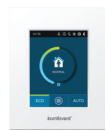
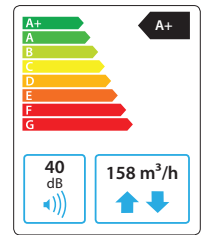


Domekt CF 150 F

Maximaler Volumenstrom, m³/h	158
Maximaler Volumenstrom, l/s	43,89
Gewicht, kg	29
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom, A	6,1
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	92
Bezugsluftvolumenstrom, m³/s	0,031
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m³/h)	0,2
Filter Abmessungen BxHxL, mm	260x232x46
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	11
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	31
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	0,5 / 13,4
Leistung Elektrovorheizregister, kW / Δt, °C	0,75 / 20
Wartungsabstand, mm	300



C6.1



C6.2

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
----------	----

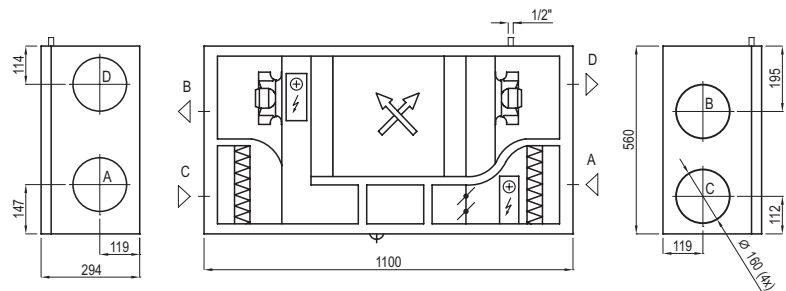
Temperaturwirkungsgrad

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

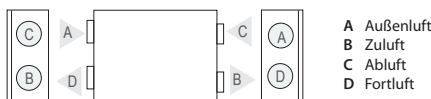
Innen +22°C, 20% RH

* Berechnung nach Bewertung des Vorheizregisters.

Ausführung Links (L1)

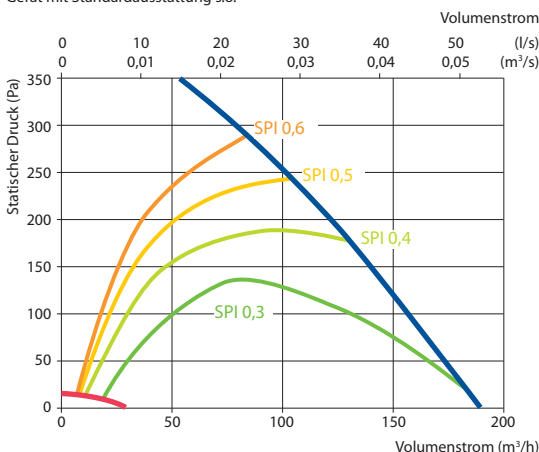


Ausführung Rechts (R2)



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-W2
2-Wege Ventil (PWW)	VVP47.10-0,4
Changeover Register	DCW-0,2-1 / DHCW-160
2-Wege Ventil (PKW)	VVP47.10-1,6