

# CARES PREMIUM

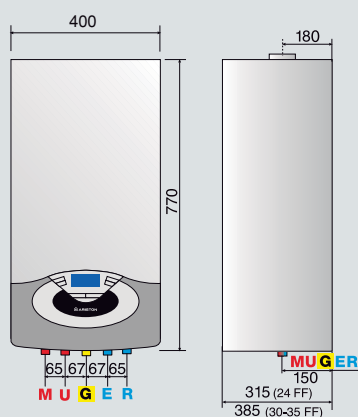


## / CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN COMPACTA con bomba de alta eficiencia

- Bomba de alta eficiencia con modulación continua de bajo consumo eléctrico y silenciosa que optimiza las prestaciones de la caldera
- Compatible con la centralita Sensys y con equipos que usan el protocolo de comunicaciones BusBridgenet®
- Display LCD retroiluminado
- Dimensiones compactas y peso reducido
- Intercambiador primario de aluminio
- Barra de conexiones con grifos y racores
- Válvula de tres vías motorizada
- Filtro entrada agua fría y retorno calefacción
- Compatible con instalación solar
- Sistema autodiagnóstico mediante código
- Acceso frontal a conexiones eléctricas



NOVEDAD



### LEYENDA

- M: Envío calefacción Ø 3/4"
- U: Salida sanitario Ø 1/2"
- G: Entrada gas Ø 3/4"
- E: Entrada agua fría Ø 1/2"
- R: Retorno calefacción Ø 3/4"
- F: Evacuación humos (Ø mm)
- F1: coaxial
- F2: desdoblada

### DATOS TÉCNICOS

24 FF

30 FF

#### CERTIFICADO CE

0085CO0349

#### POTENCIA

	kW	23,5/5,5	29,0/6
Potencia nominal máx/min (calef.) PCI	kW	23,5/5,5	29,0/6
Potencia útil máx/min (60/80°C) PCI	kW	22,9/5,3	28,4/5,8
Potencia útil máx/min (sanit.)	kW	22,9/5,3	28,4/5,8

#### RENDIMIENTOS

	%	97,5	97,8
A la potencia nominal (60/80°C) HI	%	103,9	104
Al 30 % de la potencia nominal (HI)	%	108,3	108

#### PRESTACIONES

	°C	35/82	35/82
Temperatura máx/min. calefacción (alta temp.)	°C	25/45	25/45
Temperatura máx/min. calefacción (baja temp.)	°C	36/60	36/60
Caudal agua caliente a ΔT 25° C	l/m	13,1	16,3

#### PARTE ELÉCTRICA

Tensión/Frecuencia de alimentación

	W	80	80
Potencia eléctrica absorbida total	IP	X5D	X5D

#### PESO Y DIMENSIONES

	kg	32	32
Peso	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-31,5

#### CARES PREMIUM

24 EU

30 EU

	ErP	A/A	A/A
Clase ErP	ErP	XL	XL
Perfil de consumo			

Código Gas Natural	3300759	3300760
--------------------	---------	---------

#### PRECIO EN EUROS

BARRA CONEXIONES	3678352	3678352
KIT EVACUACIÓN HUMOS	3318073	3318073

#### PRECIO TOTAL EN EUROS\*

Caldera preparada para funcionar con gas natural exclusivamente.

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



SISTEMA DE GESTIÓN



EFICIENCIA ENERGÉTICA



AHORRO DE ENERGÍA



RESPETO MEDIOAMBIENTAL



SUPER SILENCIOSA



DIMENSIONES REDUCIDAS

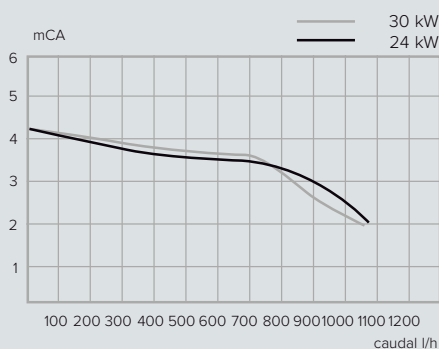


GENUS PREMIUM EVO

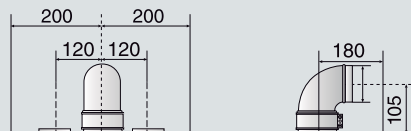
★★★★★ display LCD  
 más del 30% de ahorro  
 clase Nox 5  
 seguridad IPX5D



#### Curva de funcionamiento de la bomba

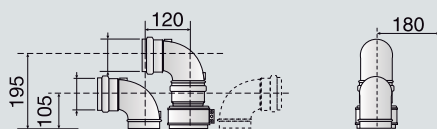


#### Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:  
 Ø60/100: hasta 10 m (24kW) - 6 m (30kW)  
 Ø80/125: hasta 25 m

#### Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:  
 Ø80/80: hasta 43 m (24kW) - 31 m (30kW)

#### 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

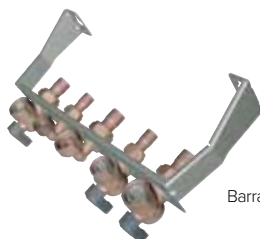
Kit plantillas de cartón - plástico (5 unidades)	3318245
--	---------

##### ACCESORIOS HIDRÁULICOS

<b>Barra de conexiones completa (grifos, racores)</b>	<b>3318960</b>
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285
Kit sustitución universal	3318227
Barra de conexiones con válvula mezcladora	3318314
Kit válvula para conectar a sistema paneles solares	3318290

##### EVACUACIÓN DE HUMOS

<b>Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared</b>	<b>3318073</b>
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



Barra de conexiones



SENSYS



Sonda externa

Lista completa de accesorios a partir de la página 92.