

CLAS B PREMIUM EVO



/ CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN CON ACUMULACIÓN INTEGRADA, CON RATIO DE MODULACIÓN 1:5, BOMBA DE ALTA EFICIENCIA Y FUNCIÓN AUTO

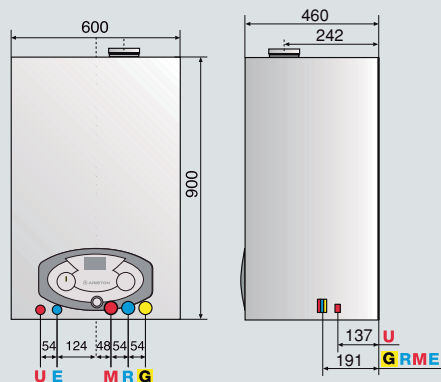
- Bomba de alta eficiencia con modulación continua de bajo consumo eléctrico y silenciosa que optimiza las prestaciones de la caldera
- Función auto: regula y optimiza la temperatura de salida de calefacción de forma automática para obtener el máximo ahorro energético
- 2 interacumuladores en serie de acero inoxidable con capacidad total de 40 litros de acumulación
- Compatible con la centralita Sensys Net y con equipos que usan el protocolo de comunicaciones BusBridgenet®
- Display LCD retroiluminado
- Ventilador modulante
- Intercambiador sanitario aumentado y vaso de expansión sanitario de 2 litros
- Válvula tres vías motorizada
- Filtro entrada agua fría y retorno calefacción
- Barra de conexiones con grifos y racores
- Protección antihielo, anticálcarea y antibloqueo de la bomba



CALEFACCIÓN

DATOS TÉCNICOS

35 FF



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"

CÁMARA	estanca	
CERTIFICADO CE	0085CL0440	
POTENCIA		
Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	31,0/7,0
Potencia nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	34,5/7
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	30,2/6,8
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	33,7/6,8
RENDIMIENTOS		
A la potencia nominal (60/80°C) PCI	%	97,9
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
Temperatura máx./mín. sanitario	°C	65/40
Caudal agua caliente (ΔT 25°C)	l/min	19,3
Caudal específico (primeros 10 mín. ΔT 30°C)	l/min	22,1
PARTE ELÉCTRICA		
Tensión / frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	120
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D
PESO Y DIMENSIONES		
Peso	Kg	60,1
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	90-60-46
CLAS B PREMIUM EVO		35 EU
Clase Erp CALEF/ACS	ErP	A/A
Perfil de consumo	ErP	XL
Código gas natural		3300609

* 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



FUNCIÓN CONFORT



EFICIENCIA ENERGÉTICA



FUNCIÓN AUTO



AHORRO DE ENERGÍA



RESPECTO MEDIOAMBIENTAL



DISPLAY LCD



SUPER SILENCIOSA

ARISTON NET compatible



SENSYS NET

Cód. 3318991 PVP 218,00 €



acumulación 40 l
 más del 30% de ahorro
 clase NOx 5
 ★★★★★ rendimiento
 caudal específico
 22,1 l/min
 seguridad IPX5D



CALEFACCIÓN

EQUIPOS DE CONTROL Y REGULACIÓN

CÓDIGO

Con hilos

Sensys Net, control remoto modulante desde el móvil
 Sensys, control remoto modulante
 Sonda de ambiente modulante
 Sonda externa
 Cronotermostato on/off

3318991
 3318585
 3318586
 3318588
 3318590

Inalámbricos

Cronotermostato on/off

3318591

ACCESORIOS

ACCESORIOS HIDRÁULICOS

Kit barra de conexiones acumulación PI
 Kit recirculación sanitario acumulación
 Kit válvula para conectar a sistema paneles solares

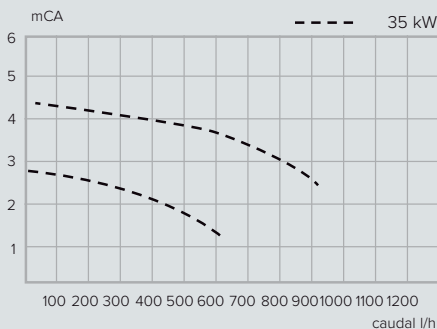
3678482
 3678478
 3318290

EVACUACIÓN DE HUMOS

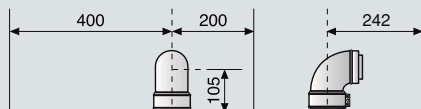
Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared
 Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical
 Kit evacuación coaxial Ø80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared
 Kit evacuación coaxial Ø80/125 vertical
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

3318073
 3318079
 3318090
 3318095
 3318370

Curva de funcionamiento de la bomba

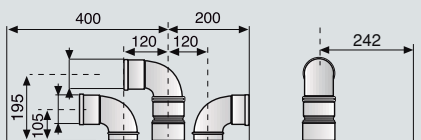


Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
 Ø60/100: 7 m
 Ø80/125: 20 m

Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:
 Ø80/80: hasta 35 m



Barra de conexiones
 código 3678482



Sensys Net



Sonda externa

Lista completa de accesorios a partir de la página 102.