

MicraCom Condens

Calderas murales de condensación a gas de 24 y 28 kW
Mixtas para calefacción y agua caliente

NOVEDAD

Disponible también
con control modulante
conectable de serie



- ✓ Eficientes y ecológicas. NOx clase 6
- ✓ Dimensiones reducidas (626 x 400 x 270 mm): para montaje en muebles de cocina
- ✓ Intercambiador de calor primario de acero inoxidable
- ✓ Rápida instalación: conexiones en vertical señalizadas, ligeras y con soporte mural integrado para su colocación
- ✓ Suministradas para gas natural. Transformable a propano. Consulta con el Servicio Técnico Oficial
- ✓ Pantalla digital sencilla con acceso claro y directo a funciones básicas
- ✓ Compatibles con instalación solar como apoyo en la producción de agua caliente
- ✓ Acceso sencillo a los componentes para un rápido mantenimiento
- ✓ Boquilla para salida vertical o realizada con tomas de análisis de serie

Transformable a propano. Proceso realizado por el Servicio Técnico Oficial durante la puesta en marcha

Clase eficiencia energética
para calefacción
(Rango A+++ - D)



Clase eficiencia energética
para ACS
(Rango A+ - F)

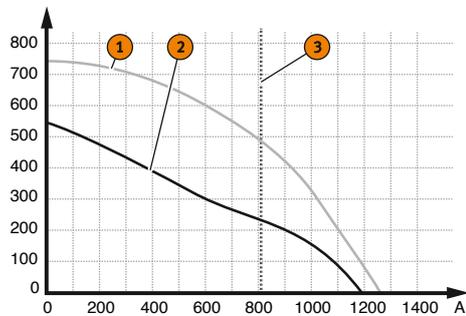


Perfil de demanda
para ACS

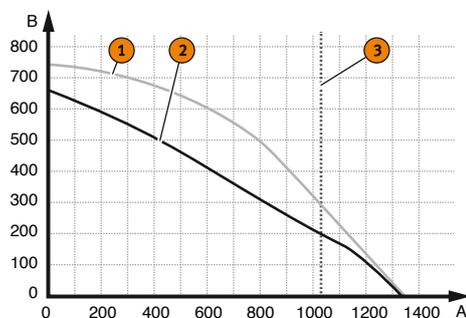


Curvas de la bomba de calefacción (muestran la relación entre presión y caudal)

