fondital

DELFIS NEXT KC

CALDERA MURAL DE CONDENSACIÓN CON PRODUCCIÓN INSTANTÁNEA DE ACS



- **Grupo de combustión CeramiXSteel:**
- **INTERCAMBIADOR DE ELEVADA DURABILIDAD: gracias a única espiral de acero inoxidable sin colectores adicionales y a la mayor area 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**
- **Compatible con mezclas gas natural - hidrógeno hasta el 20%**
- 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.
- FUNCIONAMIENTO PERSONALIZABLE: programación semanal personalizables según las necesidades domésticas.
- 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



INTERFAZ DE USUARIO

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

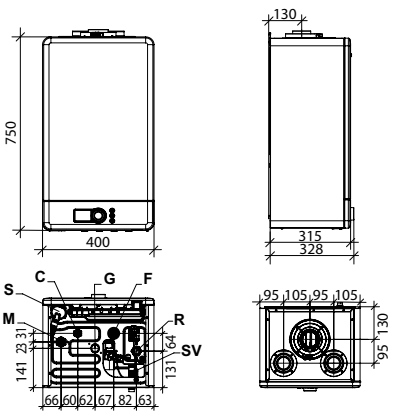
Disponible en los modelos:

26 30 35

Modelo	Tipo de gas	Código	Capacidad térmica		Caudal sanitario específico	Clase eficiencia energética		A x A x P	Peso bruto
			Nominal (Qn) kW	Nominal en sanitario kW	(ΔT 25°C)	Calefacción ambiente	Calefacción ACS	mm	kg
KC 26	GAS NATURAL	KDGS12KC26	23,7	27,3	16,1	A	A XL	400x750x315	30,5
	PROPANO	KDGS16KC26							
KC 30	GAS NATURAL	KDGS12KC30	26,7	30,4	18,0	A	A XL	400x750x315	32,5
	PROPANO	KDGS16KC30							
KC 35	GAS NATURAL	KDGS12KC35	30,4	34,5	20,8	A	A XL	400x750x315	33,0
	PROPANO	KDGS16KC35							

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

DIMENSIÓN Y ENTRE EJES DE LAS CONEXIONES

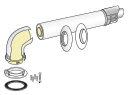


S	Tapón inspección sifón		
M	Ida instalación de calefacción (3\4")	**G**	Entrada gas (3\4")
C	Salida agua caliente sanitaria (1\2")	**F**	Entrada agua fría (1\2")
SV	Descarga válvula de seguridad 3 bar	**R**	Retorno instalación de calefacción (3\4")



fondital

Datos técnicos	um	KC 26	KC 30	KC 35
Potencia térmica nominal (Prated)	kW	23	26	30
Eficiencia energética estacional de la calefacción del ambiente (ηs)	%	92	92	91
Eficiencia energética de calefacción del agua (ηwh)	%	84	84	85
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
Caudal sanitario específico ΔT=25K	l/min	16,1	18,0	20,8
Caudal sanitario específico ΔT=30K	l/min	13,4	15,0	17,3
Clase de emisiones NOx	-	6	6	6
Grado de protección eléctrico	IP	IPX5D	IPX5D	IPX5D

Artículo	Descripción	Código
	Kit coaxial Ø 60/100 en PP, largo 75 cm	0CONDASP02
	Mando a distancia Ready Remote	0CREMOTO08
	Starter kit termostato + gateway Spot	0SPOTAPP02
	Expansión de zona termostato Spot	0EXPSPOT02
	Kit conexión coaxial Ø 60/100	0KITATCO00
	Kit desdoblado Ø 80+80	0KITSDOP08

Artículo	Descripción	Código
	Filtro de defangator magnético	0AFILDEF00
	Sonda de temperatura ambiente	0KITSAMB00
	Sonda externa (60x45x31 mm)	0SONDAES01
	Kit conexión a instalación solar	0KITSOLC09
	Kit sonda para separador hidráulico NTC 10k beta 3977 (*)	0KITSOND01
	Kit sonda PT 1000 con abrazadera (*)	0KITSOPT00

(*) 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	KC 26	KC 30	KC 35
Opción 1	Caldera + sonda externa	**0SONDAES01**	94%	94%	93%
Opción 2	Caldera + sonda ambiente	**0KITSAMB00**	95%	95%	94%
Opción 3	Caldera + sonda exterrna + sonda temperatura ambiente	**0KITSAMB00** **0SONDAES01**	96%	96%	95%
Opción 4	Caldera + control remoto	**0CREMOTO08**	95%	95%	94%
Opción 5	Caldera + control remoto + sonda externa	**0CREMOTO08** **0SONDAES01**	96%	96%	95%

Uff. Pubb. Fondital CTC 03 C954 - 05 | Gennaio 2026 (01/2026)

FONDITAL S.p.A. Società a socio unico Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (BS) IT - Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304 - E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com