1	042001 70,46 1	043002 83,14 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	040003 65,33 1	041004 72,95 1	042003 83,72 1	043004 96,70 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	040007 102,27 1	041008 114,75 1	042007 126,12 1	043008 149,09 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	051205 142,01 1	051306 156,41 1	051405 180,50 1	051506 210,61 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 980-1380 mm *980-1380 mm extending pipe*	051205 153,38 1	051306 168,93 1	051405 194,94 1	051506 227,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60 *60 outlet 90º tee*	051201 114,34 1	051302 144,38 1	051401 188,46 1	051502 228,65 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80 *80 outlet 90º tee*	051203 116,65 1	051304 147,31 1	051403 196,40 1	051504 233,23 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	051207 96,02 1	051308 104,36 1	050417 118,91 1	050518 137,07 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	051209 50,33 1	051310 55,90 1	050419 79,52 1	050520 81,80 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	040029 9,58 1	041030 10,71 1	042029 12,39 1	043030 13,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	051213 47,21 1	051314 54,26 1	050421 59,44 1	050522 65,33 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	040026 36,87 1	041027 40,64 1	042026 44,44 1	043027 50,40 1	Cód. € U./caja-U./box
Anclaje forjado *Framework clamp*	051211 67,76 1	051312 73,12 1	051411 83,83 1	052229 91,68 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt estanca
Inoxidable AISI 304 - aluminizado

Practicshunt airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 304 stainless steel - aluminized steel

	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	Ø 250/300	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	170001 43,14 1	171002 47,74 1	172001 53,63 1	173002 66,43 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	170003 45,37 1	171004 50,20 1	172003 56,04 1	173004 67,48 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	170007 76,42 1	171008 85,79 1	172007 98,98 1	173008 111,42 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	181205 110,19 1	181306 124,19 1	181405 141,70 1	181506 167,20 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 980-1380 mm *980-1380 mm extending pipe*	181206 119,01 1	181307 134,13 1	181406 153,04 1	181507 180,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60 *60 outlet 90º tee*	181201 88,75 1	181302 114,63 1	181401 147,93 1	181502 179,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80 *80 outlet 90º tee*	181203 90,50 1	181304 116,95 1	181403 154,18 1	181504 183,06 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	181207 74,50 1	181308 82,86 1	180417 94,42 1	180518 106,37 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	051209 50,33 1	051310 55,90 1	050419 79,52 1	050520 81,80 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	040029 9,58 1	041030 10,71 1	042029 12,39 1	043030 13,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	181213 31,02 1	181314 41,31 1	180421 52,69 1	180522 56,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	170026 21,45 1	171027 22,55 1	172026 24,32 1	173027 27,70 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051211 67,76 1	051312 73,12 1	051411 83,83 1	052229 91,68 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt estanca
Inoxidable AISI 316L - 304

Practicshunt airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	Ø 250/300	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	140001 66,36 1	141002 73,07 1	142001 83,14 1	143002 98,11 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	140003 77,09 1	141004 86,08 1	142003 98,78 1	143004 114,11 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	140007 120,67 1	141008 135,40 1	142007 148,83 1	143008 175,93 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	053205 156,21 1	053306 172,06 1	053405 198,55 1	053506 231,67 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 980-1380 mm *980-1380 mm extending pipe*	053206 168,71 1	053307 185,82 1	053406 214,43 1	053507 250,20 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60 *60 outlet 90º tee*	053201 125,78 1	053302 158,81 1	053401 207,30 1	053502 251,51 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80 *80 outlet 90º tee*	053203 128,31 1	053304 162,04 1	053403 216,04 1	053504 256,55 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	053207 105,62 1	053308 114,79 1	053417 130,80 1	053518 150,77 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	051209 50,33 1	051310 55,90 1	050419 79,52 1	050520 81,80 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	040029 9,58 1	041030 10,71 1	042029 12,39 1	043030 13,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	053213 51,93 1	053314 59,68 1	053421 65,39 1	053522 71,87 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	140026 43,50 1	141027 47,95 1	142026 52,44 1	143027 59,48 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051211 67,76 1	051312 73,12 1	051411 83,83 1	052229 91,68 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt estanca
Inoxidable AISI 316L - aluminizado

Practicshunt airtight line (for closed chamber boilers) AISI 316L - aluminized steel

	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	Ø 250/300	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	270001 45,30 1	271002 50,13 1	272001 56,31 1	273002 69,76 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	270003 47,64 1	271004 52,72 1	272003 58,84 1	273004 70,85 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	270007 81,77 1	271008 91,80 1	272007 105,91 1	273008 119,22 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	183205 121,21 1	183306 136,62 1	183405 155,87 1	183506 183,92 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 980-1380 mm *980-1380 mm extending pipe*	183206 130,91 1	183307 147,55 1	183406 168,34 1	183507 198,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60 *60 outlet 90º tee*	183201 97,62 1	183302 126,09 1	183401 162,73 1	183502 197,40 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80 *80 outlet 90º tee*	183203 99,55 1	183304 128,65 1	183403 169,60 1	183504 201,36 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	183207 81,95 1	183308 91,14 1	183417 103,85 1	183518 117,00 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	051209 50,33 1	051310 55,90 1	050419 79,52 1	050520 81,80 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	040029 9,58 1	041030 10,71 1	042029 12,39 1	043030 13,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	183213 34,12 1	183314 45,44 1	183421 57,95 1	183522 61,94 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Purge plug*	270026 22,53 1	271027 23,67 1	272026 25,54 1	273027 29,08 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051211 67,76 1	051312 73,12 1	051411 83,83 1	052229 91,68 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt estanca dos paredes
Practicshunt two walls airtight line
(for closed chamber boilers)

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular
Línea Practicshunt estanca dos paredes

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney
Practicshunt two walls airtight line (for closed chamber boilers)

Aplicaciones *Uses*

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
  Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 0065	**EN 1856-1**	**T160**	**P2**	**W**	**Vm**	**L20040**	**O(100)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0065	**EN 1856-1**	**T160**	**P2**	**W**	**Vm**	**L50040**	**O(100)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción** *Description*
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. / Acero inoxidable AISI 316L. UNE 1.4404. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. / Stainless steel AISI 316L. UNE 1.4404.*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301.Para montaje en exteriores. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.* Acero aluminizado. Para montaje en interiores. *Aluminized steel. For indoor installation.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. *Shiny Stainless, matt aluminium. Ask about available colours.*

Línea practicshunt estanca dos paredes Inoxidable AISI 304 - 304

Practicshunt two walls airtight line (for closed chamber boilers) AISI 304 - 304 stainless steel

	Ø100/150	Ø125/200	Ø150/260	Ø175/300	Ø200/350	Ø250/400	Ø300/475	Ø350/550	
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	110106 91,86 1	110206 97,40 1	110306 134,04 1	110406 157,56 1	110506 181,08 1	110606 235,40 1	110706 294,25 1	110806 373,70 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 755-1335 mm *755-1335 mm extending pipe*	110122 179,29 1	110222 194,95 1	110322 237,75 1	110422 280,79 1	110522 333,94 1	110622 420,76 1	110722 525,95 1	110822 667,95 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	110114 193,68 1	110214 202,01 1	110314 228,11 1	110414 263,85 1	110514 306,18 1	110614 391,92 1	110714 489,90 1	110814 622,16 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/110 *80/110 outlet 90º tee*	110116 194,25 1	110216 203,18 1	110316 230,00 1	110416 264,56 1	110516 306,89 1	110616 392,82 1	110716 491,02 1	110816 623,60 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	110118 196,60 1	110218 204,59 1	110318 230,93 1	110418 265,26 1	110518 307,65 1	110618 393,78 1	110718 492,23 1	110818 625,13 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Three rings cap*	030023 30,65 1	035024 51,35 1	032023 57,46 1	033024 73,87 1	034023 80,64 1	034523 82,90 1	039523 85,84 1	110823 99,24 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe* Con abrazadera *With joint clamp*	110120 111,56 1	110220 119,94 1	110320 176,38 1	110420 206,95 1	110520 263,38 1	110620 287,09 1	110720 358,86 1	110820 448,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug* Con abrazadera *With joint clamp*	110126 44,45 1	110226 51,73 1	110326 63,02 1	110426 74,08 1	110526 87,48 1	110626 104,98 1	110726 125,97 1	110826 151,17 1	Cód. € U./caja-U./box
Anclaje forjado *Framework clamp*	051112 67,37 1	051211 67,76 1	110330 83,83 1	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,58 1	110730 145,48 1	110830 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	110124 48,20 1	051209 50,33 1	110324 79,52 1	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	110724 99,58 1	110824 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	032031 5,53 1	034031 6,44 1	110328 13,11 1	110428 14,98 1	110528 17,39 1	052431 17,63 1	110728 19,26 1	110828 21,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea practicshunt estanca dos paredes
Inoxidable AISI 304 - aluminizado

Practicshunt two walls airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 304 stainless steel - aluminized steel

	Ø100/150	Ø125/200	Ø150/260	Ø175/300	Ø200/350	Ø250/400	Ø300/475	Ø350/550	
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	120106 75,92 1	120206 79,49 1	120306 106,29 1	120406 123,08 1	120506 139,29 1	120606 181,08 1	120706 226,35 1	120806 287,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 755-1335 mm *755-1335 mm extending pipe*	120122 147,31 1	120222 157,56 1	120322 188,13 1	120422 219,64 1	120522 256,87 1	120622 323,66 1	120722 404,58 1	120822 513,81 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	120114 177,69 1	120214 181,55 1	120314 200,36 1	120414 229,53 1	120514 263,95 1	120614 337,86 1	120714 396,01 1	120814 465,66 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/110 *80/110 outlet 90º tee*	120116 178,21 1	120216 182,49 1	120316 201,77 1	120416 230,22 1	120516 264,56 1	120616 338,33 1	120716 397,08 1	120816 467,06 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	120118 178,72 1	120218 183,06 1	120318 202,95 1	120418 230,93 1	120518 265,08 1	120618 339,51 1	120718 398,20 1	120818 468,13 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Sombrerete *Three rings cap*	030023 30,65 1	035024 51,35 1	032023 57,46 1	033024 73,87 1	034023 80,64 1	034523 82,90 1	039523 85,84 1	110823 99,24 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe* Con abrazadera *With joint clamp*	120120 90,78 1	120220 98,77 1	120320 144,16 1	120420 176,38 1	120520 205,77 1	120620 224,29 1	120720 280,36 1	120820 350,45 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug* Con abrazadera *With joint clamp*	120126 42,80 1	120226 49,38 1	120326 59,02 1	120426 70,55 1	120526 46,04 1	120626 55,25 1	120726 66,30 1	120826 79,57 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051112 67,37 1	051211 67,76 1	110330 83,83 1	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,58 1	110730 145,48 1	110830 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	110124 48,20 1	051209 50,33 1	110324 79,52 1	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	110724 99,58 1	110824 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	032031 5,53 1	034031 6,44 1	110328 13,11 1	110428 14,98 1	110528 17,39 1	052431 17,63 1	110728 19,26 1	110828 21,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea practicshunt estanca dos paredes Inoxidable AISI 316L - 304

