

Datenblätter CC 800

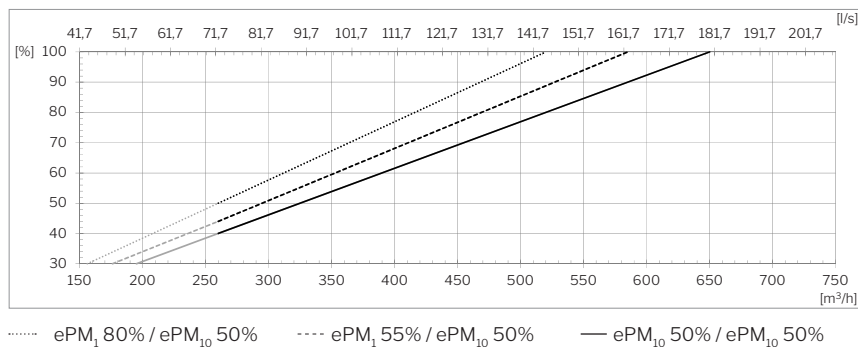
Technische Daten

Nennkühlleistung ¹	5240 W
Min. Kühlleistung ¹	990 W
Nominale EER-Wert	4,72
Max. Luftmenge	650 m ³ /h
Min. Luftmenge ²	260 m ³ /h
Spannungsversorgung	220-240V/50Hz, ~1N+PE
Elektrische Nennleistung	1110 W
Nennstrom	6,8 A
Elektrischer Leistungsfaktor	0,71
Max. Leckstrom	1,3 mA
Kältemittel	R410a
Füllmenge	820 g
Kanalanschlüsse	Ø315 mm
Ablaufschlauch, Durchmesser innen/außen	Ø6 mm / Ø9 mm
Energieklasse	A+++
Gewicht	100,7 kg
Abmessungen inkl. AM 800 (BxHxD)	1910 x 474 x 1321 mm

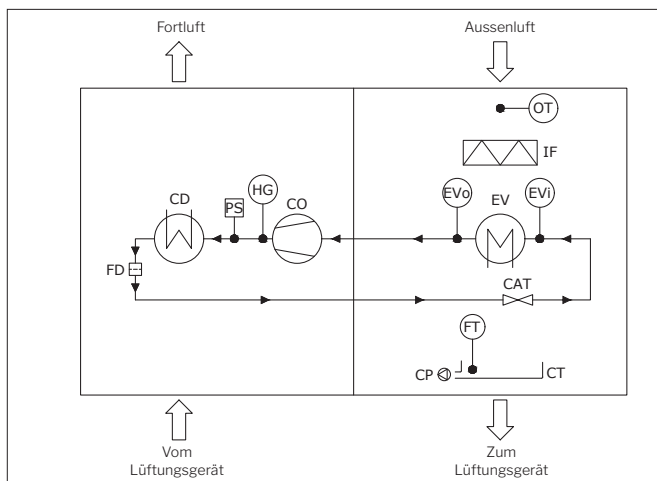
¹ Angegeben gemäß EN 308 und EN 14825 bei max. Luftmenge mit ePM10 50% -Filter.

² Bei Aktivierung des Kühlmoduls.

Kapazität AM 800 + CC 800



Prinzipdiagramm CC



Komponenten

CD	Kondensator
CO	Kompressor, Invertergesteuert
CP	Kondensatpumpe
CT	Kondensatbehälter
CAT	Kapillarrohr
EV	Verdampfer
EVi	Verdampfer, Temperatureingang
EVo	Verdampfer, Temperatureingang
FD	Trockenfilter
FT	Schwimmer
IF	Außenluftfilter
HG	Heißgas-Temperatur
OT	Außenlufttemperaturfühler
PS	Druckschalter