



CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN
COMPACTA CON BOMBA DE ALTA EFICIENCIA

- / Bomba de alta eficiencia muy silenciosa y con modulación continua de bajo consumo eléctrico
- / Compatible con la centralita Sensys y con equipos que usan el protocolo de comunicaciones BusBridgenet®
- / Compatible con Ariston Net, sistema de gestión WIFI de Ariston
- / Display LCD retroiluminado
- / Dimensiones compactas y peso reducido
- / 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



COMPATIBLE CON SENSYS,
INTELIGENCIA AL
ALCANCE DE LA MANO

¡Ahora con 2 cables podés integrar cualquier tipo de instalación!

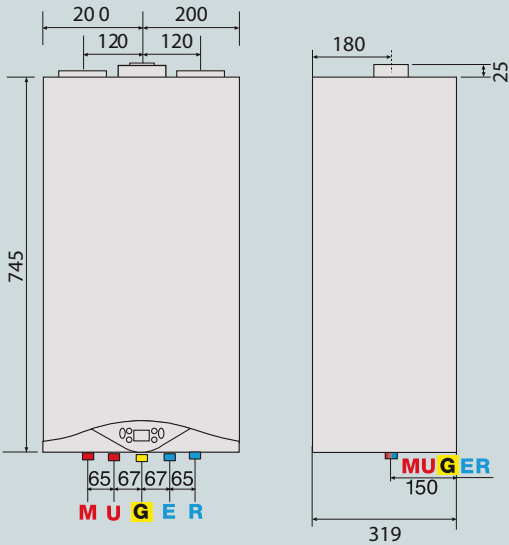


UNA ÚNICA CENTRALITA PARA TODOS LOS EQUIPOS ARISTON

SENSYS es una centralita preparada para interconectar todos los equipos y energías que componen el sistema y mejorar la eficiencia y el confort en tu hogar, optimizando el consumo de energía.

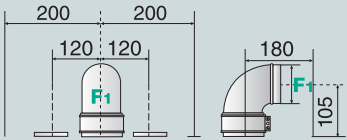
INSTALACIÓN FÁCIL
¡Sólo necesitás una SENSYS y dos cables!

Para integrar la caldera junto con la termorregulación, la instalación solar térmica, etc. basta con conectar cada componente de la instalación entre sí. La centralita SENSYS gestionará ahora todos los equipos gracias al nuevo protocolo BusBridgenet.



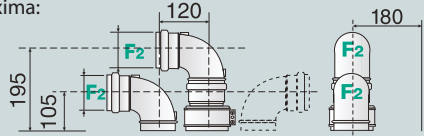
Modelo FF - Evacuación coaxial

Longitud equivalente máxima:
Ø60/100: hasta 10 m
Ø80/125: hasta 25 m



Modelo FF - Evacuación desdoblada

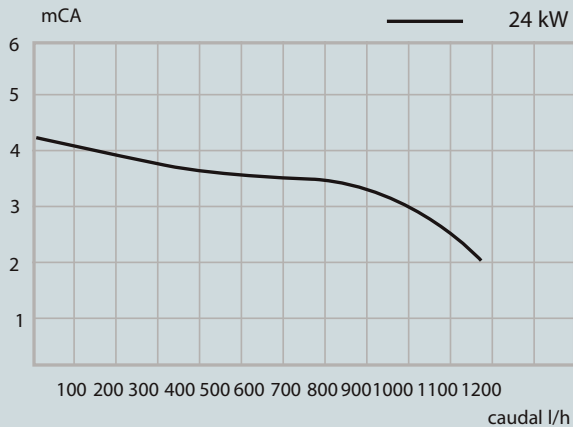
Longitud equivalente máxima:
Ø80/80: hasta 43 m



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

Curva de funcionamiento de la bomba



DATOS TÉCNICOS 24 EU

CÁMARA ESTANCA

POTENCIA		
Potencia térmica nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	23,5/5,5
Potencia térmica nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	23,5/5,5
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	22,9/5,3
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	22,9/5,3

RENDIMIENTOS		
A la potencia térmica nominal (60/80°C) PCI	%	97,5
A la potencia térmica nominal (60/80°C) PCI	%	103,9
Al 30% de la potencia nominal (ret. 30°C)	%	108,3

PRESTACIONES		
Temp. máx./mín. calefacción (alta temp.)	°C	82 / 35
Temp. máx./mín. sanitario (baja temp.)	°C	60 / 40
Temperatura máx./mín. sanitario	°C	36/60

Caudal agua caliente (ΔT 25°C)	l/min	13,1
--------------------------------	-------	------

PARTE ELÉCTRICA		
Tensión / Frecuencia de alimentación	V/Hz	230 / 50
Potencia eléctrica absorbida total	W	79
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D

PESO Y DIMENSIONES		
Peso	Kg	24
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	74,5-40-31,5

CARES PREMIUM		
Clase Erp CALEF/ACS	ErP	A/A
Perfil de consumo	ErP	XL
Código gas natural		3300759

Caldera preparada para funcionar con gas natural exclusivamente.