Practicshunt two walls airtight line (for closed chamber boilers) AISI 316L - 304 stainless steel

	Ø100/150	Ø125/200	Ø150/260	Ø175/300	Ø200/350	Ø250/400	Ø300/475	Ø350/550	
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	111106 99,21 1	111206 105,19 1	111306 144,76 1	111406 170,16 1	111506 195,56 1	111606 254,23 1	111706 317,79 1	111806 403,59 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 755-1335 mm *755-1335 mm extending pipe*	111122 193,63 1	111222 210,55 1	111322 256,78 1	111422 303,25 1	111522 360,65 1	111622 454,42 1	111722 568,02 1	111822 721,38 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	111114 209,17 1	111214 218,16 1	111314 246,37 1	111414 284,96 1	111514 330,67 1	111614 423,27 1	111714 529,09 1	111814 671,94 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/110 *80/110 outlet 90º tee*	111116 209,78 1	111216 219,44 1	111316 248,40 1	111416 285,72 1	111516 331,43 1	111616 424,24 1	111716 530,30 1	111816 673,48 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	111118 212,33 1	111218 220,97 1	111318 249,41 1	111418 286,48 1	111518 332,26 1	111618 425,28 1	111718 531,61 1	111818 675,14 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 316 Sombrerete *Three rings cap*	240023 34,02 1	245024 56,99 1	242023 63,78 1	243024 81,99 1	244023 89,51 1	244523 92,01 1	249523 95,70 1	111823 110,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe* Con abrazadera *With joint clamp*	111120 120,48 1	111220 129,53 1	111320 190,49 1	111420 223,50 1	111520 284,45 1	111620 310,05 1	111720 387,56 1	111820 484,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug* Con abrazadera *With joint clamp*	111126 48,00 1	111226 55,88 1	111326 68,06 1	111426 80,00 1	111526 94,48 1	111626 113,38 1	111726 136,05 1	111826 163,26 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051112 67,37 1	051211 67,76 1	110330 83,83 1	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,58 1	110730 145,48 1	110830 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	110124 48,20 1	051209 50,33 1	110324 79,52 1	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	110724 99,58 1	110824 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	032031 5,53 1	034031 6,44 1	110328 13,11 1	110428 14,98 1	110528 17,39 1	052431 17,63 1	110728 19,26 1	110828 21,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea practicshunt estanca dos paredes
Inoxidable AISI 316L - aluminizado

Practicshunt two walls airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 316L - aluminized steel

	Ø100/150	Ø125/200	Ø150/260	Ø175/300	Ø200/350	Ø250/400	Ø300/475	Ø350/550	
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	121106 82,75 1	121206 86,65 1	121306 115,86 1	121406 134,16 1	121506 151,83 1	121606 197,37 1	121706 246,72 1	121806 313,33 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 755-1335 mm *755-1335 mm extending pipe*	121122 160,56 1	121222 171,74 1	121322 205,05 1	121422 239,40 1	121522 280,00 1	121622 352,79 1	121722 440,99 1	121822 560,06 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	121114 193,69 1	121214 197,89 1	121314 218,39 1	121414 250,19 1	121514 287,70 1	121614 368,27 1	121714 430,36 1	121814 506,32 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/110 *80/110 outlet 90º tee*	121116 194,25 1	121216 198,91 1	121316 219,93 1	121416 250,94 1	121516 288,37 1	121616 369,34 1	121716 431,53 1	121816 507,29 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	121118 194,80 1	121218 199,53 1	121318 221,21 1	121418 251,71 1	121518 288,94 1	121618 370,46 1	121718 432,49 1	121818 508,41 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 316 Sombrerete *Three rings cap*	240023 34,02 1	245024 56,99 1	242023 63,78 1	243024 81,99 1	244023 89,51 1	244523 92,01 1	249523 95,70 1	111823 110,19 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe* Con abrazadera *With joint clamp*	121120 98,95 1	121220 107,66 1	121320 157,14 1	121420 192,26 1	121520 224,29 1	121620 244,48 1	121720 305,59 1	121820 381,99 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug* Con abrazadera *With joint clamp*	121126 46,65 1	121226 53,82 1	121326 64,33 1	121426 76,89 1	121526 50,18 1	121626 60,23 1	121726 72,27 1	121826 86,72 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	051112 67,37 1	051211 67,76 1	110330 83,83 1	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,58 1	110730 145,48 1	110830 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	110124 48,20 1	051209 50,33 1	110324 79,52 1	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	110724 99,58 1	110824 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	032031 5,53 1	034031 6,44 1	110328 13,11 1	110428 14,98 1	110528 17,39 1	052431 17,63 1	110728 19,26 1	110828 21,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea Practicshunt triple pared estanca

Practicshunt triple wall airtight line
(for closed chamber boilers)

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS
Chimenea modular
Línea practicshunt triple pared estanca

FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS
Modular chimney
Practicshunt triple wall airtight line (for closed chamber boilers)

Aplicaciones *Uses*

- Evacuación de productos de combustión para aparatos de gas de circuito cerrado.
  Extraction of combustion products for closed circuit gas systems.

Normativa *Regulations*

CE 0099 / CPD / A71 / 0044	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**Vm**	**L20040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0044	**EN 1856-1**	**T400**	**N1**	**D**	**V2**	**L50040**	**G(80)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0044	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**Vm**	**L20040**	**O(50)**
CE 0099 / CPD / A71 / 0044	**EN 1856-1**	**T200**	**P1**	**W**	**V2**	**L50040**	**O(50)**

- Número de la norma.
  Regulation number.
- Nivel de temperatura.
  Temperature level.
- Nivel de presión (N o P o H).
  Pressure level (N or P or H).
- Resistencia a la condensación (W húmedo; D seco).
  Resistance to condensation (W wet; D dry).
- Resistencia a la corrosión.
  Resistance to corrosion.
- Material en pared interior.
  Liner material.
- Resistencia al fuego de hollín (G Sí; O No).
  Resistance to soot fires (G Yes; O No)
- Distancia a materiales combustibles (mm).
  Distance from combustible materials (mm).

Materiales *Materials*

Localizacion *Location*	**Descripción** *Description*
• Pared interior *Inner wall*	Acero inoxidable AISI 304. UNE 1.4301. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301.*
• Aislamiento *Isolation*	Lana de roca; densidad 100Kgs/m^3. *Rock wool; density 100Kgs/m^3.*
• Pared exterior *Outer wall*	Acero inox. AISI 304. UNE 1.4301.Para montaje en exteriores. *Stainless steel AISI 304. UNE 1.4301. For outdoor installation.* Acero aluminizado. Para montaje en interiores. *Aluminized steel. For indoor installation.*
• Acabado *Finishing*	Inoxidable Brillo, Aluminizado Mate. Colores bajo demanda. *Shiny Stainless, Matt aluminium. Ask about available colours.*

Línea practicshunt triple pared estanca Inoxidable AISI 304 - 304 - 304

Practicshunt triple wall airtight line (for closed chamber boilers) AISI 304 - 304 - 304 stainless steel

	Ø 150/300	Ø 175/350	Ø 200/400	Ø 250/450	Ø 300/500	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	052201 128,90 1	052302 132,04 1	052401 147,56 1	052502 186,38 1	052601 220,81 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	052203 156,85 1	052304 162,42 1	052403 186,79 1	052504 221,40 1	052603 261,02 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	052205 213,67 1	052306 218,89 1	052405 271,29 1	052506 325,43 1	052605 353,03 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	052217 366,72 1	052318 371,45 1	052417 425,50 1	052518 513,30 1	052617 607,88 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 990-1390 mm *990-1390 mm extending pipe*	052218 396,06 1	052319 401,17 1	052418 459,54 1	052519 554,37 1	052618 656,52 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	052213 315,67 1	052314 325,43 1	052413 390,51 1	052514 488,12 1	052613 585,79 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	052215 321,77 1	052316 335,19 1	052415 402,21 1	052516 497,88 1	052615 603,33 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	051207 96,02 1	051308 104,36 1	050417 118,91 1	050518 137,07 1	050617 162,52 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	052526 99,58 1	052625 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	052231 14,77 1	052332 15,88 1	052431 17,63 1	052532 28,62 1	052631 30,40 1	Cód. € U./caja-U./box
Anclaje forjado *Framework clamp*	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,59 1	052530 145,48 1	052629 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe*	052219 276,32 1	052320 286,37 1	052419 318,93 1	052520 377,51 1	052619 553,22 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	052227 226,82 1	052328 235,91 1	052427 257,12 1	052528 285,05 1	052627 315,61 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	044054 8,55 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt triple pared estanca
Inoxidable AISI 304 - aluminizado - 304

Practicshunt triple wall airtight line
(for closed chamber boilers)
AISI 304 - aluminized steel - 304 stainless steel

	Ø 150/300	Ø 175/350	Ø 200/400	Ø 250/450	Ø 300/500	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	182201 108,19 1	182302 110,83 1	182401 123,84 1	182502 156,43 1	182601 185,33 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	182203 131,40 1	182304 136,04 1	182403 155,90 1	182504 185,48 1	182603 218,67 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	182205 188,69 1	182306 193,33 1	182405 214,34 1	182506 261,26 1	182605 283,44 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	182217 294,40 1	182318 298,22 1	182417 341,62 1	182518 412,09 1	182617 488,04 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 990-1390 mm *990-1390 mm extending pipe*	182218 317,96 1	182319 322,08 1	182418 368,95 1	182519 445,06 1	182618 527,09 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	182213 253,42 1	182314 261,26 1	182413 313,50 1	182514 418,57 1	182613 470,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	182215 258,34 1	182316 269,08 1	182415 322,94 1	182516 399,74 1	182615 484,39 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	181207 74,50 1	181308 82,86 1	180417 94,42 1	180518 106,37 1	180617 126,13 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	052526 99,58 1	052625 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	052231 14,77 1	052332 15,88 1	052431 17,63 1	052532 28,62 1	052631 30,40 1	Cód. € U./caja-U./box
Anclaje forjado *Framework clamp*	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,59 1	052530 145,48 1	052629 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe*	182219 221,84 1	182320 229,90 1	182419 256,06 1	182520 303,08 1	182619 444,15 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	052227 226,82 1	052328 235,91 1	052427 257,12 1	052528 285,05 1	052627 315,61 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	044054 8,55 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

