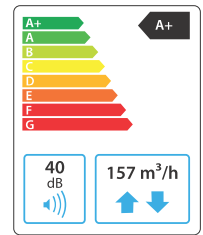


Domekt CF 150 F C6M

Maximaler Volumenstrom, m ³ /h	157
Maximaler Volumenstrom, l/s	44
Bezugsluftvolumenstrom, m ³ /s	0,031
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m ³ /h)	0,2
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	92
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	0,5/13,4
Leistung Elektrovorheizregister, kW / Δt, °C	0,75/20
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom HE, A	6,3
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	31
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	11
Filter Abmessungen BxHxL, mm	250x232x46
Abmessungen der Einheit BxHxL, mm	560x294x1100
Wartungsabstand, mm	300
Gewicht, kg	29



Schalldaten

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

Zuluft Eintritt	47
Zuluft Austritt	57
Abluft Eintritt	47
Abluft Austritt	58
Gehäuse	40

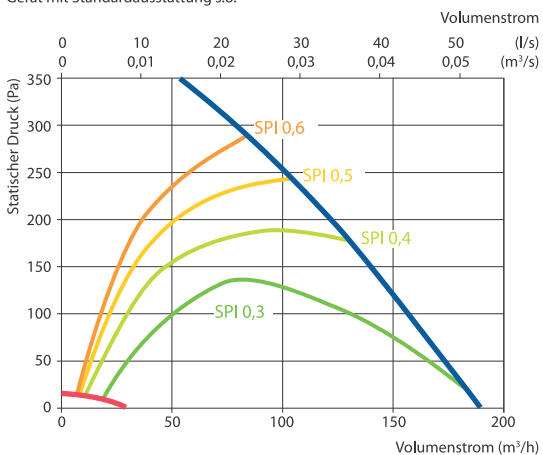
A-bewertete Schalldruckpegel L_{PA} , dB(A)

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

Umgebung	29
----------	----

Leistungsdaten

Gerät mit Standardausstattung s.o.



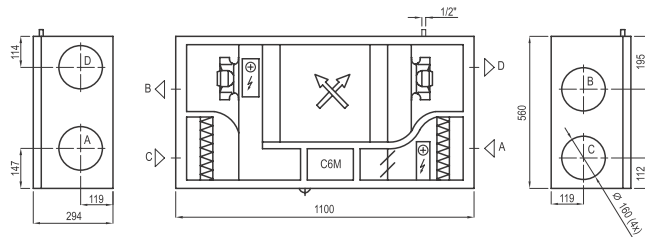
Temperaturwirkungsgrad

Außen Temperatur °C	Winter					Sommer		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Zulufttmp. n. Rückgewinnung, °C	18,8*	19,1*	19,1*	19,1	19,5	22,3	22,9	23,5

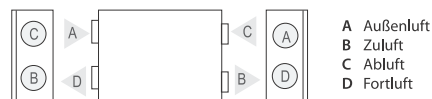
Innen +22°C, 20% RH

* Berechnung nach Bewertung des Vorheizregisters.

Ausführung Links (L1)



Ausführung Rechts (R2)



Montagepositionen



Zubehör

Absperrklappe	AGUJ-M-160+LF230/CM230
Schalldämpfer	A/D AGS-160-50-600-M
	B/C AGS-160-50-900-M
Heizregister (PWW)	DH-160
PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W2

2-Wege Ventil (PWW)	VVP47.10-0,4
Kühlregister (PKW)	DCW-0,2-1
2-Wege Ventil (PKW)	VVP47.10-1,6
Außenlufthaube	LD-160
Changeover Register	DHCW-160

