

GENUS PREMIUM

24-30-35 FF



CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN CON FUNCIÓN AUTO E INFO TOP



SUPER
SILENCIOSA



LLENADO
AUTOMÁTICO



CONFORT
SANITARIO



RESPECTO
MEDIOAMBIENTAL



SUPER
AHORRO



AUTO



INFO TOP

- BARRA DE CONEXIONES CON GRIFOS Y RACORES
- CARTER CUBRE RACORES DE SERIE
- DISPLAY MULTIFUNCIÓN LCD
- VENTILADOR MODULANTE AUTOADAPTANTE
- BOMBA MODULANTE AUMENTADA
- INTERCAMBIADOR PRIMARIO EN ACERO INOXIDABLE ISOTÉRMICO
- INTERCAMBIADOR SANITARIO AUMENTADO
- VASO EXPANSIÓN AUMENTADO
- TOMA PARA ANÁLISIS DE COMBUSTIÓN EXTERNA
- VÁLVULA DE TRES VÍAS MOTORIZADA
- FILTRO ENTRADA AGUA FRÍA Y RETORNO CALEFACCIÓN

- PREDISPOSICIÓN TERMORREGULACIÓN MULTIZONA CON Y SIN HILOS
- PREDISPOSICIÓN GESTIÓN SISTEMA SOLAR
- PREDISPOSICIÓN KIT CONTROL REMOTO MODULANTE CLIMA MANAGER
- PROGRAMACIÓN HORARIA INTEGRADA
- SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO MEDIANTE TEXTO SIMPLE Y CLARO
- HISTÓRICO DE LOS ÚLTIMOS PROBLEMAS MEDIANTE MENU
- LLENADO AUTOMÁTICO
- FUNCIÓN DESAIREACIÓN PARA LA SALIDA DEL AIRE DE LA INSTALACIÓN
- PROTECCIÓN ANTIHIELO, ANTICALCÁREA Y ANTIBLOQUEO BOMBA



clase **A**

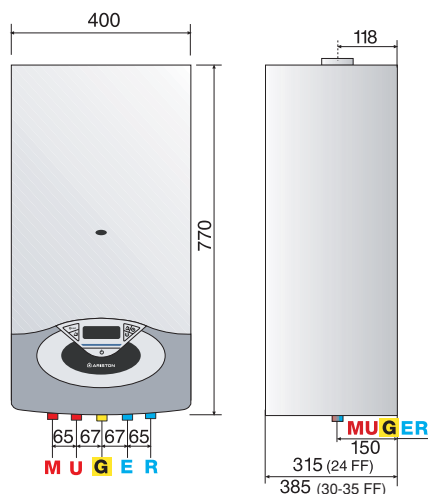
★★★★ rendimiento

función confort

>35% ahorro

clase **NOx5**

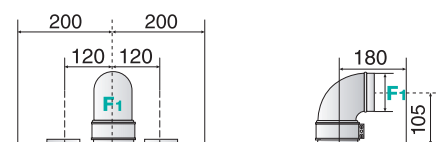
clase **IP X5D**



LEYENDA

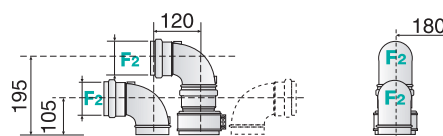
- M: Envío calefacción Ø 3/4"
- U: Salida sanitario Ø 1/2"
- G: Entrada gas Ø 3/4"
- E: Entrada agua fría Ø 1/2"
- R: Retorno calefacción Ø 3/4"
- F Evacuación humos (Ø mm)
- F1: 60/100-80/125
- F2: 80/80

FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: hasta 12 m (24kW) - 10 m (30kW) - 8 m (35kW)
Ø80/125: hasta 42 m (24kW) - 35 m (30kW) - 28 m (35kW)

FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:
Ø80/80: hasta 84 m (24kW) - 70 m (30kW) - 56 m (35kW)
Ø60/60: hasta 18 m (24kW) - 15 m (30kW) - 12 m (35kW)