Línea practicshunt triple pared estanca
Inoxidable AISI 304 - aluminizado - aluminizado

Practicshunt triple wall airtight line (for closed chamber boilers)
AISI 304 - aluminized steel - aluminized steel

	Ø 150/300	Ø 175/350	Ø 200/400	Ø 250/450	Ø 300/500	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	185201 96,67 1	185302 99,03 1	185401 110,67 1	185502 139,78 1	185601 165,60 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	185203 112,52 1	185304 116,51 1	185403 134,01 1	185504 158,83 1	185603 187,25 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	185205 160,25 1	185306 164,17 1	185405 203,47 1	185506 244,08 1	185605 264,77 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending pipe*	185217 275,04 1	185318 278,59 1	185417 319,13 1	185518 384,98 1	185617 455,91 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 990-1390 mm *990-1390 mm extending pipe*	185218 297,05 1	185319 300,88 1	185418 344,67 1	185519 415,78 1	185618 492,39 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 60/100 *60/100 outlet 90º tee*	185213 236,76 1	185314 244,08 1	185413 292,88 1	185514 366,09 1	185613 439,34 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º salida 80/125 *80/125 outlet 90º tee*	185215 241,33 1	185316 251,40 1	185415 301,67 1	185516 373,41 1	185615 452,50 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete antivientos *Wind chimney cap*	181207 74,50 1	181308 82,86 1	180417 94,42 1	180518 106,37 1	180617 126,13 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera soporte mural ajustable *Adjustable wall clamp*	050520 81,80 1	050619 86,52 1	052425 91,00 1	052526 99,58 1	052625 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera vientos *Wind clamp*	052231 14,77 1	052332 15,88 1	052431 17,63 1	052532 28,62 1	052631 30,40 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Anclaje forjado *Framework clamp*	052229 91,68 1	052330 114,60 1	052429 140,59 1	052530 145,48 1	052629 169,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo ventilación superior *Top ventilation pipe*	185219 207,24 1	185320 214,78 1	185419 239,20 1	185520 283,13 1	185619 414,91 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Tapón purga cortatiros *Blocking flue purge plug*	052227 226,82 1	052328 235,91 1	052427 257,12 1	052528 285,05 1	052627 315,61 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta bilabial "P1" *"P1" gasket*	040054 4,54 1	041055 4,99 1	042054 7,04 1	043055 7,83 1	044054 8,55 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

SISTEMAS DE EVACUACIÓN DE HUMOS Y GASES
FLUE AND CHIMNEY SYSTEMS

Conductos de evacuación de humos y gases

Línea estanca
Línea estanca coaxial
Línea polipropileno
Línea polipropileno coaxial
Línea alupráctic
Línea negra vitrificada
Línea pellet
Línea doble pared negra vitrificada

Evacuation systems

Airtight line
Coaxial airtight line
Polypropylene line
Coaxial polypropylene line
Alupráctic line
Black vitrified line
Pellet line
Double wall black vitrified

Línea estanca

Airtight line (for closed chamber boilers)

		Ø 60	Ø 80	
	Tramo recto 200 mm M-H *200 mm straight pipe M-F*		063001 6,60 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 200 mm M-M *200 mm straight pipe M-M*		063033 6,10 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-H *500 mm straight pipe M-F*	062002 10,31 1	063002 8,40 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-M *500 mm straight pipe M-M*		063034 7,90 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-H *1000 mm straight Pipe M-F*	062004 15,37 1	063004 15,50 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-M *1000 mm straight Pipe M-M*		063005 15,00 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1500 mm M-H *1500 mm straight Pipe M-H*		063035 16,70 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1500 mm M-M *1500 mm straight Pipe M-M*		063036 16,20 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-H *2000 mm straight pipe M-F*		063039 22,00 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-M *2000 mm straight pipe M-M*		063037 21,50 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 2000 mm M-M sin pintar *2000 mm straight pipe M-M without finished*		063043 17,56 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 3000 mm M-H sin pintar *3000 mm straight pipe M-F without finished*		063040 26,50 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 3000 mm M-M sin pintar *3000 mm straight pipe M-M without finished*		063041 26,00 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final aspiración *Suction section*		063014 27,59 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final evacuación *Exhaust section*		063016 29,76 1	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 45º M-H *M-F 45º elbow*	062010 13,02 1	063008 9,90 10	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 45º H-H *F-F 45º elbow*		063012 10,10 10	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 88º M-H *M-F 88º elbow*	062008 13,02 1	063006 9,90 10	Cód. € U./caja-U./box

Línea estanca

Airtight line (for closed chamber boilers)

		Ø 60	Ø 80	
	Codo 88º H-H *F-F 88º elbow*		063010 10,10 10	Cód. € U./caja-U./box
	Manguito unión H-H *Joint sleeve F-F*	062012 8,21 1 L=64	063022 4,80 5 L=135	Cód. € U./caja-U./box
	Abrazadera con tirafondo *Wall clamp with lag-screw*	062016 3,95 1	063020 3,97 5	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador extensible *Extending adaptor*		063021 24,50 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo M-M R *M-M R two flow adaptor*		063050 21,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H R *F-F R two flow adaptor*		063052 22,89 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo comprobación H-H R *F-F R two flow adaptor - checkpoint*		063054 28,66 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H V *F-F V two flow adaptor*		063056 29,55 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H SV *F-F SV two flow adaptor*		063058 32,44 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H SD *F-F SD two flow adaptor*		063060 34,66 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H MTS *F-F MTS two flow adaptor*		063062 16,11 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H BX *F-F BX two flow adaptor*		063064 31,11 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H IG *F-F IG two flow adaptor*		063066 25,77 1	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador biflujo H-H J *F-F J two flow adaptor*		063068 34,82 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla aspiración *Suction grate*		063024 7,51 5	Cód. € U./caja-U./box
	Terminal evacuación *Exhaust cap*	062014 7,97 1	063015 8,45 1	Cód. € U./caja-U./box
	Junta tapamuros *Finishing collar*	062018 4,47 10	063070 1,95 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo inspección + recogida de condensados *Inspection section + condensation collector*		063018 21,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea estanca coaxial

Coaxial airtight line (for closed chamber boilers)

		Ø 60 / Ø 100	Ø 80 / Ø 110	Ø 80 / Ø 125	
	Tramo recto 200 mm M-H *200 mm straight pipe M-F*	060005 11,63 1	064001 13,10 1	065001 9,36 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 200 mm M-M *200 mm straightPipe M-M*	060004 11,63 1	064002 13,10 1	065002 9,36 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 200 mm M-H Inoxidable *M-F 200 mm stainless steel straight pipe*			065201 15,56 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 200 mm M-M Inoxidable *M-M 200 mm stainless steel straight pipe*			065202 15,56 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-H *500 mm straight pipe M-F*	060011 16,26 1	064003 19,30 1	065003 17,60 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-M *500 mm straight pipe M-M*	060010 16,26 1	064004 19,30 1	065004 17,60 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-H Inoxidable *M-F 500 mm stainless steel straight pipe*			065203 33,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm M-M Inoxidable *M-M 500 mm stainless steel straight pipe*			065204 33,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-H *1000 mm straight Pipe M-F*	060015 24,62 1	064005 28,22 1	065005 30,80 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-M *1000 mm straight Pipe M-M*	060014 24,62 1	064006 28,22 1	065006 30,80 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-H Inoxidable *M-F 1000 mm stainless steel straight pipe*			065205 56,22 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm M-M Inoxidable *M-M 1000 mm stainless steel straight pipe*			065206 56,22 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final H horizontal *F horizontal final section*	060037 27,89 1	064010 33,00 1	065010 44,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final M horizontal *M horizontal final section*	060016 27,89 1			Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final inoxidable H horizontal *F stainless steel horizontal final section*			065210 45,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Salida techo vertical *Vertical roof outlet*	060070 135,60 1	064070 135,60 1	065070 140,60 1	Cód. € U./caja-U./box
	Terminal salida vertical *Vertical final stretch*	060071 24,53 1		065071 68,95 1	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 45º M-H *M-F 45º elbow*	060017 25,00 1	064021 27,81 1	065021 52,30 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea estanca coaxial

Coaxial airtight line (for closed chamber boilers)

	Ø 60 / Ø 100	Ø 80 / Ø 110	Ø 80 / Ø 125	
Codo 45º M-M *M-M 45º elbow*	060018 20,09 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo 45º M-H Inoxidable *M-F 45º stainless steel elbow*			065221 55,87 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º M-H *M-F 90º elbow*	060019 20,21 1	064020 29,50 1	065020 57,49 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º M-M *M-M 90º elbow*	060020 20,21 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º H-H *F-F 90º elbow*	060038 23,08 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º M-H Inoxidable *M-F 90º stainless steel elbow*			065220 68,41 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera SD M *SD M boiler connection elbow*	060021 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera CM M *CM M boiler connection elbow*	060022 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera F M *F M boiler connection elbow*	060023 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera SD H *SD F boiler connection elbow*	060026 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera CM H *CM F Boiler connection elbow*	060027 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo acople a caldera F H *F F boiler connection elbow*	060028 24,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera SD M *SD M boiler connection checking point elbow*	060031 31,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera CM M *CM M boiler connection checking point elbow*	060032 31,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera F M *F M boiler connection checking point elbow*	060033 25,33 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera SD H *SD F boiler connection checking point elbow*	060034 31,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera CM H *CM F boiler connection checking point elbow*	060035 31,93 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo inspección acople a caldera F H *F F boiler connection checking point elbow*	060036 25,33 1			Cód. € U./caja-U./box

Línea estanca coaxial

Coaxial airtight line (for closed chamber boilers)

		Ø 60 / Ø 100	Ø 80 / Ø 110	Ø 80 / Ø 125	
	Salida vertical SD M *SD M vertical outlet*	060041 18,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida vertical CM M *CM M vertical outlet*	060042 18,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida vertical F M *F M vertical outlet*	060043 16,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida vertical SD H *SD F vertical outlet*	060046 18,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida vertical CM H *CM F vertical outlet*	060047 18,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida vertical F H *F F vertical outlet*	060048 16,00 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical SD M *SD M vertical inspection outlet*	060051 21,32 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical CM M *CM M vertical inspection outlet*	060052 21,32 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical F M *F M vertical inspection outlet*	060053 19,16 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical SD H *SD F vertical inspection outlet*	060054 21,32 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical CM H *CM F vertical inspection outlet*	060055 21,32 1			Cód. € U./caja-U./box
	Salida inspección vertical F H *F F vertical inspection outlet*	060056 19,16 1			Cód. € U./caja-U./box
	Manguito unión Tubo-Tubo H-H *Joint sleeve Pipe-Pipe F-F*	060068 6,18 5	064068 7,75 5	065068 7,75 5	Cód. € U./caja-U./box
	Manguito unión Tubo-Tubo Inoxidable H-H *F-F stainless steel joint sleeve pipe-pipe*			065268 9,23 5	Cód. € U./caja-U./box
	Conjunto abrazadera *Wall clamp kit*	060060 3,52 5			Cód. € U./caja-U./box
	Abrazadera sujeción con pletina *Wall clamp with plate*	060064 3,20 5			Cód. € U./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	070023 3,53 50	070124 3,61 50	070223 3,80 50	Cód. € U./caja-U./box
	Junta tapamuros *Finishing collar*	060066 1,97 10	064066 3,50 10	065066 5,60 10	

