

Données techniques

Série MultiAir® MA 4000
Série MultiAir® FC/FCE 4000

	Propriétés communes
Alimentation électrique - MA FC/FCE 4000	380 - 480 V, 50/60 Hz
Homologations - MA FC/FCE 4000	CE ou UL/CSA
Alimentation électrique - MA 4000	380 - 415 V, 50 Hz ou 440 - 480 V, 60 Hz
Homologations - MA 4000	Composants CE et UL énumérés
Max. réchauffement de l'air - ventilateur P (air pur)	Max. 21°C
T/min du rotor à pleine performance	3.600 rpm
Épaisseur de paroi du tube d'admission	FK350, min. 1,25mm (Min. 1,5mm pour FC / FCE / MA 4550)
Température ambiante - FC4000	-10°C à 50°C
Température ambiante - MA4000	-30°C à 50°C
Niveau de pression sonore L _p (1 meter)	Max. 80 dB (A) *

* : Sans les bruits provenant de la tuyauterie. Si l'ensemble de l'installation n'est pas suffisamment atténué, des niveaux de bruit élevés peuvent se produire.

MultiAir type	MA FC/FCE 4220	MA FC/FCE 4300	MA FC/FCE 4370	MA FC/FCE 4450	MA FC/FCE 4550
Puissance nominale du ventilateur (kW)	22	30	37	45	55
Calibre du fusible CE (Amp)	80	90	90	100	125
Calibre du fusible UL/CSA (Amp)	80	90	90 (FCE 100)	100	125
Poids FC (kg)	1.000	1.050	1.100	1.100	1.100
Poids FCE (kg) sans armoire de commande	970	970	1.000	1.030	1.050

MultiAir type		MA 4300	MA 4370	MA 4450	MA 4550
Puissance nominale du moteur (kW) sur 50Hz		30	37	45	55
Puissance nominale du moteur (kW) sur 60Hz		34	42	52	63
Puissance du convertisseur de fréquence max. (kW)		22	30	45	55
Calibre du fusible (Ampère)		50	63	80	100
Poids (kg)		970	1.000	1.030	1.050