

Kühlmodul CC 500

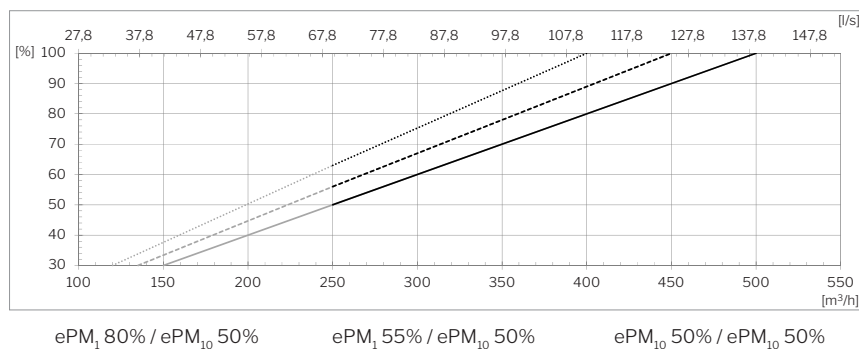
Technische Daten

Nominelle Kühlleistung ¹	3280 W
Min. Kühlleistung ¹	820 W
Nominelle EER	3,16
Max. luftmenge	500 m ³ /h
Min. luftmenge ²	250 m ³ /h
Versorgungsspannung	1 x 230 V + N + PE / 50 Hz
Nominelle Leistungsaufnahme	1040 W
Nomineller Strom	6,4 A
Leistungsfaktor	0,71
Maks. Leckstrom	1,5 mA
Kältemittel	R410a
Füllmenge	480 g
Kanalanschlüsse	Ø250 mm
Ablaufschlauch, Durchmesser innen/außen	Ø6 mm / Ø9 mm
Energieklasse	A+
Gewicht	82,8 kg
Abmessungen inkl. Gerät (BxHxD)	1600 x 439 x 1185 mm

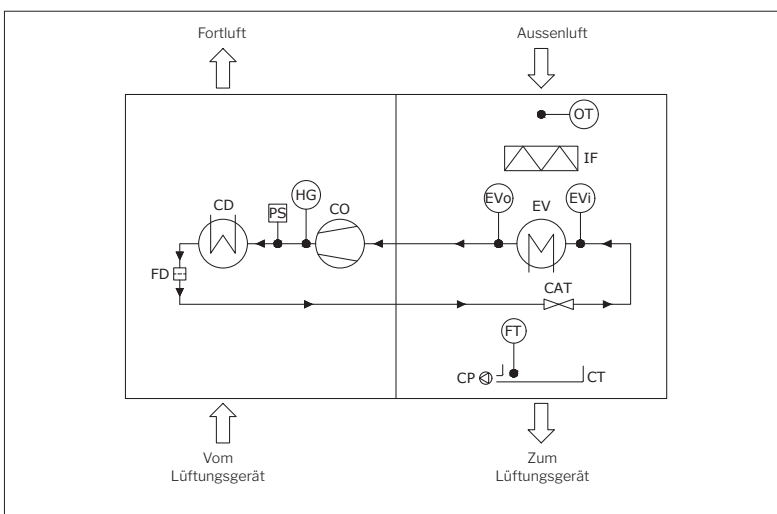
¹ Angegeben gemäß EN 308 und EN 14825 bei max. Luftmenge mit ePM10 50% -Filter.

² Bei Aktivierung des Kühlmoduls.

Kapazität AM 500 + CC 500



Prinzipdiagramm CC



Komponenten

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