Línea estanca coaxial

Coaxial airtight line (for closed chamber boilers)

		Ø 60/100	Ø 80/125	
	Kit SD - Tramo final + codo acople a caldera + abrazadera *SD Kit - Final section + boiler connection elbow + clamp*	061002 56,30 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit V - Tramo final + codo acople a caldera + abrazadera *V Kit - Final section + boiler connection elbow + clamp*	061006 59,67 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit J - Tramo final + codo acople a caldera + abrazadera *J Kit - Final section + boiler connection elbow + clamp*	061010 65,56 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit F - Tramo final + codo acople a caldera + abrazadera *F Kit - Final section + boiler connection elbow + clamp*	061014 60,33 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit C&M - Tramo final + codo acople a caldera + abrazadera *C&M Kit - Final section + boiler connection elbow + clamp*	061022 55,66 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit SD inspección - Tramo final + codo inspección acople a caldera + abrazadera *Inspection SD Kit - Final section + boiler inspection connection elbow + clamp*	061004 58,93 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit J inspección - Tramo final + codo inspección acople a caldera + abrazadera *Inspection J Kit - Final section + boiler inspection connection elbow + clamp*	061012 68,90 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit F inspección - Tramo final + codo inspección acople a caldera + abrazadera *Inspection F Kit - Final section + boiler inspection connection elbow + clamp*	061016 63,33 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit Fa inspección - Tramo final + codo inspección acople a caldera + abrazadera *Inspection Fa Kit - Final section + boiler inspection connection elbow + clamp*	061018 61,87 1		Cód. € U./caja-U./box
	Kit Coi inspección - Tramo final + codo inspección acople a caldera + abrazadera *Inspection Coi Kit - Final section + boiler inspection connection elbow + clamp*	061020 61,88 1		Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador: Ø 60/100 - Ø 80/125 Ø 80/125 - Ø 60/100 *Adaptor: Ø 60/100 - Ø 80/125* *Ø 80/125 - Ø 60/100*	061025 101,25 1		Cód. € U./caja-U./box

Línea polipropileno
Polypropylene line

	Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 110	Ø 125	Ø 160	Ø 200	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*		080104 7,68 10	080304 9,57 1	080504 10,11 1	080604 16,89 1	080704 27,74 1	080804 40,40 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*		080106 9,48 10	080306 13,46 1	080506 14,63 1	080606 19,83 1	080706 29,89 1	080806 53,86 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*		080110 12,74 10	080310 16,23 1	080510 20,63 1	080610 33,49 1	080710 45,80 1	080810 80,74 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 2000 mm *2000 mm straight pipe*		080114 20,13 10	080314 32,49 1	080514 35,26 1	080614 59,09 1	080714 82,43 1	080814 134,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo final horizontal evac./asp. Anti UV L=1000 mm. Horizontal UV-resistant final section L=1000 mm.		080116 20,77 1						Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete inox 316 *Stainless steel cap*		080127 25,41 1	080327 37,42 1	080527 54,25 1	080627 56,99 1	080727 81,99 1	080827 89,51 1	Cód. € U./caja-U./box
Tubo flexible *Flexible pipe*	080020 656,95 50 m. 1	080120 677,27 50 m. 1	080320 598,48 25 m. 1		080620 1.022,73 25 m. 1			Cód. € U./caja-U./box
Codo 45º *45º elbow*		080124 8,35 10	080324 9,00 1	080524 10,20 1	080624 21,14 1	080724 26,54 1	080824 68,63 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 87º *87º elbow*		080126 8,63 10	080326 9,20 1	080525 10,51 1	080626 21,14 1	080726 27,17 1	080826 87,09 1	Cód. € U./caja-U./box
Te M-H-M *M-F-M Tee*		080130 25,97 1	080330 22,20 1	080530 26,86 1	080630 65,57 1	080730 84,83 1	080830 128,80 1	Cód. € U./caja-U./box
Te inspección *Inspection Tee*		080132 26,23 1	080332 33,71 1	080532 39,91 1	080632 79,94 1	080732 97,66 1	080832 170,37 1	Cód. € U./caja-U./box
Te regogida condensados *Condensation collector tee*		080134 32,12 1	080334 33,71 1	080534 39,91 1	080634 79,94 1	080734 97,66 1	080834 170,37 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recogida condensados *Condensation collector pipe*		080152 34,26 1	080352 32,66 1	080552 33,31 1	080652 39,51 1	080752 52,80 1	080852 78,11 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared con tirafondo *Wall clamp with lag-screw*		063020 3,97 5	080339 1,54 S/PINTAR 1	080539 1,60 S/PINTAR 1	080639 1,65 S/PINTAR 1	080739 1,98 S/PINTAR 1	080839 3,08 INOX 1	Cód. € U./caja-U./box
Junta tapamuros *Finishing collar*		063070 1,95 10						Cód. € U./caja-U./box
Reducción para tubo vertical *Vertical pipe reduction*		Ø 80M/60H 080160 21,23 1	Ø 100M/80H 080360 23,69 1	Ø 110M/100H 080560 28,89 1				Cód. € U./caja-U./box
Ampliación para tubo vertical *Vertical pipe enlargement*	Ø 60M/80H 080065 21,66 1	Ø 80M/100H 080165 33,71 1		Ø 110M/125H 080565 37,14 1	Ø 125M/160H 080665 44,91 1	Ø 160M/200H 080765 65,80 1		Cód. € U./caja-U./box
		Ø 80M/110H 080166 29,29 1						Cód. € U./caja-U./box

Ampliación para tubo horizontal
Horizontal pipe enlargement

Ref.	Cód.	€	Ud.	Ref.	Cód.	€	Ud.
Ø 60M/80H	080070	36,80	1	Ø 100M/160H	080372	84,09	1
Ø 80M/100H	080170	36,57	1	Ø 100M/200H	080373	70,23	1
Ø 80M/110H	080171	44,43	1	Ø 110M/125H	080570	75,60	1
Ø 80M/125H	080172	73,71	1	Ø 110M/160H	080571	84,09	1
Ø 80M/160H	080173	83,77	1	Ø 110M/200H	080572	70,23	1
Ø 80M/200H	080174	94,51	1	Ø 125M/160H	080670	85,40	1
Ø 100M/110H	080370	46,29	1	Ø 125M/200H	080671	71,57	1
Ø 100M/125H	080371	75,60	1	Ø 160M/200H	080770	89,54	1

Línea polipropileno coaxial

Coaxial polypropylene line

		Ø 60 / Ø 100	Ø 80 / Ø 125	
	Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	080204 16,04 1	080404 19,31 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	080206 18,22 1	080406 29,48 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	080210 24,89 1	080410 30,78 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo final evac./asp. Anti UV *UV-resistant final section*	080216 25,08 1	080416 29,48 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo extensible 280-500 mm *280-500 mm extending pipe*	080218 115,38 1	080418 121,18 1	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 45º *45º elbow*	080224 24,65 1	080424 32,36 1	Cód. € U./caja-U./box
	Codo 87º *87º elbow*	080226 24,65 1	080426 40,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Te M-H-M *M-F-M Tee*	080230 86,50 1	080430 94,68 1	Cód. € U./caja-U./box
	Te inspección *Inspection Tee*	080232 129,57 1	080432 139,49 1	Cód. € U./caja-U./box
	Te recogida condensados *Condensation collector tee*	080234 139,19 1	080434 143,08 1	Cód. € U./caja-U./box
	Tramo recogida condensados *Condensation collector section*	080252 70,37 1	080452 74,07 1	Cód. € U./caja-U./box
	Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	070023 3,53 Ø 100 50	070223 3,80 Ø 125 50	Cód. € U./caja-U./box
	Junta tapamuros *Finishing collar*	060066 1,97 Ø 100 10	065066 5,60 Ø 125 10	Cód. € U./caja-U./box
	Terminal salida vertical *Vertical final stretch*	060071 24,53 1	065071 68,95 1	
	Salida inspección caldera vertical *Inspection bolier vertical exit*	080259 51,12 Vi 1	080254 62,86 Va-S.D. 1	080255 62,86 J 1
		080256 54,48 F-B.R. 1	080257 50,29 A 1	080258 55,31 Be 1

Línea alupráctic

Alupráctic line

	Ø 100	Ø 111	Ø 125	Ø 130	Ø 139	
Tramo recto 200 mm *200 mm straight pipe*	070001 4,13 6	070102 4,39 6	070201 4,81 6	070302 5,36 6	070401 6,10 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 200 mm comprobación *200 mm straight testing pipe*	070002 5,77 6	070103 6,04 6	070202 6,49 6	070303 7,06 6	070402 7,85 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	070003 7,89 6	070104 8,11 6	070203 9,95 6	070304 10,41 6	070403 11,25 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm comprobación *500 mm straight testing pipe*	070004 9,74 6	070105 9,98 6	070204 11,93 6	070305 12,42 6	070404 13,31 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	070005 14,33 6	070106 14,48 6	070205 16,60 6	070306 17,96 6	070405 20,24 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1500 mm *1500 mm straight pipe*	070007 21,50 6	070108 21,65 6	070207 24,85 6	070308 26,82 6	070407 30,02 6	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 2000 mm *2000 mm straight pipe*	070009 28,64 6	070110 28,71 6	070209 33,15 6	070310 35,68 6	070409 39,97 6	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 88º *88º elbow*	070011 11,04 6	070112 11,67 6	070211 12,39 6	070312 12,92 6	070411 14,13 6	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 72º *72º elbow*	070013 11,04 6	070114 11,67 6	070213 12,39 6	070314 12,92 6	070413 14,13 6	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 45º *45º elbow*	070015 11,04 6	070116 11,67 6	070215 12,39 6	070316 12,92 6	070415 14,13 6	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 88º comprobación *Testing 88º elbow*	070017 13,55 6	070118 14,32 6	070217 15,10 6	070318 15,73 6	070417 17,11 6	Cód. € U./caja-U./box
Manguito unión TT *TT Joint sleeve*	070019 4,54 6	070120 4,94 6	070219 5,36 6	070320 5,47 6	070419 5,71 6	Cód. € U./caja-U./box
Rosetón *Finishing collar*	070021 3,85 25	070122 3,94 25	070221 4,22 25	070322 4,41 25	070421 4,56 25	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	070023 3,65 50	070124 3,72 50	070223 3,92 50	070324 4,19 50	070423 4,40 50	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared fija *Wall clamp*	070025 0,80 50	070126 0,84 50	070225 0,89 50	070326 0,96 50	070425 1,01 50	Cód. € U./caja-U./box
Cortavientos acero *Steel three rings cap*	070027 7,31 6	070128 8,00 6	070227 8,80 6	070328 9,03 6	070427 9,55 6	Cód. € U./caja-U./box
Cortavientos aluminizado *Aluminized three rings cap*	070028 10,87 6	070129 11,83 6	070228 14,06 6	070329 14,33 6	070428 14,97 6	Cód. € U./caja-U./box
Deflector *Baffle*	070029 9,59 6	070130 9,99 6	070229 11,03 6	070330 11,34 6	070429 11,92 6	Cód. € U./caja-U./box

