

FORMENTERA KR

CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN SOLO CALEFACCIÓN

CONEXIÓN CON UN TANQUE EXTERNO (OPCIONAL) CON VÁLVULA DE TRES VÍAS EXTERNA (OPCIONAL)



- ▶ **Rango de modulación 1:9**
- ▶ **Relé multifunción para la conexión a instalaciones con válvulas de zona o instalación solar o aviso remoto de alarma**
- ▶ **Gestión de serie de una tipología de instalación solar térmica**
- ▶ **Vaso de expansión calefacción de 10 litros**
 - › Compatible con el termostato WI-FI smart SPOT
 - › Intercambiador en termopolímeros y acero inox
 - › Función antilegionela para el acumulador
 - › By-pass automático
 - › Termorregulación con sonda exterior (opcional)
 - › Circulador de 3 velocidades con purgador incorporado



PANTALLA DE CONTROL TOUCH SCREEN

- ▶ Configuración temperaturas agua caliente sanitaria y calefacción
- ▶ Configuración modalidad de funcionamiento
- ▶ Visualización estado de la instalación solar térmica

Disponible en los modelos:

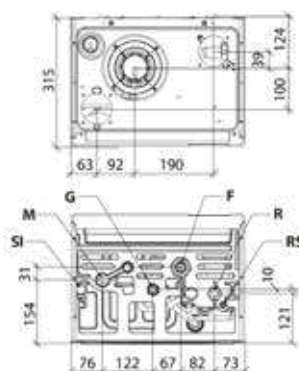
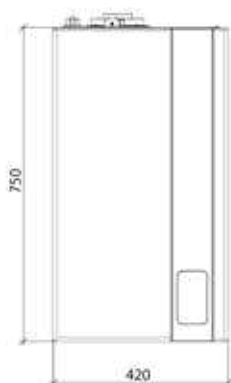


Modelo	Tipo de gas	Código	Capacidad térmica		A x A x P mm	Peso bruto kg
			Nominal (Qn) kW	Nominal en sanitario kW		
KR 12	GAS NATURAL	CFOXX2KR12	12,0	18,0 (*)	420x750x315	34,0
	PROPANO	CFOXX6KR12				
KR 24	GAS NATURAL	CFOXX2KR24	23,7	27,3 (*)	420x750x315	36,0
	PROPANO	CFOXX6KR24				
KR 28	GAS NATURAL	CFOXX2KR28	26,4	30,4 (*)	420x750x315	37,5
	PROPANO	CFOXX6KR28				
KR 32	GAS NATURAL	CFOXX2KR32	30,4	34,5 (*)	420x750x315	39,0
	PROPANO	CFOXX6KR32				

(*) con acumulador externo opcional.

El modelo 12 está disponible hasta fin de existencias

DIMENSIÓN Y ENTRE EJES DE LAS CONEXIONES



SI Tapón inspección sifón
M Ida instalación de calefacción (3/4")
G Entrada gas (1/2")

F Entrada agua fría (1/2")
R Retorno instalación de calefacción (3/4")
RS Llave de descarga

Datos técnicos	um	KR 12	KR 24	KR 28	KR 32
Capacidad térmica nominal (Qn)	kW	12,0	23,7	26,4	30,4
Potencia térmica nominal (80-60°C) (Pn)	kW	11,7	23,0	25,5	29,4
Potencia térmica (50-30°C)	kW	12,6	25,0	28,0	32,3
Capacidad térmica reducida (Qr)	kW	2,0	3,0	3,3	4,2
Rendimiento útil a la capacidad nominal (80-60°C)	%	97,1	96,8	96,7	96,8
Rendimiento útil a la capacidad nominal (50-30°C)	%	105,1	105,6	106,0	106,2
Rendimiento útil al 30% (30°C retorno)	%	106,0	107,4	107,4	108,3
Capacidad vaso expansión calefacción	l	10	10	10	10
Capacidad térmica nominal en sanitario	kW	18,0 (*)	27,3 (*)	30,4 (*)	34,5 (*)
Clase de emisiones NOx	-	6	6	6	6
Grado de protección eléctrico	IP	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D

(*) con acumulador externo opcional.

Para otros datos técnicos consultar a partir de la pág. 47 - Longitud máxima evacuación de humos consultar pág. 148

Artículo	Descripción	Código	Artículo	Descripción	Código
	Kit coaxial Ø 60/100 longitud 75cm	0CONDASP00		Kit eléctrico para gestión zonas con sonda externa	0KITZONE05
	Cronotermostato modulante clase ErP V (118x85x32 mm)	0CREMOTO07		Sonda externa (60x45x31 mm)	0SONDAES01
	Starter kit termostato + gateway Spot	0SPOTAPP02		Sonda de temperatura para acumulador 3m	0KITSOND00
	Expansión de zona termostato Spot	0EXPSPOT02		Filtro de defangator magnético	0AFILDEF00
	Kit conexión coaxial Ø 60/100	0KITATCO00		Kit llaves con filtro KR-KB-RT	0KITRUBI04
	Kit desdoblado Ø 80+80	0KITSDOP08		Kit eléctrico para gestión solar compleja	0KITSOLC08

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 147