

Chłodnice podsufitowa

Gama MF/MFE do zastosowań komercyjnych

- Gama MF jest przeznaczona do zastosowania w meblach chłodniczych, barach, chłodnicach barowych, ladach oraz w małych chłodniach: zwarta budowa, higiena, efektywność.
- Certyfikat zgodności CETIM: standard higieny EN 1672-2.
- Obudowa wykonana z ABS z zaokrąglonymi narożnikami, wbudowany odpływ w celu uniknięcia stref osadzania się skroplin.
- Minimalna głębokość (150 mm) umożliwia optymalne wykorzystanie przestrzeni składowania w chłodni.
- Możliwy montaż naścienny.

ABS



190  790 W

FRIGA-BOHN



HK[®] REFRIGERATION

MF / MFE - Chłodnice podsufitowa do zastosowań komercyjnych

Segmenty rynku



FFS Bary - Restauracje - Sklepy spożywcze - Mini markety

Opis Obudowa

- Obudowa, śmigła i siatka zabezpieczone przed korozją.
- Obudowa wykonana z ABS, zwarta, odporna na wstrząsy.
- Głębokość ograniczona do 150 mm, łatwa instalacja zaworu rozprężnego.
- Rama z poliamidu w modelach MF(E) 1-2.
- Certyfikat zgodności CETIM „zdrowie i bezpieczeństwo (MF 1-2) (zgodność ze standardem EN 1672-2). Zaokrąglone narożniki bez stref osadzania się skroplin, łatwe czyszczenie, redukcja skraplania na zewnątrz.

Silniki

- 4-biegunowe silniki, śmigła z polipropylenu (odporne na korozję).
- Obudowa, śmigła i siatka zabezpieczone przed korozją (zdjęcie 1 i 2).

Blok lamelowy

- Lamle z wykończeniem poliestrowym.
- Mała objętość czynnika chłodniczego.

Zalety

Instalacja

Zestaw do samodzielnego montażu EMA dla MF1 i MF2 do montażu naściennego (nie nadaje się dla MFE 1-2).

Elastyczny i nastawny montaż odpływu (zdjęcie 3).

W standardzie okablowanie silnika wyprowadzone na zespół listew zaciskowych.

Serwis / Konserwacja

Całkowicie zdejmowana obudowa umożliwia łatwe czyszczenie; bezpośredni dostęp do wszystkich komponentów zamontowanych na górnej płycie.

Elementy grzałki odtajania elektrycznego znajdują się w otworach, co umożliwia łatwe zdejmowanie od frontu (model MFE) (zdjęcie nr 4).

Oznaczenie

MFE 3⁽¹⁾ 3⁽²⁾

(1) MF = modele chłodnicze bez odszraniania

MFE = modele mroźnicze z odtajaniem

(2) Liczba wentylatorów

Certyfikaty



1.



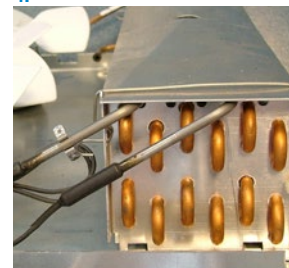
2.



3.



4.

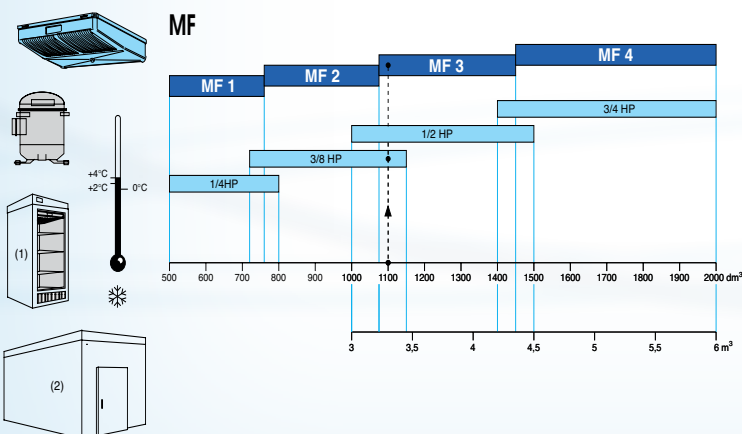


Dostawa dzielnie	Montaż abryczny
EMA	

Opcje

Opcje

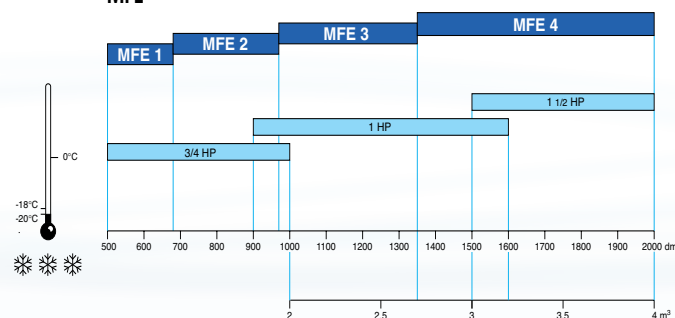
Zestaw do samodzielnego montażu naściennego



- (1) Heavy-duty cabinet
(2) Standard chamber

Data given for information only.