Línea alupráctic

Alupráctic line

		Ø 100		Ø 103		Ø 105		Ø 110	
	Adaptador a caldera Ø100 *Ø100 boiler adaptor*	070061 6,54 ALUP./BLANCA 6		070033 4,52 Ø 100/103 6		070035 4,52 Ø 100/105 6		070037 4,52 Ø 100/110 6	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador a caldera comprobación Ø100 *Ø100 boiler adaptor checking point*			070041 5,83 Ø 100/103 6		070043 5,83 Ø 100/105 6		070045 5,83 Ø 100/110 6	Cód. € U./caja-U./box

		Ø 111		Ø 115		Ø 117		Ø 120	
	Adaptador a caldera Ø111 *Ø111 boiler adaptor*	070160 6,66 ALUP./BLANCA 6		070134 4,88 Ø 111/115 6		070136 4,88 Ø 111/117 6		070138 4,88 Ø 111/120 6	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador a caldera comprobación Ø111 *Ø111 boiler adaptor checking point*			070142 6,19 Ø 111/115 6		070144 6,19 Ø 111/117 6		070146 6,19 Ø 111/120 6	Cód. € U./caja-U./box

		Ø 125		Ø 128		Ø 130		Ø 133	
	Adaptador a caldera Ø125 *Ø125 boiler adaptor*	070261 6,72 ALUP./BLANCA 6		070233 5,23 Ø 125/128 6		070235 5,23 Ø 125/130 6		070237 5,23 Ø 125/133 6	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador a caldera comprobación Ø125 *Ø125 boiler adaptor checking point*			070241 6,54 Ø 125/128 6		070243 6,54 Ø 125/130 6		070245 6,54 Ø 125/133 6	Cód. € U./caja-U./box

		Ø 125		Ø 130		Ø 133		Ø 135	
	Adaptador a caldera Ø130 *Ø130 boiler adaptor*	070334 5,98 Ø 130/125 6		070360 6,92 ALUP./BLANCA 6		070336 5,98 Ø 130/133 6		070338 5,98 Ø 130/135 6	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador a caldera comprobación Ø130 *Ø130 boiler adaptor checking point*	070342 7,29 Ø 130/125 6				070344 7,29 Ø 130/133 6		070346 7,29 Ø 130/135 6	Cód. € U./caja-U./box

		Ø 139		Ø 142		Ø 145		Ø 148	
	Adaptador a caldera Ø139 *Ø139 boiler adaptor*	070461 7,05 ALUP./BLANCA 6		070433 6,71 Ø 139/142 6		070435 6,71 Ø 139/145 6		070437 6,71 Ø 139/148 6	Cód. € U./caja-U./box
	Adaptador a caldera comprobación Ø139 *Ø139 boiler adaptor checking point*			070441 8,01 Ø 139/142 6		070443 8,01 Ø 139/145 6		070445 8,01 Ø 139/148 6	Cód. € U./caja-U./box

Línea negra vitrificada

Black vitrified line

	Ø 100	Ø 120	Ø 150	Ø 175	Ø 200	Ø 250	Ø 300	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	020001 4,60 6	021002 5,54 6	022001 7,20 4	023002 9,74 4	024001 10,94 2	025002 19,31 1	027001 20,78 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	020003 6,51 6	021004 7,95 6	022003 10,36 4	023004 14,13 4	024003 15,83 2	025004 26,73 1	027003 31,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 750 mm *750 mm straight pipe*	020005 7,71 6	021006 9,34 6	022005 12,21 4	023006 16,67 4	024005 18,57 2	025006 40,11 1	027005 46,42 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	020007 10,79 6	021008 13,17 6	022007 17,12 4	023008 23,37 4	024007 26,14 2	025008 40,23 1	027007 49,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 88º *88º elbow*	020009 7,08 6	021010 8,99 6	022009 11,67 4	023010 15,89 4	024009 17,80 2	025010 56,24 1	027009 62,16 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 72º *72º elbow*	020011 7,08 6	021012 8,99 6	022011 11,67 4	023012 15,93 4	024011 17,80 2	025012 52,40 1	027011 58,02 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo 45º *45º elbow*	020013 7,08 6	021014 8,99 6	022013 11,67 4	023014 15,93 4	024013 17,80 2	025014 35,89 1	027013 39,73 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º *90º Tee*	020015 12,79 6	021016 15,02 6	022015 18,05 4	023016 24,64 4	024015 27,59 2	025016 63,71 1	027015 96,42 1	Cód. € U./caja-U./box
Manguito *Sleeve*		026002 4,93 Ø 125 8	026010 6,63 Ø 160 8	026013 9,28 Ø 155 8	026014 026016 10,51 10,51 8 8 Ø 203 Ø 180			Cód. € U./caja-U./box
Rosetón *Finishing collar*	020019 3,92 6	021020 4,24 6	022019 5,00 4	023020 6,77 4	024019 7,34 2			Cód. € U./caja-U./box
Tramo regulador de tiro *Draw regulator stretch*	020021 7,58 6	021022 9,08 6	022021 11,76 4	023022 16,03 4	024021 17,94 2			Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Chimney cap*	020023 6,79 6	021024 7,42 6	022023 9,41 4	023024 12,97 4	024023 14,15 2			Cód. € U./caja-U./box
Deflector *Baffle*	020034 44,69 6	021035 45,98 6	022034 49,31 4	023035 55,71 4	024034 58,13 2	025034 77,07 1	027035 81,31 1	
Abrazadera pared ajustable *Adjustable wall clamp*	030034 4,17 10	031035 4,53 10	032034 4,80 10	033035 5,27 10	034034 5,72 10	042032 37,76 1	043033 43,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Manguito M-M *M-M sleeve*	020025 3,39 6	021026 4,08 6	022025 5,27 4	023026 7,12 4	024025 7,98 2	025026 19,18 1	027025 20,67 1	Cód. € U./caja-U./box
Manguito H-H *F-F sleeve*	020027 3,33 6	021028 4,00 6	022027 5,20 4	023028 7,08 4	024027 7,94 2	025028 17,31 1	027027 18,64 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón *Tee plug*	020017 4,81 6	021018 5,71 6	022017 7,42 4	023018 10,11 4	024017 11,28 2	025018 30,33 1	027017 46,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera vientos *Wind clamp*	030031 4,80 1	031032 5,19 1	032031 5,53 1	033032 6,05 1	034031 6,44 1	034531 8,77 1	110428 14,98 1	Cód. € U./caja-U./box

Línea pellet
Pellet line

	Ø 80	Ø 100	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	096001 8,31 2	090001 9,12 2	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	096003 12,93 2	090003 14,21 2	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	096007 17,73 2	090007 19,75 2	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 90º *90º elbow*	096009 34,53 2	090009 37,08 2	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 45º *45º elbow*	096013 24,14 2	090013 25,87 2	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º MHM + Tapón purga *MFM 90º Tee+tee plug*	096016 41,00 2	090016 46,32 2	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º MHH + Tapón purga *MFF 90º Tee+tee plug*	096015 42,29 2	090015 47,73 2	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete M *M chimney cap*	096022 18,18 2	090022 19,62 2	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete H *F chimney cap*	096023 18,18 2	090023 19,62 2	Cód. € U./caja-U./box
Deflector *Baffle*	096030 23,85 2	090030 24,17 2	Cód. € U./caja-U./box
Tramo final evacuación *Final section* L=500mm.	096021 20,86 2	090021 23,01 2	Cód. € U./caja-U./box
Rosetón *Finishing collar*	096019 9,78 10	090019 12,66 10	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera mural ajustable *Adjustable wall clamp*	096028 8,67 10	090028 8,79 10	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Tee purge plug*	096017 22,50 2	090017 24,61 2	Cód. € U./caja-U./box

	Ø 80	Ø 100	
Manguito H-H *F-F sleeve*	096027 10,78 2	090027 11,46 2	Cód. € U./caja-U./box
Manguito M-M *M-M sleeve*	096025 6,26 2	090025 7,07 2	Cód. € U./caja-U./box
Adaptador 80M a 100H *80M to 100F adaptor*	096060 35,70 2		Cód. € U./caja-U./box
Adaptador 80H a 100M *80F to 100M adaptor*	096061 35,70 2		Cód. € U./caja-U./box
Kit Pellet - Tramo recto 1000 - Tramo recto 500 - Codo 90º - Te 90º MHH - Tapón purga - Rosetón - Sombrerete M *Pellet Kit* *- 1000 mm straight pipe* *- 500 mm straight pipe* *- 90º elbow* *- MFF 90º Tee* *- Tee plug* *- Finishing collar* *- M chimnet cap*	096050 138,26 1		Cód. € U./caja-U./box
Te 90º Corta MHM + Tapón *Short pellet tee of 100/90º MFM with plug*	096032 40,00 2	090032 45,32 2	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º Corta MHH + Tapón *Short pellet tee of 100/90º MFF with plug*	096031 41,29 2	090031 46,73 2	Cód. € U./caja-U./box
Tramo antiquemaduras *Antiburns pellet pipe* L=950mm.	096020 35,70 fl110 2	090020 41,71 fl125 2	Cód. € U./caja-U./box

