

FRIGA-BOHN

MF | MFE

Evaporador de techo
Gama comercial



HFC



|||| 140 - 790 W



- # **Ahorra tiempo** de instalación gracias a que el motor viene cableado de serie en el bornero.
- # **Diseño compacto** y **perfilado** para una perfecta integración en espacios reducidos y una optimización del espacio de almacenamiento.
- # La carrocería se puede desmontar completamente para **facilitar el mantenimiento**.
- # Accesibilidad directa a todos los componentes fijados en la platina superior para **facilitar las operaciones de mantenimiento**.

CARROCERÍA

Carrocería de ABS reciclable que garantiza:

- # Gran resistencia a choques térmicos y mecánicos.
- # Higiene perfecta gracias a esquinas redondeadas que eliminan las zonas de retención.
- # Mayor seguridad gracias a la ausencia de ángulos vivos o cortantes.



OPCIÓN

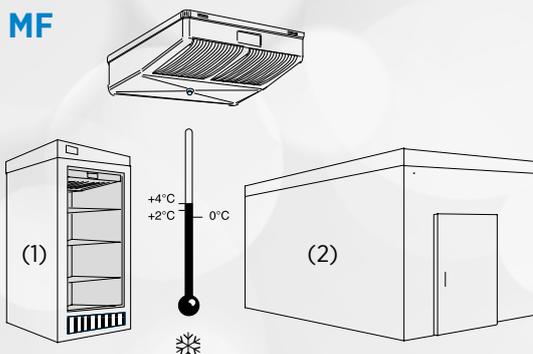
EMA

Kit de pared disponible para MF1 y MF2. (no usar para MFE1 y MFE2)

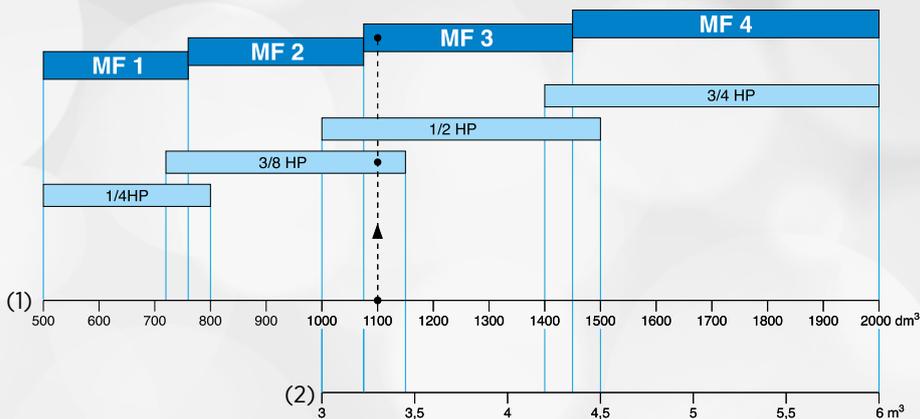
KIT PARA MONTAR



MF



- (1) Armario de gran resistencia.
(2) Cámara fría estándar.



Ejemplo: Armario de gran resistencia - Volumen: 1100 dm³ - temperatura +2 °C
Selección: **MF 3** (y compresor de 3/8 AP).

VENTILACIÓN

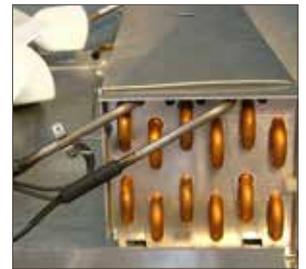
- # Motor(es) de 4 polos, hélice de polipropileno.
- # Hélice y rejilla resistentes a la corrosión.