MFE



Przykład

Objętość chłodzonej jednostki: 1100 dm³/ Temperatura +2°C/Wysokowydajny
Dobór: MF3 (oraz sprężarka 3/8 HP)

MF ...

		MF ...	1	2	3	4
Wydajność R404A (1)	DT1 = 8K - SC 2	W	350	400	750	790
Powierzchnia		m ²	1,10	1,38	2,32	2,79
Objętość obiegu		dm ³	0,265	0,335	0,530	0,640
Wentylator (3) 230 V/1/50-60 Hz 1,500 obr/min.	Przepływ powietrza	m ³ /h	270	250	460	430
	Zasięg strumienia powietrza (2)	m	3,5	3,0	6,0	5,5
	Ø 200 mm	Liczba	1	1	2	2
	230 V/1/50 Hz	W łączny	38	38	76	76
		A łączny	0,33	0,33	0,66	0,66
Waga netto		kg	3,9	4,1	8,3	8,6
Zestaw do samodzielnego montażu ściennego		EMA	O	O	-	-

MFE ...

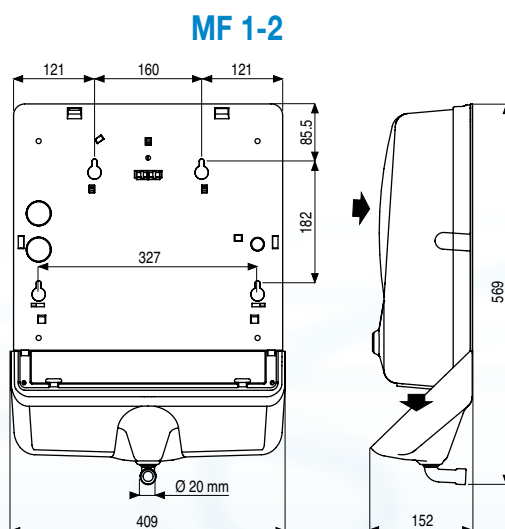
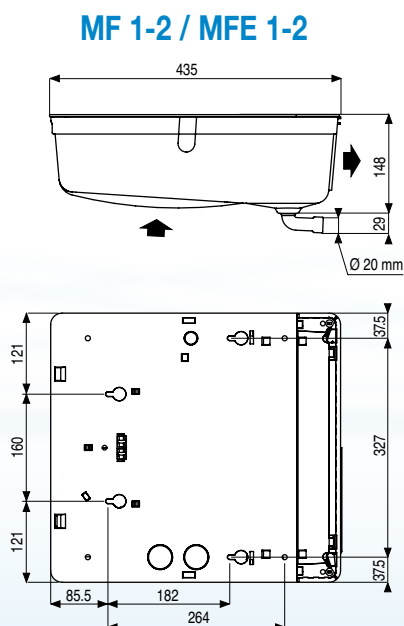
		MFE ...	1	2	3	4
Wydajność R404A (1)	DT1 = 7K - SC 3	W	270	320	580	640
	DT1 = 6K - SC 4	W	190	240	430	450
Powierzchnia		m ²	1,10	1,38	2,32	2,79
Objętość obiegu		dm ³	0,265	0,335	0,530	0,640
Wentylator (3) 230 V/1/50-60 Hz 1,500 obr/minx.	Przepływ powietrza	m ³ /h	270	250	460	430
	Zasięg strumienia powietrza (2)	m	3,5	3,0	6,0	5,5
	Ø 200 mm	Liczba	1	1	2	2
	230 V/1/50 Hz	W łączny	38	38	76	76
		A łączny	0,33	0,33	0,66	0,66
Odtajanie elektryczne	230V/1/50 Hz	W	140	160	330	330
Waga netto		kg	3,9	4,1	8,3	8,6
Zestaw do samodzielnego montażu ściennego		EMA	-	-	-	-

* Zalecane z grzałką odtajania elektrycznego (>MFE).

(1) Patrz strona 10.

(2) Kiedy wielkość komory umożliwia cyrkulację powietrza.

(3) Silnik w obudowie, klasa B, zabezpieczany dławikiem, permanentnie smarowany.



Mocowanie naścienne za pomocą zestawu do samodzielnego montażu **EMA** dla **MF 1-2**

