

ANTEA NEXT KRB

CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN SOLO CALEFACCIÓN
CON VÁLVULA DE TRES VÍAS INCORPORADA
CONEXIÓN CON UN ACUMULADOR EXTERNO (OPCIONAL)



- ▶ **Grupo de combustión CeramiXSteel:**
- ▶ **INTERCAMBIADOR DE ELEVADA DURABILIDAD:** gracias a única espiral de acero inoxidable sin colectores adicionales y a la mayor área de paso de agua , evita la formación de burbujas de aire, obstrucciones y garantiza un alto rendimiento en el tiempo.
- ▶ **CERAMIC QUALITY:** quemador cerámico de alto rendimiento y silenciosidad, con una mayor estabilidad de la llama para permitir un amplio rango de modulación
- ▶ **ELECTRÓNICA AVANZADA:** intuitiva y funcional con gran pantalla en colores
- ▶ **FÁCIL INSTALACIÓN:** fijación y mantenimiento sencillos y prácticos
- ▶ **PREDISPOSICIÓN PARA FUENTES ALTERNATIVAS:** mediante un algoritmo inteligente actúa como unidad principal de control para gestionar fuentes alternativas
- ▶ **CONEXIÓN SMART:** se puede conectar con sistemas de automatización de edificios bms (Modbus integrado) y IOT
-) **CONFORT FACILITADO:** mediante el uso de una sonda ambiente, el funcionamiento se adapta a la temperatura ambiente sin necesidad de añadir un termostato o cronotermostato.
-) **FUNCIÓN SOLAR PRO:** permite la gestión de un sistema solar térmico
-) **ALTO AISLAMIENTO ELÉCTRICO:** gracias al grado de aislamiento eléctrico IPX5D se puede instalar en exteriores en lugares parcialmente protegidos.
-) **ALTA EFICIENCIA:** alto rendimiento gracias a la relación de modulación 1:9
-) **FUNCIONAMIENTO PERSONALIZABLE:** programación semanal personalizables según las necesidades domésticas.



INTERFAZ DE USUARIO

- ▶ Selección de nivel de temperatura día/noche
- ▶ Configuración timer y temperatura ambiente

Disponibles en los modelos:

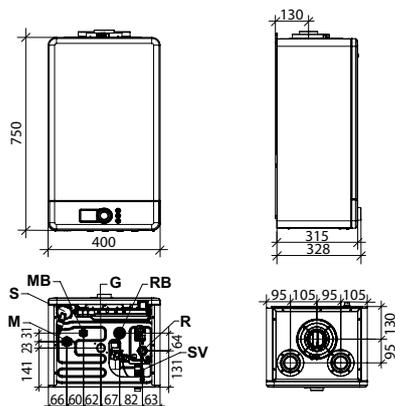


Modelo	Tipo de gas	Código	Capacidad térmica		Clase eficiencia energética	A x A x P mm	Peso bruto kg	Precio €
			Nominal (Qn) kW	Nominal en sanitario kW				
KRB 24	GAS NATURAL	KAGS02KU24	23,7	27,3 (*)	A	400x750x315	29,5	2.007,55
	PROPANO	KAGS06KU24						
KRB 28	GAS NATURAL	KAGS02KU28	26,7	30,4 (*)	A	400x750x315	31,5	2.299,61
	PROPANO	KAGS06KU28						
KRB 32	GAS NATURAL	KAGS02KU32	30,4	34,5 (*)	A	400x750x315	32,0	2.342,61
	PROPANO	KAGS06KU32						

(*) con acumulador externo opcional.

Incluidos en el precio: Plantilla de papel, tapones de cierre tomas de aspiración

DIMENSIÓN Y ENTRE EJES DE LAS CONEXIONES



- S** Tapón inspección sifón
- M** Ida instalación de calefacción (3/4")
- MB** Ida secundaria al acumulador (1/2")
- SV** Descarga válvula de seguridad 3 bar
- G** Entrada gas (3/4")
- RB** Retorno secundario del acumulador (1/2")
- R** Retorno instalación de calefacción (3/4")





Datos técnicos	um	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Potencia térmica nominal (Prated)	kW	23	26	30
Eficiencia energética estacional de la calefacción del ambiente (ηs)	%	92	92	91
Capacidad térmica nominal (Qn)	kW	23,7	26,7	30,4
Potencia térmica nominal (80-60°C) (Pn)	kW	23,1	26,0	29,6
Potencia térmica (50-30°C)	kW	25,0	28,1	32,2
Capacidad térmica reducida (Qr)	kW	3,0	3,3	4,2
Rendimiento útil a la capacidad nominal (80-60°C)	%	97,3	97,3	97,3
Rendimiento útil a la capacidad nominal (50-30°C)	%	105,5	105,4	105,9
Rendimiento útil al 30% (30°C retorno)	%	108,4	108,0	107,8
Capacidad vaso expansión calefacción	l	9	9	9
Capacidad térmica nominal en sanitario	kW	27,3 (*)	30,4 (*)	34,5 (*)
Clase de emisiones NOx	-	6	6	6
Grado de protección eléctrico	IP	IPX5D	IPX5D	IPX5D

(*) con acumulador externo opcional.

Artículo	Descripción	Código	Precio €	Artículo	Descripción	Código	Precio €				
	Kit coaxial Ø 60/100 longitud 75cm	0CONDASP00	51,75		Sonda externa (60x45x31 mm)	0SONDAES01	12,47				
	Cronotermostato modulante clase ErP V (118x85x32 mm)	0CREMOTO07	95,74		Kit sonda para separador hidráulico NTC 10k beta 3977 (*)	0KITSOND01	38,67				
	Starter kit termostato + gateway Spot	0SPOTAPP02	367,28		Kit sonda PT 1000 con abrazadera (*)	0KITSOPT00	92,38				
	Expansión de zona termostato Spot	0EXPSPOT02	207,27	Accesorios suministrados de serie <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artículo</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Sonda de temperatura para acumulador 3m</td> </tr> </tbody> </table>				Artículo	Descripción		Sonda de temperatura para acumulador 3m
Artículo	Descripción										
	Sonda de temperatura para acumulador 3m										
	Kit conexión coaxial Ø 60/100	0KITATCO00	45,13								
	Kit desdoblado Ø 80+80	0KITSODP08	21,54								
	Filtro de defangator magnético	0AFILDEF00	103,64								
	Sonda de temperatura ambiente	0KITSAMB00	34,95								

(*) Artículos normalmente no disponibles en el almacén, tiempos mínimos de disponibilidad 8 semanas.

NB: Para más información consulte nuestra página web www.fondital.com



¿Cómo incrementar la eficiencia energética?

Descubre la solución más idónea

Eficiencia energética estacional de la calefacción del ambiente (ηs)					
Dispositivo de regulación		Código	KRB 24	KRB 28	KRB 32
Opción 1	Caldera + sonda externa	0SONDAES01	94%	94%	93%
Opción 2	Caldera + sonda ambiente	0KITSAMB00	95%	95%	94%
Opción 3	Caldera + sonda externa + sonda temperatura ambiente	0KITSAMB00	96%	96%	95%
		0SONDAES01			
Opción 4	Caldera + control remoto	0CREMOTO07	95%	95%	94%
Opción 5	Caldera + control remoto + sonda externa	0CREMOTO07	96%	96%	95%

