

MAIORCA CTFS

CALDERA MURAL CÁMARA ESTANCA Y TIRO FORZADO CON PRODUCCIÓN INSTANTÁNEA DE AGUA CALIENTE SANITARIA



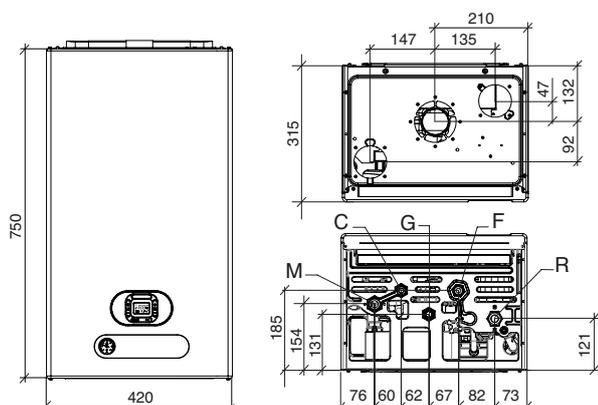
- ▶ **Sonda de temperatura ambiente de serie**
- ▶ **Regulación de la temperatura ambiente desde la caldera con sonda ambiente**
- ▶ **Termorregulación con sonda exterior (opcional)**
- ▶ **Pantalla de control usuario LCD con diagnóstico**
-) Intercambiador de calor primario monotérmico
-) Circulador de 3 velocidades con purgador incorporado
-) Vaso de expansión de calefacción de 7 litros
-) Parámetros programables para adaptar la caldera a la instalación y lista de las alarmas
-) Intercambiador sanitario de placas en acero inox
-) Grupo hidráulico en material compuesto
-) By-pass automático

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		
CTFS 24	GAS NATURAL	CMGXX2CA24	25,5	25,5	420x750x315	37,50
	GLP	CMGXX3CA24				
CTFS 28	GAS NATURAL	CMGXX2CA28	30,5	30,5	420x750x315	38,00
	GLP	CMGXX3CA28				
CTFS 32	GAS NATURAL	CMGXX2CA32	33,0	33,0	420x750x315	38,50
	GLP	CMGXX3CA32				

DIMENSIÓN Y ENTRE EJES DE LAS CONEXIONES



M Ida instalación de calefacción (3/4")
C Salida agua caliente sanitaria (1/2")
G Entrada gas (1/2")

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



Datos técnicos	um	CTFS 24	CTFS 28	CTFS 32
Capacidad térmica nominal (Qn)	kW	25,5	30,5	33,0
Potencia térmica nominal (80-60°C) (Pn)	kW	23,7	28,6	30,8
Capacidad térmica reducida (Qr)	kW	12,5	13,5	16,0
Rendimiento útil a la capacidad nominal (80-60°C)	%	93,0	93,7	93,4
Rendimiento útil al 30% (47°C retorno)	%	90,2	90,6	91,0
Capacidad vaso expansión calefacción	l	7	7	7
Capacidad térmica nominal en sanitario	kW	25,5	30,5	33,0
Caudal sanitario específico ΔT=30K	l/min	11,6	14,2	15,1
Clase de emisiones NOx	-	3	3	3
Grado de protección eléctrico	IP	X4D	X4D	X4D

Artículo	Descripción	Código	Artículo	Descripción	Código
	Cronotermostato modulante clase ErP V (118x85x32 mm)	0CREMOTO07		Sonda externa (60x45x31 mm)	0SONDAES01
	Distanciador de pared	0DISTANZ00		Kit hidráulico básico	0KITIDBA16
	Cobertura tubos y llaves	0COPETUB03		Kit 4 llaves a escuadra	0KITIDBA24
	Kit llaves con filtro KC-KRB-CT-RBT	0KITRUBI05			
	Kit coaxial D60/100 L=1m (para caldera TFS)	0KITCONC00			
	Kit básico de descarga desdoblado	0SDOPPIA13			
	Kit plus desdoblado comp!11 (hasta final de existencias)	0SDOPPIA12			

Accesorios suministrados de serie	
Artículo	Descripción
	Sonda de temperatura ambiente

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

