

CLAS PREMIUM EVO SYSTEM



/ CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN CON BOMBA DE ALTA EFICIENCIA, FUNCIÓN AUTO, SÓLO CALEFACCIÓN

- Bomba de alta eficiencia con modulación continua de bajo consumo eléctrico y silenciosa que optimiza las prestaciones de la caldera
- Función auto: regula y optimiza la temperatura de salida de calefacción de forma automática para obtener el máximo ahorro energético
- Ventilador modulante
- Compatible con la centralita Sensys y con equipos que usan el protocolo de comunicaciones BusBridgenet®
- Compatible para instalación solar y gestión multizona
- Display LCD retroiluminado
- Barra de conexiones con grifos y racores
- Intercambiador primario en acero inoxidable isotérmico
- Sistema autodiagnóstico con texto intuitivo
- Vaso de expansión aumentado de 8 litros
- Incluye válvula de 3 vías y sonda acumulador de serie

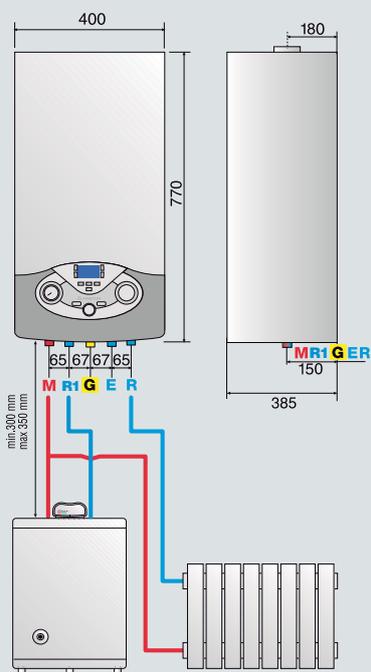


CALEFACCIÓN

DATOS TÉCNICOS

35 FF

CÁMARA	estanca	
CERTIFICADO CE	085CL0440	
POTENCIA		
Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	31,0/7
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.) PCI	kW	30,2/6,8
RENDIMIENTOS		
A la potencia nominal (60/80°C) PCI	%	97,6
A la potencia nominal (30/50°C) PCI	%	106,4
Al 30% de la potencia (PCI)	%	107,9
PRESTACIONES		
Temperatura máx./mín. calefacción (alta temp.)	°C	82/35
Temperatura máx./mín. calefacción (baja temp.)	°C	45/20
PARTE ELÉCTRICA		
Tensión / frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	77
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D
PESO Y DIMENSIONES		
Peso	Kg	36
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	77-40-38,5
CLAS PREMIUM EVO SYSTEM	35 EU	
Clase Erp CALEF/ACS	ErP	A/-
Código gas natural		3300703
BARRA CONEXIONES		3678352
KIT EVACUACIÓN HUMOS		3318073



LEYENDA

- M: Envío calefacción Ø 3/4"
- R1: Retorno acumulador ACS Ø 1/2"
- G: Entrada gas Ø 3/4"
- E: Llenado circuito Ø 1/2"
- R: Retorno calefacción Ø 3/4"

* El precio total incluye, además de la caldera, la barra de conexiones y el kit de evacuación de humos.

Kit de transformación a gas PROPANO incluido de serie.

CALDERAS DE CONDENSACIÓN



SISTEMA DE GESTIÓN



EFICIENCIA ENERGÉTICA



FUNCIÓN AUTO



AHORRO DE ENERGÍA



RESPETO MEDIOAMBIENTAL



DISPLAY LCD



SUPER SILENCIOSA



DIMENSIONES REDUCIDAS



función auto
★★★★ rendimiento
más del 30% de ahorro
clase NOx 5
seguridad IPX5D



CALEFACCIÓN

EQUIPOS DE CONTROL Y REGULACIÓN

CÓDIGO

Con hilos

Sensys, control remoto modulante	3318585
Sonda de ambiente modulante	3318586
Sonda externa	3318588
Cronotermostato on/off	3318590

Inalámbricos

Cronotermostato on/off	3318591
------------------------	---------

ACCESORIOS

PLANTILLA

Kit plantillas de cartón - plástico (5 unidades)	3318245
--	---------

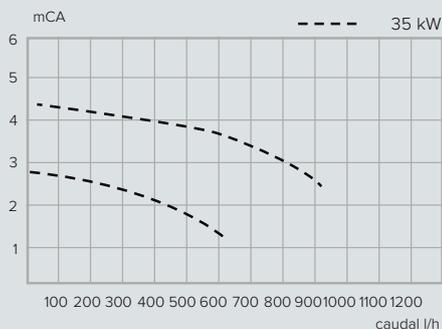
ACCESORIOS HIDRÁULICOS

Barra de conexiones completa (grifos, racores)	3678352
Kit conexiones a acumulador BCH (fijación encima)	3318334
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285
Kit sustitución universal	3318227

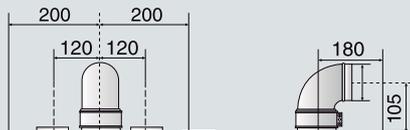
EVACUACIÓN DE HUMOS

Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318073
Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical	3318079
Kit evacuación coaxial Ø80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318090
Kit evacuación coaxial Ø80/125 vertical	3318095
Kit evacuación desdoblado Ø80/80 horizontal completo	3318370

Curva de funcionamiento de la bomba

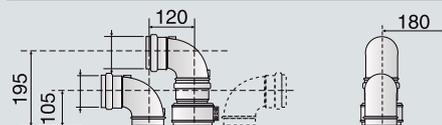


Modelo FF - Evacuación coaxial

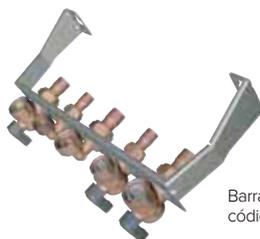


Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: hasta 7 m (35 kW)
Ø80/125: hasta 20 m (35 kW)

Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:
Ø80/80: hasta 35 m (35 kW)



Barra de conexiones
código 3678352



SENSYS



Sonda externa

Lista completa de accesorios a partir de la página 92.