MicraCom Condens 24-AS/2



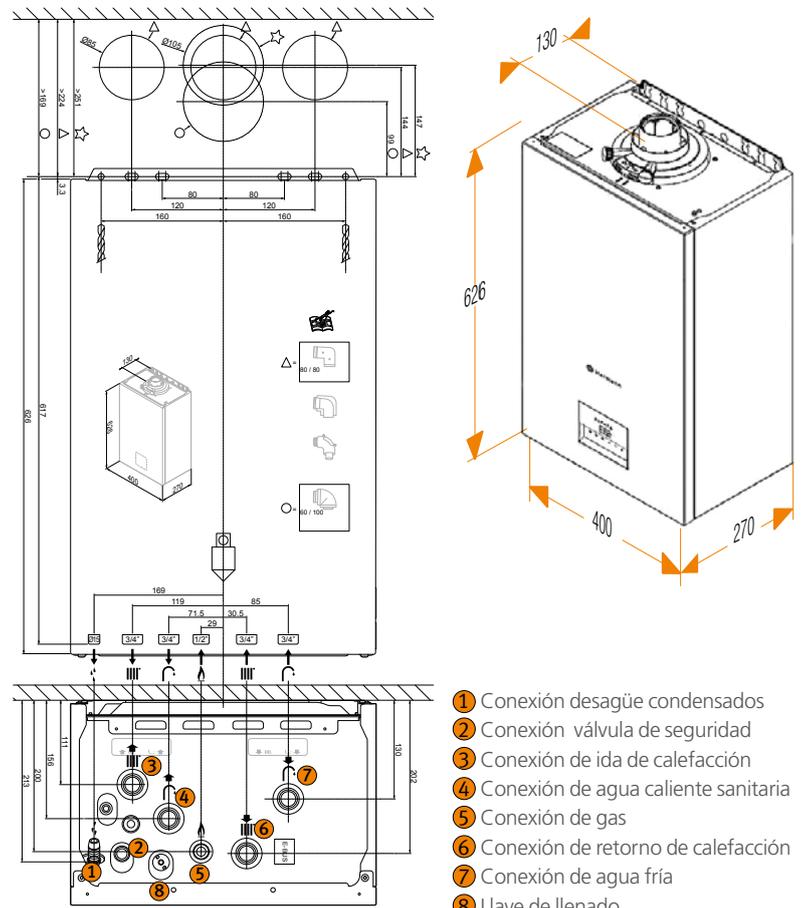
MicraCom Condens 28-AS/2



(A) Caudal de agua en el circuito de calefacción (l/h)
(B) Presión disponible en el circuito de calefacción (hPa)

- ① Velocidad máxima, bypass cerrado
- ② Velocidad máxima, bypass abierto (20%), posición de fábrica
- ③ Velocidad mínima, bypass abierto (20%), posición de fábrica

Dimensiones (mm)



- ① Conexión desagüe condensados
- ② Conexión válvula de seguridad
- ③ Conexión de ida de calefacción
- ④ Conexión de agua caliente sanitaria
- ⑤ Conexión de gas
- ⑥ Conexión de retorno de calefacción
- ⑦ Conexión de agua fría
- ⑧ Llave de llenado

ATENCIÓN:

- La distribución de las conexiones hidráulicas no son DIN ni Saunier Duval

MicraCom Condens

		24	24 + Control HRT 50/2	28	28 + Control HRT 50/2
Precio	€	2.420	2.505	2.735	2.820
Referencia		8000044825	8000044826	8000044828	8000044829
Gas		N/P*		N/P*	
Categoría de gas		II2H3P		II2H3P	
Calefacción					
Potencia útil máx. (50/30 °C)	kW	20,0		25,9	
Potencia útil máx. (55/75 °C)	kW	18,3		23,9	
Eficiencia energética	%	92		93	
Rango de temperatura de calefacción	°C	30...75		30...75	
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3/3		0,3/3	
Caudal de condensados con carga nominal	l/h	1,88		2,45	
Capacidad vaso de expansión	l	8		8	
Agua caliente sanitaria					
Potencia térmica ACS	kW	24		28	
Eficiencia energética	%	86		85	
Ajuste de temperatura de ACS (min-máx)	°C	35...55		35...55	
Caudal mínimo	l/min	1,7		1,7	
Caudal ($\Delta T=25$) Ta entrada 10 °C	l/min	13,8		16,1	
Confort de ACS (según EN13203)		★★		★★	
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1/10		1/10	
Evacuación de humos					
Longitud máx. conducto concéntrico C13 Ø 60/100 mm	m	8 + 1 codo 87°		9 + 1 codo 87°	
Longitud máx. conducto concéntrico C13 Ø 80/125 mm	m	16 + 1 codo 87°		20 + 1 codo 87°	
Longitud máx. conducto excéntrico Ø 80 mm (aire + humos) [máx. humos vertical] Máx. toma de aire si está en fachada opuesta a evacuación humos	m	24 8 + 1 codo 87°		30 8 + 1 codo 87°	
Circuito eléctrico					
Máximo consumo	W	90		90	
Protección		IPX4D		IPX4D	
Otros datos					
Dimensiones (alto x ancho x profundo)	mm	626x400x270		626x400x270	
Peso neto sin embalaje	kg	25,2		27,4	
Homologación	CE	0063DQ3807		0063DQ3807	

(*) Suministrado a gas natural. Se puede transformar a propano mediante kit de repuesto. Consulta con el Servicio Técnico Oficial.

Todas las referencias incluyen ventosa evacuación horizontal (Ø 60/100) (Ref. 0010031031).
Dispone de kit de conexiones estándar opcional (Ref. 0020135272).

HRT 50/2

Control ambiente modulante eBUS.
Conectable a WiFi mediante módulo MiGo Link



www.calderas-hermann.es

Pol. Ind. Ugaldeguren III - Parcela 22
48170 - Zamudio (Vizcaya)
Telf. 912 875 875