

CLAS ONE B WIFI

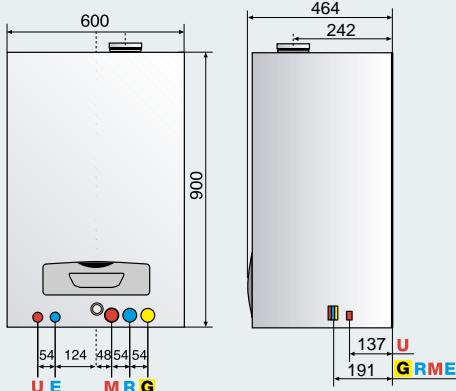


Caldera mural de condensación con acumulación integrada, rango de modulación 1:8, bomba de alta eficiencia y función auto

- / Intercambiador primario XTRATECH™ de acero inoxidable de alto rendimiento patentado y exclusivo Ariston
- / 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
- / Wifi integrada y conectividad Ariston Net de serie
- / 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, anticalcárea y antibloqueo de la bomba



de D a A+++
de F a A+



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"

DATOS TÉCNICOS

35 FF

CÁMARA

estanca

CERTIFICADO CE

0085CT0207

POTENCIA

Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	31,0/4,3
Potencia nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	34,5/4,3
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	30,0/4,0
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	33,8/4,2

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	26,5
Caudal específico (primeros 10 min. ΔT 30°C)	l/min	22,3
Volumen de acumulación de ACS	l	40,0

PARTE ELÉCTRICA

Tensión / frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	142
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D

PESO Y DIMENSIONES

Peso	Kg	60,1
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	90-60-47,4

CLAS ONE B WIFI

35 EU

	Clase ErP CALEF/ACS Perfil de consumo	ErP ErP	A/A XL
Código gas natural			3302128
BARRA CONEXIONES			3678482
KIT EVACUACIÓN HUMOS			3318073

Kit de transformación a gas PROPANO incluido de serie

CLAS ONE B WIFI

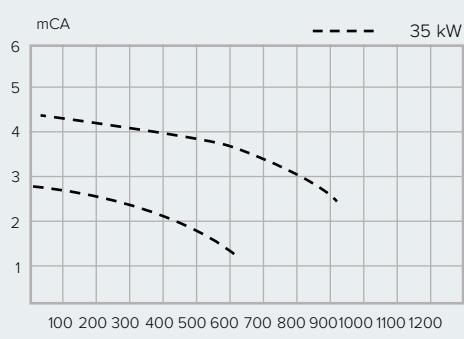


CONECTIVIDAD INTEGRADA

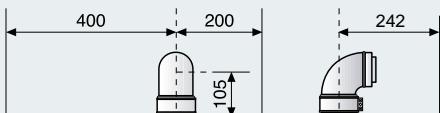
APP ARISTON NET



Curva de funcionamiento de la bomba

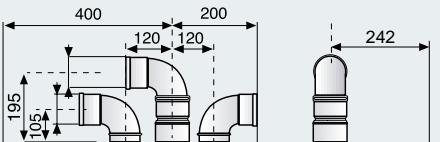


Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud máxima:
Ø60/100: 7 m
Ø80/125: 27 m

Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud máxima:
Ø80/80: hasta 35 m
Ø60/60: hasta 12 m

ACCESORIOS

CÓDIGO

EQUIPOS DE CONTROL Y REGULACIÓN

CÓDIGO

Con hilos
Sensys HD blanca
Cube blanco

3319467
3319477

Inalámbricos
Cube RF
Receptor RF
Sonda externa inalámbrica

3319118
3319120
3319091

ACCESORIOS

ACCESORIOS HIDRÁULICOS

CÓDIGO

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

3678482
3678478
3318290

EVACUACIÓN DE HUMOS

CÓDIGO

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