“
Opte por un tratamiento adecuado de sus baterías para prolongar su ciclo de vida. Consúltenos.
 ”

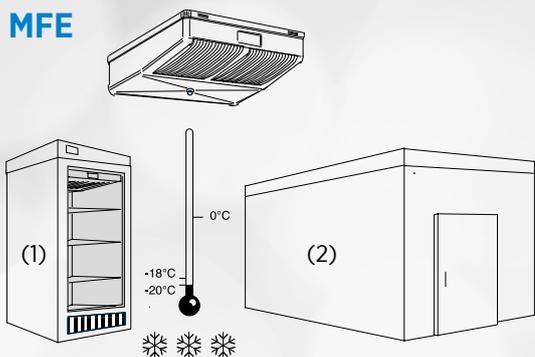
BATERÍAS

- # Diseñadas a partir de aletas de aluminio con paso de 4,23 mm y perfil sinusoidal.
- # Baterías muy eficientes y compactas asociadas a tubos de cobre con estructura interna ranurada.
- # Totalmente recubiertas de serie con una protección de poliéster.
- # Bajo volumen de fluido frigorígeno.

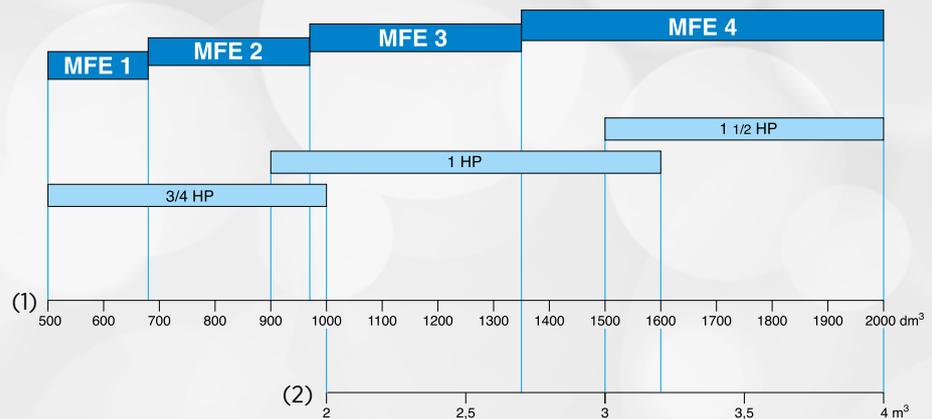


	+10	+2	0	-10	-25°C
tA1	MF ...	MFE ...			MFE ...

MFE



(1) Armario de gran resistencia.
 (2) Cámara fría estándar.



MF^(A) 1^(B)

- (A) MF = temperatura positiva sin desescarche
 MFE = temperatura negativa con desescarche
 (B) Número de ventiladores

El MF | MFE está disponible con HFC.
 Para más información,
 consulte nuestro software.

MF | MFE

 4,23 mm

	FLUIDOS	MF ...
SC2 (1)	R449A	W

	FLUIDOS	MFE ...
SC3 (1)	R449A	W
SC4 (1)	R449A	W
Desescarche eléctrico	230V/1/50 Hz	W A

	1	2	3	4
	300	380	740	790

	1	2	3	4
	220	270	520	600
	140	200	380	400
	140	160	330	330
	0.64	0.73	1.5	1.5

Superficie		m ²
Volumen de circuitos		dm ³
	Caudal de aire	m ³ /h
Ventilador (3)	Proy. de aire (2)	m
230V/1/50-60 Hz		Núm.
Ø 200 mm		W total
1500 rpm	230 V/1/50 Hz	A total
Conexiones	Entrada	Ø ODF
	Salida	Ø ODF
Peso neto		kg

	1	2	3	4
	1,1	1,4	2,3	2,8
	0,2	0,3	0,5	0,6
	270	250	460	430
	3,5	3,0	6,0	5,5
	1	1	2	2
	38	38	76	76
	0,33	0,33	0,66	0,66
	5/16"	5/16"	5/16"	5/16"
	5/16"	5/16"	5/16"	5/16"
	4	4	8	9

- (1) Condiciones estándar:
 SC2 / 0 °C (temp. entrada aire) / -8 °C (temp. evaporación) / DT1 = 8 K
 SC3 / -18 °C (temp. entrada aire) / -25 °C (temp. evaporación) / DT1 = 7 K
 SC4 / -25 °C (temp. entrada aire) / -31 °C (temp. evaporación) / DT1 = 6 K
 (2) Cuando la sección de la cámara permite la circulación del aire.
 (3) Motor cerrado, clase B, protegido por su impedancia, lubricación de larga duración.

