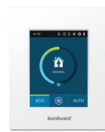


Domekt CF 250 F

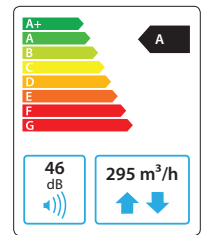
Maximaler Volumenstrom, m³/h	295
Maximaler Volumenstrom, l/s	81,94
Gewicht, kg	52
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom, A	8,3
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	86
Bezugsluftvolumenstrom, m³/s	0,0574
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m³/h)	0,29
Filter Abmessungen BxHxL, mm	265x250x46
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	32
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	89
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	0,5 / 6,7
Leistung Elektrovorheizregister, kW / Δt, °C	1 / 13,4
Wartungsabstand, mm	300



C6.1



C6.2



Schalldaten

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

Zuluft Eintritt	53
Zuluft Austritt	65
Abluft Eintritt	54
Abluft Austritt	65
Gehäuse	46

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

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

Umgebung	35
----------	----

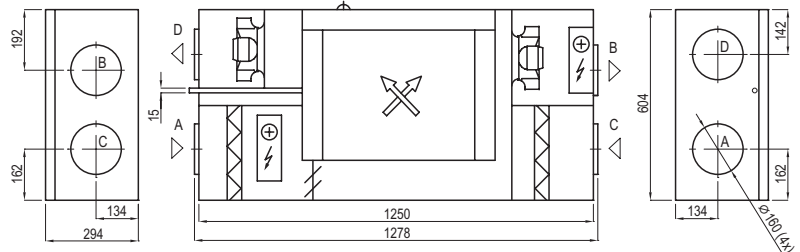
Temperaturwirkungsgrad

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

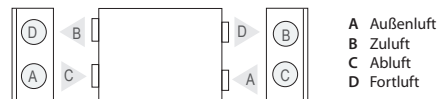
Innen +22°C, 20% RH

* Berechnung nach Bewertung des Vorheizregisters.

Ausführung Rechts (R1)

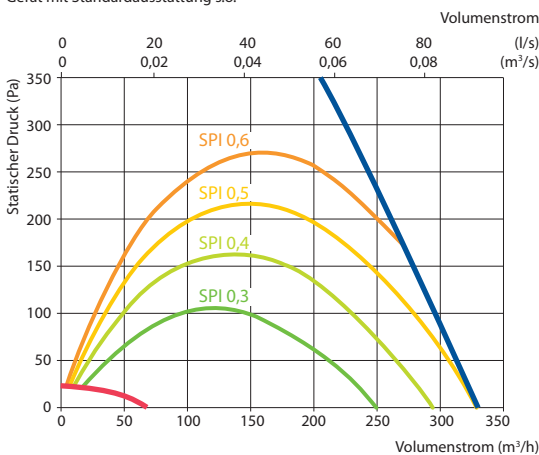


Ausführung Links (L1)



Leistungsdaten

Gerät mit Standardausstattung s.o.



Zubehör (s. 123)

Absperrklappe	AGUJ-M-160+LF230/LM230
	A/D AGS-160-50-600-M
Schalldämpfer	B/C AGS-160-50-900-M
Heizregister (PWW)	DH-160

PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
2-Wege Ventil (PWW)	VVP47.10-0,4
Changeover Register	DCW-0,2-1 / DHCW-160
2-Wege Ventil (PKW)	VVP47.10-1,6