

FRIGA-BOHN

MF | MFE

Évaporateur plafonnier
Gamme commerciale



HFC



140 - 790 W



- # **Gain de temps** à l'installation grâce au moteur câblé sur bornier en standard.
- # **Design compact** et **profilé** pour une parfaite intégration dans les petits espaces et une optimisation de la surface de stockage.
- # Carrosserie entièrement démontable pour un **entretien aisé**.
- # Accessibilité directe à tous les composants fixés sur la platine supérieure **facilitant les opérations de maintenance**.

CARROSSERIE

Carrosserie en ABS recyclable qui garantit :

- # Une grande tenue aux chocs thermiques et mécaniques.
- # Une parfaite hygiène grâce aux coins arrondis qui éliminent les zones de rétention.
- # Une sécurité accrue grâce à l'absence d'angles vifs ou coupants.

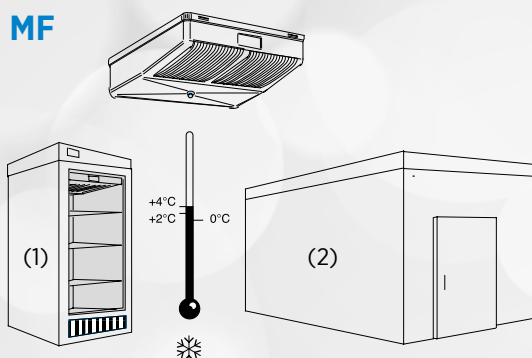
OPTION

EMA

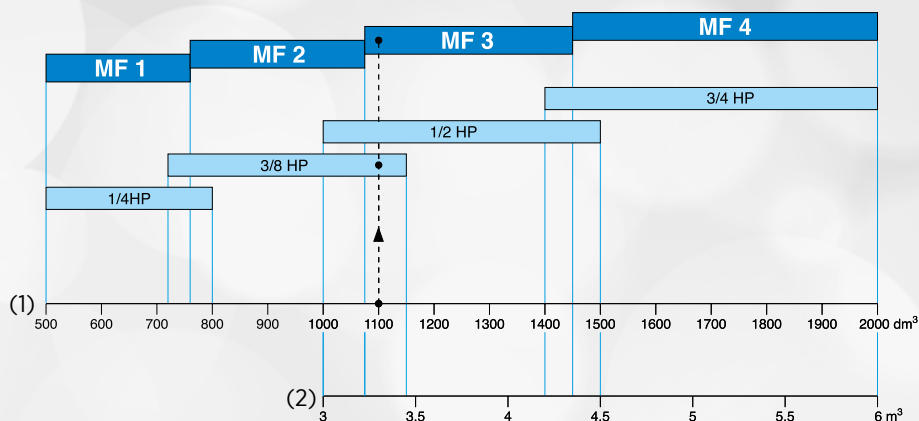
Kit mural disponible sur les MF1 et MF2. **KIT À MONTER**
(Attention à ne pas utiliser sur les MFE1 et MFE2)



MF



- (1) Armoire à fort service.
(2) Chambre froide standard.



Exemple : Armoire à fort service - Volume : 1100 dm³ - température +2°C
Sélection : **MF 3** (et compresseur 3/8 HP).

VENTILATION

- # Moteur(s) 4 pôles, hélice polypropylène.
- # Hélice et grille résistantes à la corrosion.



Optez pour le bon traitement de vos batteries pour en allonger leur cycle de vie ! Consultez-nous.

