

Domekt CF 250 F C6

Maximaler Volumenstrom, m ³ /h	297
Maximaler Volumenstrom, l/s	83
Bezugsluftvolumenstrom, m ³ /s	0,058
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m ³ /h)	0,29
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	86
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	0,5/7
Leistung Elektrovorheizregister, kW / Δt, °C	1/14
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom HE, A	8,3
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	91
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	33
Filter Abmessungen BxHxL, mm	265x250x46
Abmessungen der Einheit BxHxL, mm	604x294x1250
Wartungsabstand, mm	300
Gewicht, kg	52



Schalldaten

A-bewertete Schalleistungspegel $L_{WA,r}$ dB(A) am Bezugsluftvolumenstrom

Zuluft Eintritt	53
Zuluft Austritt	64
Abluft Eintritt	54
Abluft Austritt	65
Gehäuse	45

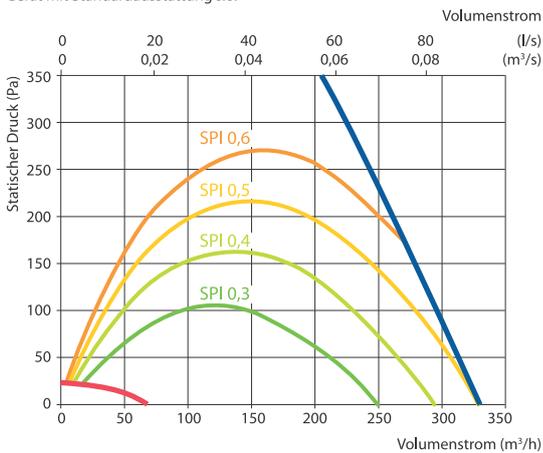
A-bewertete Schalldruckpegel $L_{pA,r}$ dB(A)

10 m² normal isolierter Raum, Entfernung vom Gehäuse – 3 m.

Umgebung	34
----------	----

Leistungsdaten

Gerät mit Standardausstattung s.o.



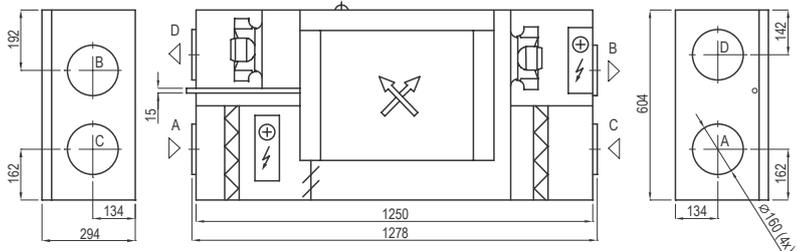
Temperaturwirkungsgrad

Außen Temperatur °C	Winter					Sommer		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Zulufttmp. n. Rückgewinnung, °C	16,1*	17*	17*	17	17,9	22,6	23,5	24,4

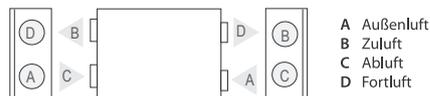
Innen +22°C, 20% RH

* Berechnung nach Bewertung des Vorheizregisters.

Ausführung Rechts (R1)



Ausführung Links (L1)



- A Außenluft
- B Zuluft
- C Abluft
- D Fortluft

Montagepositionen



Zubehör S.126