Línea doble pared negra vitrificada Inoxidable AISI 304

Double wall black vitrified ISI 304 stainless steel line

	Ø 120/175	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	130101 42,16 1	130201 50,42 1	130301 56,56 1	130401 66,13 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	130102 52,90 1	130202 58,41 1	130302 70,92 1	130402 83,38 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	130107 84,86 1	130207 95,11 1	130307 101,95 1	130407 111,31 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 450-800 mm *450-800 mm extending pipe*	130109 121,23 1	130209 132,25 1	130309 145,97 1	130409 154,29 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 90º *90º elbow*	130111 87,07 1	130211 104,70 1	130311 117,32 1	130411 134,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 45º *45º elbow*	130110 65,02 1	130210 78,25 1	130310 90,99 1	130410 115,72 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º HHH+Tapón purga *FFF 90º tee+tee plug*	130116 166,86 1	130216 176,34 1	130316 198,00 1	130416 214,18 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 45º HHH +Tapón purga *FFF 45º tee+tee plug*	130115 193,08 1	130215 209,40 1	130315 240,75 1	130415 280,79 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Chimney cap*	130120 88,17 1	130220 97,31 1	130320 99,91 1	130420 102,76 1	Cód. € U./caja-U./box
Collarín antitormenta *Finishing collar*	046033 22,22 1	040033 24,75 1	041034 29,17 1	042033 33,53 1	Cód. € U./caja-U./box
Soporte mural ajustable *Adjustable wall support*	130121 114,85 1	130221 118,15 1	130321 133,99 1	130421 139,17 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera mural *Wall clamp*	046031 13,27 1	040031 14,65 1	041032 15,78 1	042031 15,89 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera mural ajustable *Adjustable clamp*	046032 27,70 1	040032 30,85 1	041033 33,99 1	042032 37,76 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Tee purge plug*	130122 42,48 1	130222 43,48 1	130322 46,29 1	130422 47,95 1	Cód. € U./caja-U./box
Adaptador negra a negra-inox *Adaptor black line to black-stainless steel line*	130124 16,48 1	130224 18,89 1	130324 20,92 1	130424 23,14 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

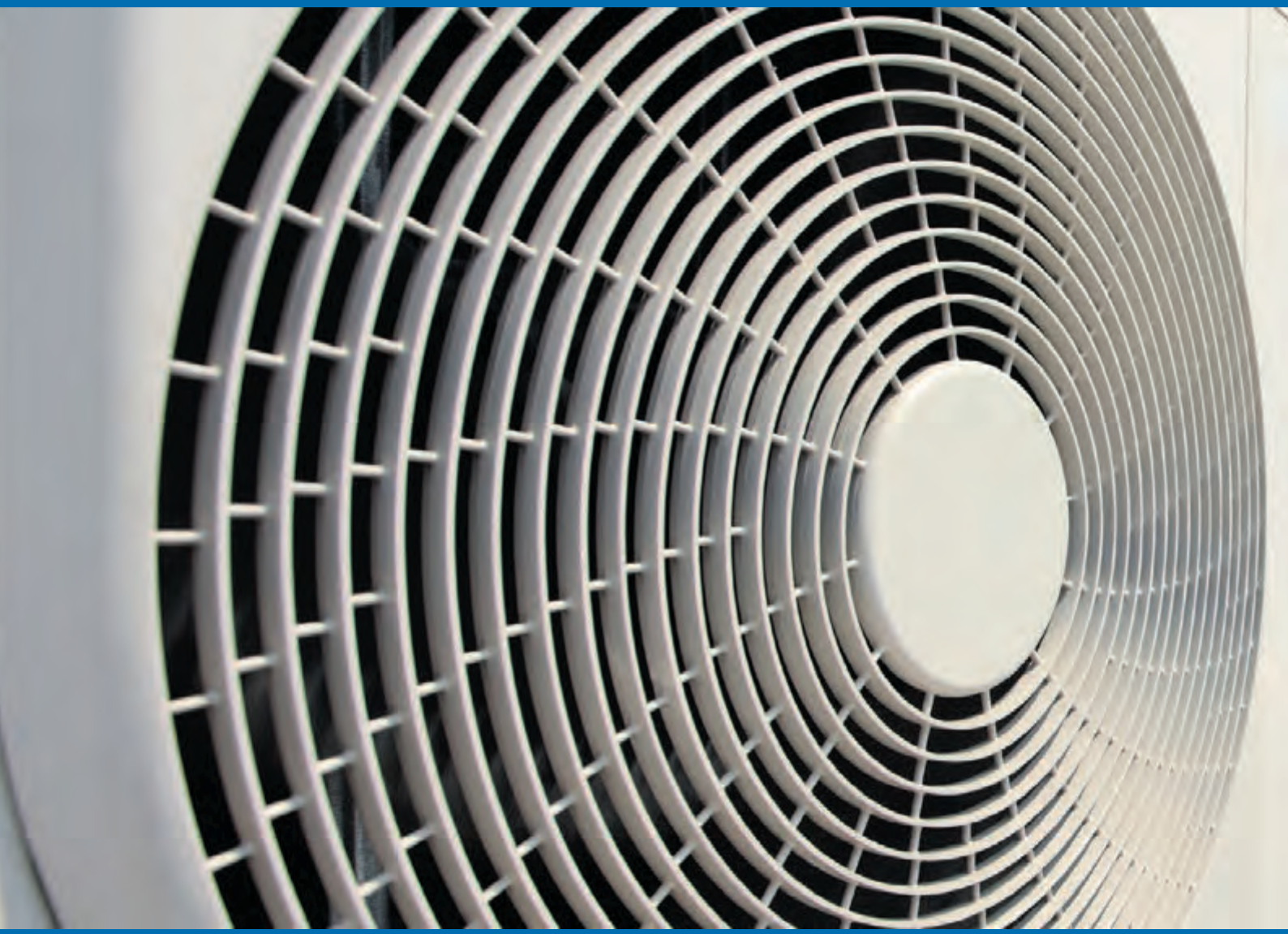
Línea doble pared negra vitrificada Aluminizado

Double wall black vitrified Aluminized steel line

	Ø 120/175	Ø 150/200	Ø 175/225	Ø 200/250	
Tramo recto 250 mm *250 mm straight pipe*	131101 31,35 1	131201 36,10 1	131301 42,48 1	131401 49,09 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 500 mm *500 mm straight pipe*	131102 47,76 1	131202 51,65 1	131302 60,33 1	131402 71,13 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo recto 1000 mm *1000 mm straight pipe*	131107 76,63 1	131207 81,17 1	131307 84,25 1	131407 93,49 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 450-800 mm *450-800 mm extending pipe*	131109 117,65 1	131209 129,90 1	131309 138,59 1	131409 150,49 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 90º *90º elbow*	131111 81,01 1	131211 93,07 1	131311 99,00 1	131411 108,60 1	Cód. € U./caja-U./box
Codo de 45º *45º elbow*	131110 63,92 1	131210 77,15 1	131310 88,17 1	131410 112,41 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 90º HHH +Tapón purga *FFF 90º tee+tee plug*	131116 159,20 1	131216 171,53 1	131316 192,19 1	131416 212,56 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 45º HHH +Tapón purga *FFF 45º tee+tee plug*	131115 191,03 1	131215 206,09 1	131315 235,85 1	131415 259,46 1	Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Chimney cap*	131120 85,96 1	131220 91,47 1	131320 97,66 1	131420 99,54 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Collarín antitormenta *Finishing collar*	046033 22,22 1	040033 24,75 1	041034 29,17 1	042033 33,53 1	Cód. € U./caja-U./box
Soporte mural ajustable *Adjustable wall support*	131121 112,14 1	131221 116,32 1	131321 126,74 1	131421 130,05 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera mural *Wall clamp*	046031 13,27 1	040031 14,65 1	041032 15,78 1	042031 15,89 1	Cód. € U./caja-U./box
INOX. AISI 304 Abrazadera mural ajustable *Adjustable clamp*	046032 27,70 1	040032 30,85 1	041033 33,99 1	042032 37,76 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga *Tee purge plug*	131122 38,94 1	131222 41,27 1	131322 43,90 1	131422 45,19 1	Cód. € U./caja-U./box

Todas las piezas se suministrarán con su correspondiente abrazadera de unión.
Every piece will be supplied with its corresponding joint clamp.

SISTEMAS DE VENTILACIÓN EN VIVIENDAS
EVACUATION SYSTEMS



Ventilación mecánica

Ventilación adicional de campanas de cocina

Mechanical ventilation

Extractor hoods ventilation

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

	Ø 80	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 300
Tramo recto 3000 mm e:0,5 mm *3000 mm straight pipe 0,5 mm thickness*	159001 22,63 1	159002 22,63 1	159003 27,19 1	159004 32,75 1	159005 35,63 1	159006 44,44 1	159007 55,00 1	
Tramo recto 3000 mm e:0,6 mm *3000 mm straight pipe 0,6 mm thickness*								159008 79,50 1
Tramo recto 3000 mm e:0,7 mm *3000 mm straight pipe 0,7 mm thickness*								
Tramo recto 3000 mm e:0,8 mm *3000 mm straight pipe 0,8 mm thickness*								
Tramo recto 3000 mm e:1,0 mm *3000 mm straight pipe 1,0 mm thickness*								
Codo 90º (embutido) *90º elbow (stamped)*	159101 16,38 1	159102 16,38 1	159103 16,77 1	159104 24,52 1	159105 25,25 1	159106 36,71 1		
Codo 90º (engatillado) *90º elbow (clinched)*							159107 49,73 1	159108 67,10 1
Codo 60º (embutido) *60º elbow (stamped)*	159119 19,79 1	159120 17,29 1	159121 16,31 1	159122 28,60 1	159123 29,58 1	159124 37,33 1		
Codo 60º (engatillado) *60º elbow (clinched)*							159125 38,52 1	159126 49,58 1
Codo 45º (embutido) *45º elbow (stamped)*	159137 13,13 1	159138 13,13 1	159139 12,81 1	159140 17,73 1	159141 18,69 1	159142 24,69 1		
Codo 45º (engatillado) *45º elbow (clinched)*							159143 35,02 1	159144 45,88 1

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

Ø 355	Ø 400	Ø 450	Ø 500	Ø 560	Ø 630	Ø 710	Ø 800	Ø 900	Ø 1000	
										Cód. € U./caja-U./box
159009 96,88 1	159010 112,38 1	159011 123,13 1								Cód. € U./caja-U./box
			159012 159,06 1	159013 175,44 1	159014 208,44 1	159015 225,69 1				Cód. € U./caja-U./box
							159016 337,13 1			Cód. € U./caja-U./box
								159017 416,56 1	159018 464,81 1	Cód. € U./caja-U./box
										Cód. € U./caja-U./box
159109 75,71 1	159110 88,02 1	159111 105,60 1	159112 122,44 1	159113 136,88 1	159114 161,52 1	159115 198,48 1	159116 273,44 1	159117 355,27 1	159118 427,83 1	Cód. € U./caja-U./box
										Cód. € U./caja-U./box
159127 64,63 1	159128 68,94 1	159129 81,54 1	159130 88,94 1	159131 101,25 1	159132 122,58 1	159133 153,29 1	159134 190,77 1	159135 250,52 1	159136 325,81 1	Cód. € U./caja-U./box
										Cód. € U./caja-U./box
159145 58,21 1	159146 62,44 1	159147 71,29 1	159148 78,98 1	159149 90,54 1	159150 102,81 1	159151 123,96 1	159152 159,19 1	159153 212,98 1	159154 296,29 1	Cód. € U./caja-U./box

