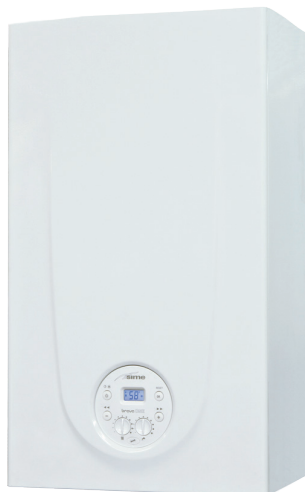


Caldera Mural **Brava One**



sime

Especificaciones Técnicas - Caldera Mural Sime Brava One



- Equipada con dos intercambiadores de calor.
- **Modelo OF:**
Cámara de combustión abierta con tiro natural (Tipo B)
- **Modelo BF:**
Cámara de combustión estanca con tiro forzado (Tipo B)
- Gestión del ACS con sensor dedicado
- Tarjeta electrónica para conexión a termostato ambiente, sonda auxiliar para kits solares y sonda externa.
- Posee función antihielo
- Control retroactivo de combustión con válvula electrónica de gas (BF)
- Puede ser instalada en el exterior o interior del local, utilizando los kits y accesorios apropiados.
- Compensación climática integrada.

Dispositivos de control y seguridad:

- Sonda de seguridad térmica 100°C.
- Termostato de humos (OF).
- Válvula de seguridad a 3 bar.
- Presostato del agua de calefacción.
- Sonda de impulsión.
- Sonda del ACS.



sime

*Nota: Si la dureza del agua del circuito sanitario es superior a 20°F (1°F = 10 mg de carbonato de calcio por litro de agua), es preciso instalar un dosificador de polifosfato ó un sistema similar.

Código	Descripción		
00.169.29	Caldera mural Sime	Brava One - 25 OF	13,7 L/m At 25°C
00.169.30C	Caldera mural Sime	Brava One - 25 BF	13,7 L/m At 25°C

Especificaciones Técnicas / Brava One

		25 OF	25 BF
Potencia térmica	Nominal	23 kW	23,7 kW
	Reducida	8,7 kW	7,8 kW
Caudal térmico	Nominal	25 kW	25,5 kW
	Reducida	10 kW	9,2 kW
Rendimiento térmico útil 100%		92,2	93,0
Presión máxima agua circuito térmico		3 bar	3 bar
Capacidad vaso de expansión		6 lts.	6 lts.
Presión vaso de expansión		1,2 bar	1,2 bar
Presión máxima agua circuito sanitario		7 bar	7 bar
Caudal mínimo agua sanitaria		2,2 lts./min.	2,2 lts./min.
Producción sanitaria con Δt 25°C		13,7 lts./min.	13,7 lts./min.
Producción sanitaria con Δt 35°C		9,8 lts./min.	9,8 lts./min.
Rango temperatura circuito de calefacción		40/80 °C	40/80 °C
Rango temperatura agua sanitaria		30/60 °C	30/60 °C
Temperatura humos máx.		110°C	125°C
Temperatura humos mín.		85°C	100°C
Presión alimentación gas natural		20 mbar	20 mbar
Presión alimentación gas licuado		30 mbar	30 mbar
Tensión de alimentación eléctrica		230 v	230 v
Frecuencia alimentación eléctrica		50 Hz	50 Hz
Potencia de alimentación nominal		83 w	110 w
Peso		26 kg.	29 kg.
Dimensiones:	Altura	700 mm.	700 mm.
	Ancho	450 mm.	400 mm.
	Profundidad	250 mm.	250 mm.

Casa Matriz: Av. Pdte. Eduardo Frei Montalva 17.001, Colina, Santiago
La Serena: La Cantera 655, Coquimbo.
La Reina: Los Orfebres 380, Parque Industrial La Reina, Santiago.
Concepción: Camino a Penco 3036-A, Galpón D-2, Concepción.
Temuco: Camino al Aeropuerto Maquehue s/n, Temuco.
Pto. Montt: Ruta V-505, km 3.5, Ruta Puerto Montt.

Fono: (56-2) 2 989 0000
 Fono: (56-51) 312 685
 Fono: (56-2) 2 989 0500
 Fono: (56-41) 229 3400
 Fono: (56-45) 2 953 900
 Fono: (56-65) 2 231 340

Fax: (56-2) 2 989 0099
 Fax: (56-51) 312 830
 Fax: (56-2) 2 989 0519
 Fax: (56-41) 229 3418
 Fax: (56-45) 2 953 920
 Fax: (56-65) 2 231 343

