

Minox con acumulador



Calderas murales a gas

Calefacción de alto rendimiento
y grandes reservas de agua caliente
para un mayor confort



Calor de hogar

SISTEMAS DE CALEFACCIÓN



MANAUT

Calderas murales a gas

Minox con acumulador



Las calderas murales con acumulador Manaut satisfacen eficazmente las necesidades de calefacción y agua caliente sanitaria para el hogar.

Máximo confort

Han sido especialmente diseñadas para ofrecer el mejor confort, con la máxima economía. Proporcionan un calor limpio, seguro y totalmente regulable.

El depósito acumulador proporciona grandes reservas de agua caliente para utilización higiénico sanitaria: bañera, hidromasaje o cabina ducha-sauna.

Con sólo abrir el grifo se dispone de agua caliente instantánea, abundante y regulable (desde 40°C hasta 60°C) manteniendo la temperatura deseada aunque se consuma simultáneamente desde diferentes puntos (grifos, duchas, etc.).

El depósito posee una capacidad de 60 litros, y está integrado en la misma carcasa. Se construye en acero inoxidable y aislamiento externo. Una sonda de inspección y limpieza, con ánodo de magnesio, completa la protección contra la corrosión.

Características técnicas

- Tecnología de vanguardia.
- Electrónicas, sin llama piloto. Estancas.
- Control independiente de temperaturas de calefacción y a.c.s.
- Depósito 60 l. acero inoxidable AISI 316 L.
- Sonda de inspección y limpieza del depósito.
- Dispositivo antibloqueo de circulación de agua.
- Termostato límite de sobrecalentamiento.
- Válvula de seguridad por sobrepresión de circuitos calefacción y a.c.s.
- Vaso de expansión para circuito de agua a.c.s.
- Dispositivo de control de evacuación de humos.
- Baja nocividad para el medio ambiente.
- Totalmente silenciosas.

- Múltiples posibilidades de instalación.
- Facilidad de mantenimiento.

Un modelo para cada necesidad

La gama de calderas con acumulador Manaut satisface cualquier demanda de confort o necesidad de instalación. Se presentan en versión estanca, con potencias de 24 y 28 KW y las mejores prestaciones.

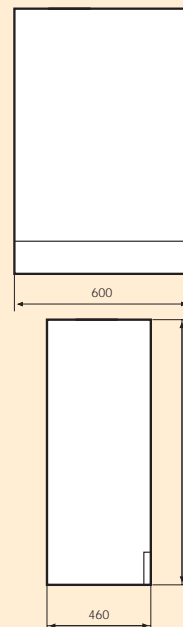
Múltiples posibilidades de instalación

Por su moderna estética y su panel de mandos, oculto bajo una tapa de protección, se integran armoniosamente en cualquier tipo de ambiente o decoración. Pueden instalarse en viviendas nuevas o antiguas, adaptándose en cualquier caso a instalaciones ya existentes.

Todos los componentes se encuentran al alcance de la mano y permiten un fácil mantenimiento por su accesibilidad frontal.

Características			Modelo	
			Minox 24.60 E	Minox 28.60 E
Potencia útil	máxima		24,5 kW / 21.070 kcal/h	28,7 kW / 24.682 kcal/h
	mínima		9,4 kW / 8.094 kcal/h	11,1 kW / 9.546 kcal/h
Calefacción	temperatura	máxima	80 °C	
		mínima	38 °C	
	presión	máxima	3 bar	
		mínima	0,3 bar	
	vaso expansión		8 l	
cont. máx. agua instalación		176 l		
Agua sanitaria	temperatura	máxima	60 °C	
		mínima	38 °C	
	presión máxima		8 bar	
	caudal específico (ΔT 30 °C)		14 l/min	15,8 l/min
		toma continua	13,8 l/min	15,7 l/min
		ΔT 35 °C	9,8 l/min	11,1 l/min
Longitud máx. equivalente evacuación de humos	vaso expansión		2 l	
	conducto concéntrico ø 100 - 60 mm		4,0 m	
	doble conducto ø 80 - 80 mm		30,0 m	
Tamaño	alto x ancho x profund.		900 x 600 x 460 mm	
	peso		78 Kg	79Kg

Calderas estancas



www.manaut.com

 **MANAUT**

C&C Manaut, SL

Sant Martí s/n • 08107 Martorelles • Barcelona
Tel. 34 - 93 579 67 67* • Fax 34 - 93 570 00 13
e-mail: manaut@manaut.com