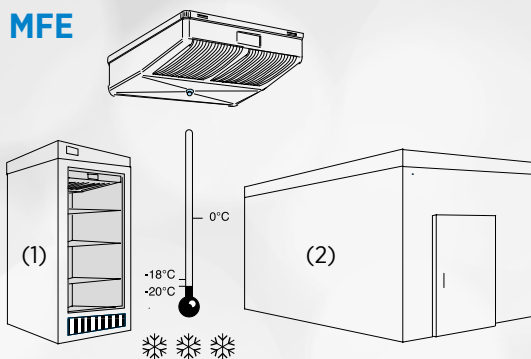
BATTERIES

- # Conçues à partir d'ailettes aluminium au pas de 4,23, à profil sinusoïdal.
- # Associées à des tubes cuivre à structure interne rainurée, les batteries sont très performantes et compactes.
- # Entièrement recouvertes d'une protection polyester en standard.
- # Faible volume de fluide frigorigène.

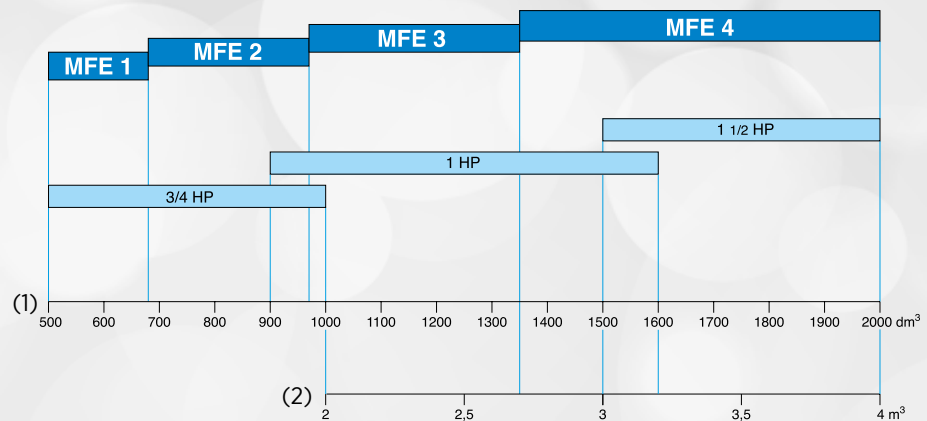


	+10	+2	0	-10	-25°C
tA1	MF ...	MFE ...			MFE ...

MFE



(1) Armoire à fort service.
(2) Chambre froide standard.



MF^(A) 1^(B)

- (A) MF = température positive sans dégivrage
 MFE = température négative avec dégivrage
 (B) Nombre de ventilateurs

Le MF | MFE est disponible aux HFC.
 Pour plus d'informations,
 veuillez consulter notre logiciel.

MF | MFE

 4.23 mm

CONDITIONS	FLUIDES	MF ...
SC2 (1)	R449A	W
	R404A	W

	1	2	3	4
	300	380	740	790
	350	400	750	790

CONDITIONS	FLUIDES	MFE ...
SC3 (1)	R449A	W
	R404A	W
SC4 (1)	R449A	W
	R404A	W
Dégivrage Electrique	230V/1/50 Hz	W A

	1	2	3	4
	220	270	520	600
	270	320	580	640
	140	200	380	400
	190	240	430	450
	140	160	330	330
	0.64	0.73	1.5	1.5

Surface		m ²
Volume circuits		dm ³
Ventilateur (3) 230V/1/50-60Hz Ø 200 mm 1,500 tr/min.	Débit d'air	m ³ /h
	Projection d'air (2)	m
230 V/1/50 Hz		Num.
		W total
Raccordements	Entrée	Ø ODF
	Sortie	Ø ODF
Poids Net		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) Conditions standard :
 SC2 / 0°C (temp. entrée air) / -8°C (temp. évaporation) / DTM = 8K
 SC3 / -18°C (temp. entrée air) / -25°C (temp. évaporation) / DTM = 7K
 SC4 / -25°C (temp. entrée air) / -31°C (temp. évaporation) / DTM = 6K
 (2) Lorsque la section de la chambre permet la circulation d'air.
 (3) Moteur fermé, classe B, protégé par son impédance, graissage longue durée.

Le R404A est un fluide uniquement disponible pour les marchés hors UE (non-compatible avec la F-Gaz).