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

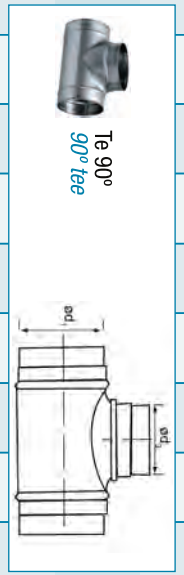
	Ø 80	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 300
Codo 30º (embutido) *30º elbow (stamped)*	159155 13,63 1	159156 13,63 1	159157 12,04 1	159158 16,21 1	159159 16,77 1	159160 23,44 1		
Codo 30º (engatillado) *30º elbow (clinched)*							159161 31,35 1	159162 39,08 1
Injerto *Graft*	159901 9,90 1	159902 10,46 1	159903 11,85 1	159904 15,77 1				
Manguito *Sleeve*	159401 2,75 1	159402 4,06 1	159403 4,06 1	159404 4,06 1	159405 4,52 1	159406 4,98 1	159407 6,81 1	159408 7,79 1
Brida antivibración *Circular flexible flanged connector*	159501 17,02 1	159502 17,73 1	159503 17,73 1	159504 17,73 1	159505 18,23 1	159506 18,23 1	159507 21,38 1	159508 22,88 1
Tapón *Plug*	159601 10,44 1	159602 10,44 1	159603 11,10 1	159604 11,73 1	159605 12,19 1	159606 13,13 1	159607 15,21 1	159608 17,56 1
Tapón con malla *Plug with mesh*	159619 16,54 1	159620 16,54 1	159621 16,54 1	159622 16,54 1	159623 18,31 1	159624 20,08 1	159625 27,44 1	159626 31,44 1
Abrazadera pared *Wall clamp*	159701 10,50 1	159702 10,63 1	159703 10,92 1	159704 11,04 1	159705 11,04 1	159706 13,10 1	159707 14,06 1	159708 17,65 1
Abrazadera c/tuerca *Clamp with nut*	159751 2,94 50	159752 3,36 50	159753 3,54 50	159754 4,35 50	159755 4,41 50	159756 4,93 50	159757 5,99 25	
Abrazadera pasaforjados *Framework clamp*	159851 9,06 1	159852 9,06 1	159853 9,19 1	159854 10,46 1	159855 12,21 1	159856 12,98 1	159857 13,44 1	159858 15,90 1

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

Ø 355	Ø 400	Ø 450	Ø 500	Ø 560	Ø 630	Ø 710	Ø 800	Ø 900	Ø 1000	
										Cód. € U./caja-U./box
159163 46,38 1	159164 50,02 1	159165 57,85 1	159166 64,48 1	159167 69,83 1	159168 79,48 1	159169 94,58 1	159170 112,94 1	159171 159,35 1	159172 187,88 1	Cód. € U./caja-U./box
										Cód. € U./caja-U./box
159409 9,04 1	159410 10,15 1	159411 11,65 1	159412 12,94 1	159413 14,19 1	159414 17,79 1	159415 21,23 1	159416 23,94 1	159417 28,54 1	159418 33,50 1	Cód. € U./caja-U./box
159509 26,10 1	159510 28,60 1	159511 32,29 1	159512 35,77 1	159513 39,90 1	159514 46,42 1					Cód. € U./caja-U./box
159609 21,67 1	159610 24,04 1	159611 27,35 1	159612 31,06 1	159613 35,27 1	159614 44,69 1	159615 58,88 1	159616 70,42 1	159617 83,04 1	159618 117,75 1	Cód. € U./caja-U./box
159627 36,46 1	159628 45,50 1	159629 52,19 1	159630 65,88 1	159631 72,35 1	159632 90,58 1	159633 129,81 1	159634 146,44 1	159635 174,58 1	159636 209,06 1	Cód. € U./caja-U./box
159709 21,46 1	159710 22,50 1	159711 23,21 1	159712 24,94 1	159713 25,98 1	159714 28,83 1	159715 33,06 1	159716 38,48 1	159717 40,42 1	159718 72,67 1	Cód. € U./caja-U./box
										Cód. € U./caja-U./box
159859 17,92 1										Cód. € U./caja-U./box

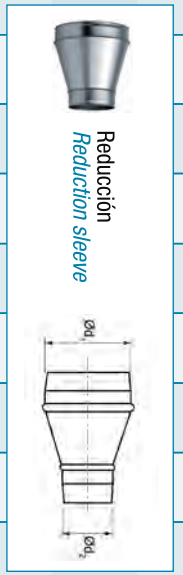
Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

Te 90º
90º tee



ød1 \ ød3	80	100	125	150	160	200	250	300	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	
80	159301 15,65																		Cód. €
100	159302 16,15	159303 16,52																	Cód. €
125	159306 18,08	159305 18,00	159304 20,60																Cód. €
150		159309 19,29	159308 21,58	159307 23,75															Cód. €
160		159312 20,60	159311 22,56		159310 24,69														Cód. €
200			159316 24,88	159314 25,77	159315 26,98	159313 32,21													Cód. €
250			159321 27,29	159319 28,56	159320 30,29	159318 36,46	159317 41,88												Cód. €
300			159325 31,40			159324 40,35	159323 51,17	159322 57,48											Cód. €
355			159329 35,29				159328 53,81	159327 66,94	159326 69,10										Cód. €
400								159332 69,10	159331 76,17	159330 82,81									Cód. €
450									159335 79,77	159334 89,56	159333 104,10								Cód. €
500										159338 94,69	159337 105,60	159336 112,96							Cód. €
560											159341 115,94	159340 122,60	159339 134,21						Cód. €
630												159344 135,63	159343 149,23	159342 188,48					Cód. €
710													159347 157,54	159346 205,50	159345 215,79				Cód. €
800														159350 225,56	159349 254,67	159348 274,38			Cód. €
900															159353 264,10	159352 302,27	159351 368,67		Cód. €
1000																159356 333,92	159355 378,42	159354 431,60	Cód. €

ød1 \ ød2	80	100	125	150	160	200	250	300	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	
100	159201 15,40																		Cód. €
125	159203 16,71	159202 15,81																	Cód. €
150		159205 17,17	159204 16,63																Cód. €
160		159207 18,52	159206 17,92																Cód. €
200			159210 23,81	159208 23,52	159209 23,52														Cód. €
250				159212 31,19	159213 30,75	159211 30,29													Cód. €
300						159215 37,79	159214 36,79												Cód. €
315								159216 37,98											Cód. €
355							159218 46,56	159217 44,33											Cód. €
400								159220 52,02		159219 52,02									Cód. €
450										159222 64,23	159221 61,50								Cód. €
500											159224 64,88	159223 62,31							Cód. €
560												159226 69,31	159225 65,69						Cód. €
630													159228 90,46	159227 85,81					Cód. €
710														159230 108,90	159229 104,69				Cód. €
800															159232 117,58	159231 110,77			Cód. €
900																159234 140,17	159233 125,94		Cód. €
1000																	159236 159,75	159235 146,98	Cód. €



CE

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

	Clapeta antirretorno Ø100 *Ø100 circular back draft shutter*	**159801** **43,58** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø125 *Ø125 circular back draft shutter*	**159802** **47,04** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø150 *Ø150 circular back draft shutter*	**159803** **63,52** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø160 *Ø160 circular back draft shutter*	**159804** **63,52** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø200 *Ø200 circular back draft shutter*	**159805** **69,13** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø250 *Ø250 circular back draft shutter*	**159806** **115,40** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø315 *Ø315 circular back draft shutter*	**159807** **165,79** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø355 *Ø355 circular back draft shutter*	**159808** **175,73** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Clapeta antirretorno Ø400 *Ø400 circular back draft shutter*	**159809** **123,38** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Boca extracción autorregulable (56dB) 60m³/h *Self-adjusting exhaust valve (56dB) 60m³/h*	**230500** **40,06** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Boca extracción autorregulable (56dB) 75m³/h *Self-adjusting exhaust valve (56dB) 75m³/h*	**230501** **40,06** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Boca extracción autorregulable (56dB) 90m³/h *Self-adjusting exhaust valve (56dB) 90m³/h*	**230550** **40,06** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla admisión autorregulable (39dB) 22m³/h *Plastic self-adjusting acoustic air inlet (39dB) 22m³/h*	**230000** **36,09** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla admisión autorregulable (39dB) 30m³/h *Plastic self-adjusting acoustic air inlet (39dB) 30m³/h*	**230001** **39,03** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla admisión autorregulable (37dB) 45m³/h *Plastic self-adjusting acoustic air inlet (37dB) 45m³/h*	**230002** **43,50** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Boca extracción higrorregulable (56dB) 10/45m³/h *Humidity-adjustable outlet (56dB) 10/45m³/h*	**230750** **151,32** **1**	Cód. € U./caja-U./box

	Rejilla admisión higrorregulable (37dB) 7/40m³/h *Humidity-adjustable air vent (37dB) 7/40m³/h*	**230250** **69,25** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 1520m³/h *Extractor fan 1520m³/h*	**231000** **815,42** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 2000m³/h *Extractor fan 2000m³/h*	**231010** **899,41** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 2800m³/h *Extractor fan 2800m³/h*	**231020** **925,35** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 4000m³/h *Extractor fan 4000m³/h*	**231030** **1.083,87** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 6000m³/h *Extractor fan 6000m³/h*	**231040** **1.358,16** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 8000m³/h *Extractor fan 8000m³/h*	**231050** **1.420,76** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor sobrecubierta 12000m³/h *Extractor fan 12000m³/h*	**231060** **2.684,57** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø125 Q=360m³/h *Ø125 in-line mixed flow direct fan Q=360m³/h*	**231500** **376,31** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø150 Q=580m³/h *Ø150 in-line mixed flow direct fan Q=580m³/h*	**231510** **457,68** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø160 Q=580m³/h *Ø160 in-line mixed flow direct fan Q=580m³/h*	**231520** **457,68** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø200 Q=880m³/h *Ø200 in-line mixed flow direct fan Q=880m³/h*	**231530** **614,78** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø250 Q=1010m³/h *Ø250 in-line mixed flow direct fan Q=1010m³/h*	**231550** **843,76** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø315 Q=2000m³/h *Ø315 in-line mixed flow direct fan Q=2000m³/h*	**231560** **1.003,42** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø355 Q=3800m³/h *Ø355 in-line mixed flow direct fan Q=3800m³/h*	**231570** **1.599,91** **1**	Cód. € U./caja-U./box
	Extractor en línea Ø400 Q=5500m³/h *Ø400 in-line mixed flow direct fan Q=5500m³/h*	**231580** **2.187,62** **1**	Cód. € U./caja-U./box

