

Datos técnicos

MultiAir® serie MA 4000
MultiAir® serie FC/FCE 4000

	Propiedades comunes
Suministro de alimentación - MA FC/FCE 4000	380 - 480 V, 50/60 Hz
Autorizaciones - MA FC/FCE 4000	CE y UL/CSA
Suministro de alimentación - MA 4000	380 - 415 V, 50 Hz y 440 - 480 V, 60 Hz
Autorizaciones - MA 4000	Componentes con certificación CE y UL
Max. calentamiento del aire - Ventiladores P (aire limpio)	Max. 21°C
Rpm del rotor al máximo rendimiento	3.600 rpm
Componentes con certificación CE y UL	FK350, min. 1,25mm (Min. 1,5mm para FC / FCE / MA 4550)
Temperatura ambiente - FC4000	-10°C a 50°C
Temperatura ambiente - MA4000	-30°C a 50°C
Nivel acústico L _p (1 meter)	Max. 80 dB (A) *

*: Ruido exclusivo de las tuberías. Si el conjunto de la instalación no está suficientemente atenuado, pueden producirse niveles de ruido elevados.

Tipo MultiAir	MA FC/FCE 4220	MA FC/FCE 4300	MA FC/FCE 4370	MA FC/FCE 4450	MA FC/FCE 4550
Potencia nominal del ventilador (kW)	22	30	37	45	55
Capacidad del fusible CE (Amperios)	80	90	90	100	125
Capacidad del fusible UL/CSA (Amperios)	80	90	90 (FCE 100)	100	125
Peso FC (kg)	1.000	1.050	1.100	1.100	1.100
Peso FCE (kg) - sin armario de control	970	970	1.000	1.030	1.050

Tipo MultiAir		MA 4300	MA 4370	MA 4450	MA 4550
Potencia nominal del motor (kW) en 50Hz		30	37	45	55
Potencia nominal del motor (kW) en 60Hz		34	42	52	63
Potencia máx. del variador de frecuencia (kW)		22	30	45	55
Capacidad del fusible (Amperios)		50	63	80	100
Peso (kg)		970	1.000	1.030	1.050