Datos técnicos

GENUS PREMIUM		24 FF	30 FF	35 FF
CÁMARA		estanca	estanca	estanca
CERTIFICADO CE		085BR0347		
POTENCIA				
Potencia nominal máx./mín. (calef.)	kW	22,0/5,5	28,0/6,5	31,0/7,0
Potencia nominal máx./mín. (sanit.)	kW	25,0/5,5	30,0/6,5	34,5/7,0
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	21,6/5,2	27,4/6,2	30,3/6,6
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	25,0/5,0	30,0/6,0	35,0/6,0
RENDIMIENTOS				
A la potencia nominal (60/80°C)	%	98,0	98,0	97,6
A la potencia nominal (30/50°C)	%	107,0	107,7	107,0
Al 30% de la potencia (ret. 30°C)	%	108,0	108,0	107,2
PRESTACIONES				
Temperatura máx./mín. calefacción (alta temp.)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura máx./mín. calefacción (baja temp.)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura máx./mín. sanitario	°C	60/36	60/36	60/36
Caudal agua caliente (ΔT 25°C)	l/min	14,4	18,0	20,0
Caudal agua caliente (ΔT 35°C)	l/min	10,3	12,8	14,3
PARTE ELÉCTRICA				
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	114	115	115
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D	X5D	X5D
PESO	Kg	32	35	35,5

Tarifa

GENUS PREMIUM GAS NATURAL	3665065	3665066	3665067
GENUS PREMIUM GAS BUTANO/ PROPANO	3665063	3665064	3665068
Precio caldera en Euros	1.784,00	2.007,00	2.241,00
BARRA CONEXIONES	3678352	3678352	3678352
KIT EVACUACIÓN HUMOS	3318073	3318073	3318073
PRECIO TOTAL EN EUROS *	1.922,00	2.145,00	2.379,00

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

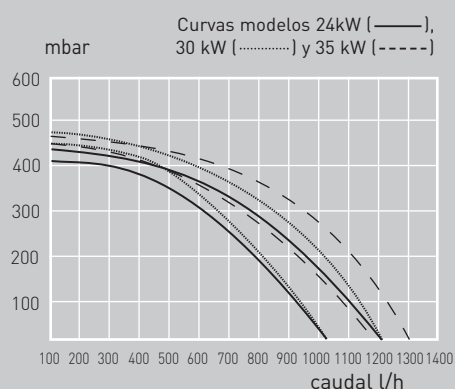
Accesorios

Accesorios	Código	Precio €
PLANTILLA		
Plantilla metálica universal G07	3318246	41,80
Kit plantillas de cartón - plástico (5 unidades)	3318245	36,10
ACCESORIOS HIDRÁULICOS		
Barra de conexiones completa (grifos, racores)	3678352	79,00
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285	38,00
Barra de conexiones con válvula mezcladora	3318314	141,00
Kit válvula para conectar a sistema paneles solares	3318290	82,00
Motor válvula mezcladora	3318291	70,00
ACCESORIOS DE TERMORREGULACIÓN		
Interface E-BUS, necesario con los códigos 3318230		
3318331 (instalar un interface para cada caldera)	3318229	45,00
Clip-in (tarjeta para instalaciones a dos zonas)	3318242	28,00
Con hilos		
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318230	128,00
Sensor ambiente modulante (pedir con 3318229)	3318331	82,00
Sonda externa	3318232	21,00
Cronotermostato on/off	3318239	70,00
Sin hilos		
Control remoto modulante (pedir con 3318229)	3318234	175,00
Receptor para periféricos modulantes	3318233	115,00
Receptor para periféricos on/off	3318240	100,00
Sonda externa	3318236	110,00
Cronotermostato on/off	3318241	108,00
EVACUACIÓN DE HUMOS		
Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318073	59,00
Kit evacuación coaxial Ø60/100 vertical	3318079	26,50
Kit evacuación coaxial Ø80/125 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal de pared	3318090	134,00
Kit evacuación coaxial Ø80/125 vertical	3318095	31,00
Kit evacuación desdoblado Ø80/80 horizontal completo	3318370	73,00

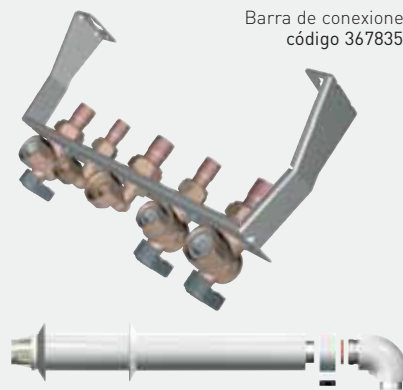
Lista completa de accesorios a partir de la página 27

★★★★★
rendimiento
máximo
ahorro

Curva de funcionamiento de la bomba



Barra de conexiones código 3678352



Kit de evacuación de humos código 3318073



Control remoto modulante



Sonda exterior



Cronotermostato



Sensor modulante