FRIGA-BOHN®

MA

Condenseur hélicoïde Gamme commerciale















- # Concept modulaire (batterie + moteurs séparés)
 où le soufflage est possible verticalement et horizontalement.
- # La connexion rapide du motoventilateur permet une installation facile.
- # Motoventilateur de type "plug & play" assurant une maintenance aisée.

VENTILATION

- # 2 modèles mono-ventilateur et 1 modèle bi-ventilateur, Ø 355 mm.
- # Déclinaison en 04P, 06P et 08P assurant un niveau sonore optimal.
- # Motoventilateur(s) livré(s) non monté(s), presse-étoupe à positionner en partie basse.

BATTERIES

- # Conçues à partir d'ailettes aluminium au pas de 3,17 mm.
- # Associées à des tubes cuivre en quinconce les batteries sont très performantes et compactes.
- # Entièrement recouvertes d'une protection en polyester en standard.

CARROSSERIE

Tôle d'acier galvanisé recouverte d'une peinture polyester blanche.

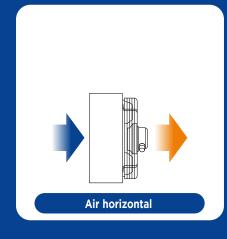
OPTION

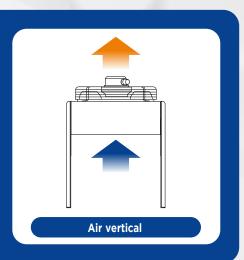
Pieds pour montage au sol permettant un soufflage d'air vertical.



L'installation est possible horizontale comme verticale avec les pieds standards!

En cas d'installation avec sens d'air horizontal, n'oubliez pas de prendre en compte la direction des vents dominants pour éviter tout risque de recirculation d'air chaud!





MA 1(A) 04P(B)

(A) Modèle

(B) **04P** = 1300 tr/min **06P** = 910 tr/min **08P** = 650 tr/min



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



3.17 mm

CONDITIONS	FLUIDES	MA
DT = 15V	R449A	kW
DT = 15K	R404A	kW
Surface		m ²
Volume circuits		dm ³
Ventilateur 230V/1/50Hz (1)	Débit d'air	m ³ /h
	Nb x Ø	mm
Classe énergétique		
Acoustique	Lw (2)	dB(A)
	Lp (3)	dB(A)
Entrée	Ø E	ODF* / ODM**
Sortie	ØS	ODF* / ODM**
Poids net avec ventilateur(s)		kg

MA 04P - (1300 tr)	⊕ ÷ 3.17 mm	
1 04P	2 04P	3 04P
4,1	8,0	12,4
4,1	7,9	12,3
5,7	13,0	20,9
0,9	1,9	3,4
1970	2300	4200
1 x 355	1 x 355	2 x 355
E	D	E
77	77	80
46	46	49
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
7	12	15

CONDITIONS	FLUIDES	MA
DT = 151/	R449A	kW
DT = 15K	R404A	kW
Surface		m ²
Volume circuits		dm ³
Ventilateur 230V/1/50Hz (1)	Débit d'air	m ³ /h
	Nb x Ø	mm
Classe énergétique		
A ==ti=	Lw (2)	dB(A)
Acoustique	Lp (3)	dB(A)
Entrée	ØE	ODF* / ODM**
Sortie	ØS	ODF* / ODM**
Poids net avec ventilateur(s)		kg

MA 06P - (910 tr/r	3.17 mm	
1 06P	2 06P	3 06P
3,2	6,0	9,4
3,2	5,8	9,2
5,7	13,0	20,9
0,9	1,9	3,4
1220	1450	2650
1 x 355	1 x 355	2 x 355
E	D	D
68	68	71
37	37	40
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
7	12	15

CONDITIONS	FLUIDES	MA
DT = 151/	R449A	kW
DT = 15K	R404A	kW
Surface		m ²
Volume circuits		dm ³
Ventilateur 230V/1/50Hz (1)	Débit d'air	m³/h
	Nb x Ø	mm
Classe énergétique		
Associations	Lw (2)	dB(A)
Acoustique	Lp (3)	dB(A)
Entrée	Ø E	ODF* / ODM**
Sortie	ØS	ODF* / ODM**
Poids net avec ventilateur(s)		kg

1 08P	2 08P	3 08P
2,9	5,0	8,0
2,8	4,7	7,8
5,7	13,0	20,9
0,9	1,9	3,4
950	1110	2060
1 x 355	1 x 355	2 x 355
E	D	D
57	57	60
26	26	29
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
8mm-3/8"ODM	1/2"	5/8"
7	12	15

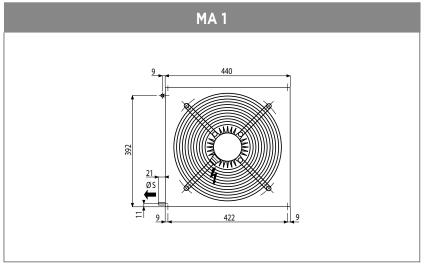
MA ... 08P - (650 tr/min.)

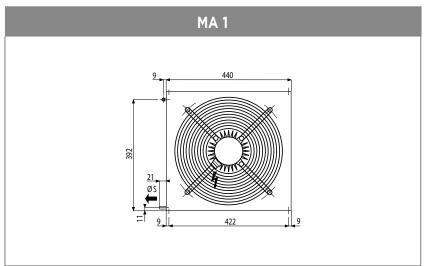
^{(1) 04}P: 205 W max - 0,90 A max (4) - 06P: 95 W max - 0,45 A max (4) - 08P: 74 W max - 0,35 A max (4) (2) Niveau de puissance acoustique en dB(A), obtenu conformément à la norme NF EN 13487 (surface de référence parallélépipédique).

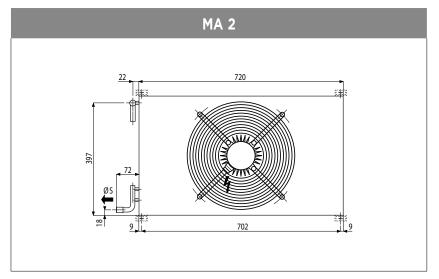
(3) Pression sonore en dB(A) mesurée à 10 m, surface de mesure parallélépipèdique, en champ libre sur plan réfléchissant, donnée à titre indicatif. Valeurs mesurées aux conditions nominales de fonctionnement batterie propre, sous tension nominale.

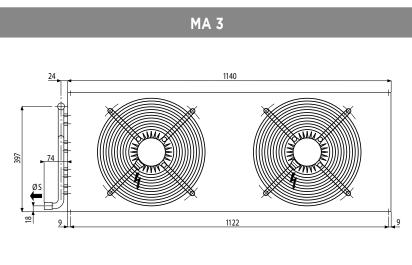
⁽⁴⁾ Réglage des protections contre les surcharges.

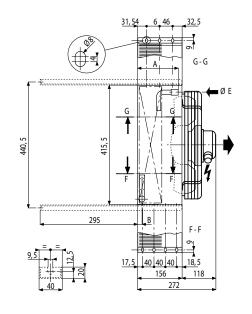
^{*} ODF : femelle pour recevoir le tube de même diamètre. ** ODM : mâle pour recevoir le tube de même diamètre.











MA 1 - 2 - 3

A	mm
В	mm
Colisage	mm
Colisage ventilateur	mm

П	MA 1	MA 2	MA 3
	125	122	122
	34	15	15
	570 x 430 x 185	880 x 430 x 185	1280 x 460 x 185
	460 x 460 x 185 (x1)	460 x 460 x 185 (x1)	460 x 460 x 185 (x2)
_			