Ventilación mecánica
Mechanical ventilation

	Rejilla para ventilador en linea Ø125 *Ø125 inlet/outlet grille for in-line fan*	232070 54,92 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø150 *Ø150 inlet/outlet grille for in-line fan*	232071 55,36 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø160 *Ø160 inlet/outlet grille for in-line fan*	232072 55,36 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø200 *Ø200 inlet/outlet grille for in-line fan*	232073 60,05 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø250 *Ø250 inlet/outlet grille for in-line fan*	232074 66,30 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø315 *Ø315 inlet/outlet grille for in-line fan*	232075 93,86 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø355 *Ø355 inlet/outlet grille for in-line fan*	232076 105,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Rejilla para ventilador en linea Ø400 *Ø400 inlet/outlet grille for in-line fan*	232077 118,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø125 *900 mm Ø125 circular sound attenuator*	202028 83,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø150 *900 mm Ø150 circular sound attenuator*	202128 91,67 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø160 *900 mm Ø160 circular sound attenuator*	202828 91,67 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø200 *900 mm Ø200 circular sound attenuator*	202328 108,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø250 *900 mm Ø250 circular sound attenuator*	202428 125,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø315 *900 mm Ø315 circular sound attenuator*	202528 133,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø355 *900 mm Ø355 circular sound attenuator*	202628 141,67 1	Cód. € U./caja-U./box
	Silencioso 900 mm Ø400 *900 mm Ø400 circular sound attenuator*	202728 166,67 1	Cód. € U./caja-U./box

	Remate antilluvia 200x200 *200x200 rain cap*	232090 120,83 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia 250x250 *250x250 rain cap*	232091 125,00 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia 300x300 *300x300 rain cap*	232092 133,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia 400x400 *400x400 rain cap*	232093 145,83 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia 500x500 *500x500 rain cap*	232094 158,33 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia 600x600 *600x600 rain cap*	232095 170,83 1	Cód. € U./caja-U./box
	Remate antilluvia medida especial *Special size rain cap*	Consultar Under request	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø90 *Flexible duct (5 meters) Ø90*	151930 10,62 20	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø100 *Flexible duct (5 meters) Ø100*	151931 10,94 20	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø110 *Flexible duct (5 meters) Ø110*	151932 11,92 16	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø120 *Flexible duct (5 meters) Ø120*	151936 13,35 12	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø125 *Flexible duct (5 meters) Ø125*	151933 13,83 12	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø130 *Flexible duct (5 meters) Ø130*	151934 15,00 10	Cód. € U./caja-U./box
	Tubo flexible (5 metros) Ø150 *Flexible duct (5 meters) Ø150*	151935 17,41 9	Cód. € U./caja-U./box

Ventilación adicional de campanas de cocina

Extractor hoods ventilation

	Ø 125	Ø 130	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 350	Ø 400	
Tramo 1000 mm *1000 mm straight duct*		151008 14,17 1	151307 20,58 1	151407 26,04 1	151507 38,75 1	151607 52,08 1	151707 54,21 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 1000 mm c/tabique *1000 mm straight duct w/wall*			151308 51,33 1	151408 58,04 1	151508 68,88 1	151608 83,33 1	151708 89,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 1000 mm c/2 tabiques *1000 mm straight duct w/2 walls*				151409 85,25 1		151609 122,21 1	151709 124,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 250 mm *250 mm straight duct*		151002 10,13 1	151301 14,71 1	151401 19,00 1	151501 21,50 1	151601 37,46 1	151701 39,25 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 250 mm c/tabique *250 mm straight duct w/wall*			151302 41,13 1	151402 44,13 1	151502 50,25 1	151602 63,42 1	151702 66,54 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 250 mm c/2 tabiques *250 mm straight duct w/2 walls*				151403 69,75 1		151603 89,71 1	151703 93,71 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 500 mm *500 mm straight duct*		151005 12,71 1	151304 17,46 1	151404 23,71 1	151504 27,33 1	151604 45,83 1	151704 47,92 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 500 mm c/tabique *500 mm straight duct w/wall*			151305 45,08 1	151405 49,88 1	151505 58,71 1	151605 78,42 1	151705 83,79 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo 500 mm c/2 tabiques *500 mm straight duct w/2 walls*				151406 78,04 1		151606 108,25 1	151706 113,79 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm *780-1180 mm extending section*		151061 37,25 1	151360 45,63 1	151460 59,96 1	151560 75,25 1	151660 92,29 1	151760 105,58 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 840-1360 mm *840-1360 mm extending section*		151057 40,23 1	151357 49,28 1	151457 64,76 1	151557 81,27 1	151657 99,67 1	151757 114,03 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm c/tabique *780-1180 mm extending section w/wall*			151361 79,17 1	151461 90,13 1	151561 103,83 1	151661 127,46 1	151761 156,92 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 840-1360 mm c/tabique *840-1360 mm extending section w/wall*			151358 85,50 1	151458 97,34 1	151558 112,14 1	151658 137,66 1	151758 169,47 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 780-1180 mm c/2 tabiques *780-1180 mm extending section w/2 walls*				151462 119,00 1		151662 160,71 1	151762 171,00 1	Cód. € U./caja-U./box
Tramo extensible 840-1360 mm c/2 tabiques *840-1360 mm extending section w/2 walls*				151459 128,52 1		151659 173,57 1	151759 184,68 1	Cód. € U./caja-U./box

Ventilación adicional de campanas de cocina

Extractor hoods ventilation

	Ø 125	Ø 130	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 350	Ø 400	
Tramo recto 3000 mm e:0,5 mm *3000 mm straight pipe* *0,5 mm thickness*	159003 27,19 1							Cód. € U./caja-U./box
Codo 90º (embutido) *90º elbow (stamped)*	159103 16,77 1							Cód. € U./caja-U./box
Te 90º *90º tee*	159304 20,60 1							Cód. € U./caja-U./box
Te 970 mm salida 125 mm *970 mm tee 125 mm outlet*		151024 52,42 1	151323 75,67 1	151423 89,92 1	151523 97,63 1	151623 121,42 1	151723 131,54 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 970 mm salida 125 mm c/tabique *970 mm tee 125 mm outlet w/wall*			151324 106,00 1	151424 115,25 1	151524 125,71 1	151624 149,58 1	151724 174,96 1	Cód. € U./caja-U./box
Te 970 mm salida 125 mm c/2 tabiques *970 mm tee 125 mm outlet w/2 walls*				151447 198,38 1		151647 235,79 1	151727 262,50 1	Cód. € U./caja-U./box
Injerto *Graft*	159903 11,85 1							Cód. € U./caja-U./box
Manguito *Sleeve*	159403 4,06 1							Cód. € U./caja-U./box
Sombrerete *Cap*	151870 24,10 1	151070 36,75 1	151370 52,08 1	151470 61,50 1	151570 75,80 1	151670 82,00 1	151770 93,25 1	Cód. € U./caja-U./box
Tapón con malla *Plug with mesh*	159621 16,54 1							Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera c/tuerca *Clamp with nut*	159753 3,54 50							Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pared *Wall clamp*	159703 10,92 1		159706 13,10 1	159707 14,06 1	159708 17,65 1	159709 21,46 1	159710 22,50 1	Cód. € U./caja-U./box
Abrazadera pasaforjados *Framework clamp*	159853 9,19 1		159856 12,98 1	159857 13,44 1	159858 15,90 1	159859 17,92 1		Cód. € U./caja-U./box
Tapón *Plug*	159603 11,10 1							Cód. € U./caja-U./box
Tapón purga c/registro *Purge plug with draught control*		151065 45,83 1	151365 50,08 1	151465 55,50 1	151565 63,13 1	151665 76,29 1	151765 84,33 1	Cód. € U./caja-U./box

Condiciones generales de venta

Precios

Los precios recogidos en la presente tarifa, tienen carácter meramente orientativo y no constituyen oferta en firme por parte de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A.

Estos precios no llevan incluido el I.V.A.

Tendrán carácter de precio válido, los que estén vigentes en el momento de efectuar la entrega de la mercancía.

Condiciones de venta

Las condiciones recogidas en esta tarifa sustituyen y anulan a todas las anteriores.

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, aun en el caso de condiciones especiales.

El productor se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, las características de los productos.

Portes

Los pedidos se realizarán a portes debidos para pedidos inferiores a :
Península: 800 €
Canarias, Baleares, Ceuta, Melilla: 1800 €

En el supuesto de que el cliente solicite el envío a través de un transportista determinado, el envío se realizará siempre a portes debidos.

Formas de pago

Pago al contado: Giro 30 días f/f. 2% dto.
Pago a 55 días f/f neto

Reservas del dominio

La mercancía se considera en poder de Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A hasta el pago de la totalidad por parte del cliente, teniendo Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A. hasta ese momento reserva de dominio.

Garantía

Los artículos están garantizados contra defectos de material o fabricación.

La garantía cubre el cambio de las piezas defectuosas, siempre y cuando los defectos no sean de un mal uso.

Las reclamaciones deberán realizarse antes de 48 horas posteriores a la recepción del material.

Devoluciones de mercancía

No se admitirán devoluciones de piezas fabricadas bajo pedido.

No se aceptarán devoluciones que no vengan acompañadas de un parte de devolución emitido por la fábrica.

No se aceptará ninguna devolución que no venga a portes pagados.

Toda devolución producirá un cargo mínimo de un 15% en concepto de verificación y manipulación.

Jurisdicción

Serán únicamente competentes, en el caso de litigio, los tribunales de Valencia.

Viuda de Gabriel Marí Montañana, S.A. se reserva el derecho de modificar diámetros y medidas sin previo aviso

www.practic.es

VDA. DE GABRIEL MARÍ MONTAÑANA S.A.

Avda. de la Senyera, 30
46133 Meliana (Valencia) SPAIN
Tel.: +34 96 149 05 00 / +34 96 149 05 04
Fax: +34 96 149 41 34

Area Comercial
comercial@practic.es
exportacion@practic.es

Area Administración
practic@practic.es

Area Técnica
fabrica@practic.es

www.estudioitaca.es