

/ CALDERA DE CONDENSACIÓN DE ALTA GAMA, CON FRONTAL DE CRISTAL, Sonda AMBIENTE, Sonda EXTERNA Y CONECTIVIDAD INTEGRADA

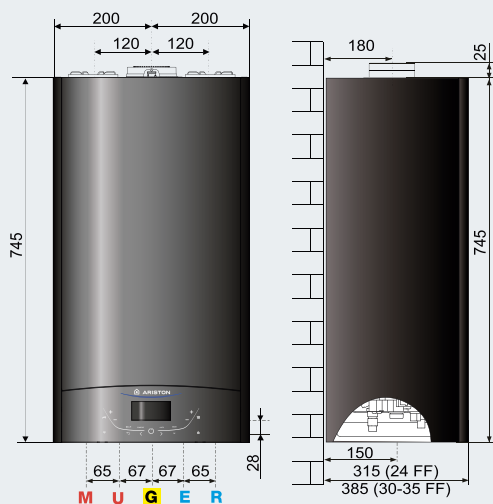
- Nuevo intercambiador primario XTRATECH™ de acero inoxidable de alto rendimiento patentado y exclusivo Ariston
- Sección del intercambiador aumentada del **142%** respecto a la versión anterior
- Panel en vidrio templado y anti ralladuras
- Amplia pantalla, interface táctil.
- Ignition System: control electrónico de la combustión
- Selección del tipo de gas desde el menú técnico (sin necesidad de kit de transformación de gas)
- Clase A+ en calefacción, gracias a Cube y Sonda Externa incluidos de serie.
- Rango de Modulación del quemador 1:10
- Protocolo de comunicación BusBridgeNet®
- Funciones AUTO y COMFORT, CARE y PROGRAMACIÓN horaria integrada
- Paneles internos fonoabsorbentes
- Conectividad Ariston NET integrada en la caldera
- Con esta caldera puedes controlar por voz la calefacción, integrandola en los sistemas de casa inteligente de Amazon Alexa y Google Home. Además, añadiendo una sonda ambiente Cube S Net, podrás integrarla en Apple HomeKit.
- Servicio exclusivo opcional: 7 años de garantía total con mantenimiento anual incluido*



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



ID 0000056520



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

		24 FF	30 FF	35 FF
CÁMARA		estanca	estanca	estanca
CERTIFICADO CE		0085CR0394		
POTENCIA				
Potencia nominal máx./mín. (calef.) PCI	kW	22,0/2,5	28,0/3	31,0/3,5
Potencia nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	26,0/2,5	30,0/3	34,5/3,5
Potencia útil máx./mín. (60/80°C) (calef.)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3
Potencia útil máx./mín. (sanit.)	kW	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4
RENDIMIENTOS				
A la potencia nominal (60/80°C) PCI	%	97,7	98,4	97,7
A la potencia nominal (30/50°C) PCI	%	107,4	108,3	108,0
Al 30% de la potencia PCI	%	109,8	109,5	109,5
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	15,4	17,2	19,8
PARTE ELÉCTRICA				
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida total	W	80	91	82
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D	X5D	X5D

PESO Y DIMENSIONES

		24 FF	30 FF	35 FF
Peso	Kg	31,4	33,8	34,8
Dimensiones (alto-ancho-fondo)	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-38,5	74,5-40-38,5

ALTEAS ONE NET		24 EU	30 EU	35 EU
	Clase Erp CALEF/ACS	ErP A+/A	ErP A+/A	ErP A+/A
	Perfil de consumo	ErP XL	ErP XL	ErP XXL
Código		3301058	3301059	3301060

	24 FF	30 FF	35 FF
BARRA CONEXIONES	3318960	3318960	3318960
KIT EVACUACIÓN DE HUMOS GRIS	3319163	3319163	3319163

*Servicio a contratar durante la puesta en marcha gratuita con nuestro Servicio de Asistencia Técnica.

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

FUNCIÓN
CONFORTRATIO DE
MODULACIÓNSISTEMA DE
GESTIÓN

DISEÑO ITALIANO



FUNCIÓN AUTO

AHORRO DE
ENERGÍASMART
MENÚINSTALACIÓN
FÁCILMANTENIMIENTO
FÁCILSUPER
SILENCIOSA

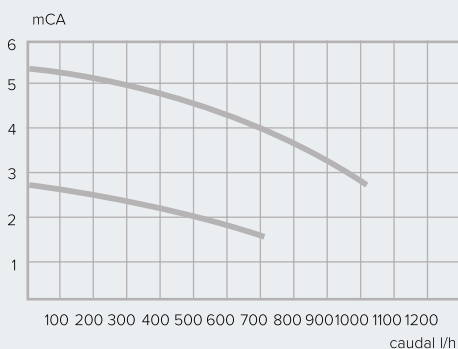
CONECTIVIDAD INTEGRADA



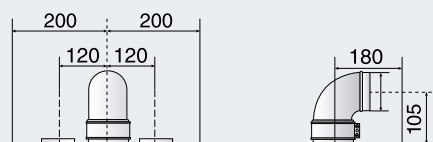
ACCESORIOS

CÓDIGO

Curva de funcionamiento de la bomba

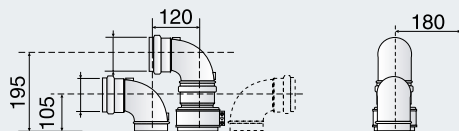


Modelo FF - Evacuación coaxial



Longitud equivalente máxima:
 Ø60/100: hasta 8 m (24kW) - 7 m (30kW) - 6 m (35kW)
 Ø80/125: hasta 21 m (24kW) - 21 m (30kW) - 24 m (35kW)

Modelo FF - Evacuación desdoblada



Longitud equivalente máxima:
 Ø80/80: hasta 44 m
 Ø60/60: hasta 16 m (24kW) - 12 m (30kW) - 14 m (35kW)

INCLUIDOS

Sonda ambiente CUBE	3319116	Incluido
Sonda exterior alámbrica	3318588	Incluido
Puerta de enlace conectividad integrada		
Compatible con Gas Natural y Propano sin necesidad de kit. La transformación se hace seleccionando el tipo de gas desde el menú técnico de la caldera.		

EQUIPOS DE CONTROL Y REGULACIÓN

Con hilos

Sensys, control remoto modulante	3318585
----------------------------------	---------

Inalámbricos

Cube RF	3319118
Receptor RF	3319120
Sonda externa inalámbrica	3319091

ACCESORIOS

ACCESORIOS HIDRÁULICOS

Barra de conexiones completa (grifos, racores)	3318960
Kit 3 grifos (entrada de agua, ida y retorno calefacción)	3318285
Kit sustitución universal	3318227
Barra de conexiones con válvula mezcladora	3318961
Kit válvula para conectar a sistema paneles solares	3318290

EVACUACIÓN DE HUMOS

Kit evacuación coaxial Ø 60/100 horizontal completo con codo de 90°, prolongación de 1 m y terminal pared GRIS (ideal para Alteas ONE NET)	3319163
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

Lista completa de accesorios a partir de la página 119.