

Domekt R 700 V

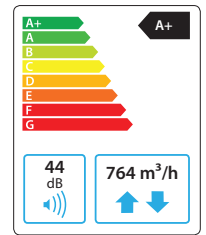
Maximaler Volumenstrom, m³/h	764
Maximaler Volumenstrom, l/s	212,22
Gewicht, kg	114
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom, A	HE 11,7
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	83
Bezugsluftvolumenstrom, m³/s	0,149
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m³/h)	0,26
Filter Abmessungen BxHxL, mm	540x260x46
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	73
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	179
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	2 / 10,4
Wartungsabstand, mm	1050



C6.1



C6.2



Schalldaten

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

Zuluft Eintritt	55
Zuluft Austritt	63
Abluft Eintritt	55
Abluft Austritt	63
Gehäuse	44

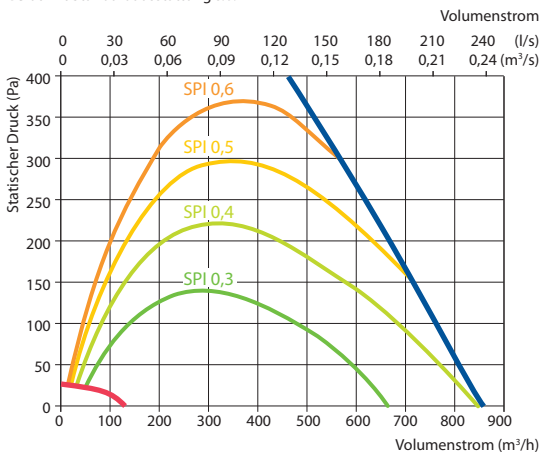
A-bewertete Schalldruckpegel L_{PA} , dB(A)

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

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

Leistungsdaten

Gerät mit Standardausstattung s.o.

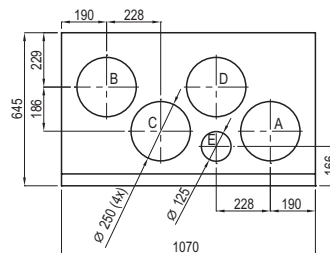
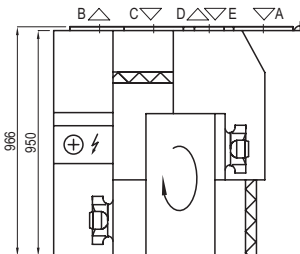


Temperaturwirkungsgrad

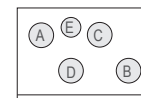
Außen Temperatur °C	Winter					Sommer		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Zuluftmp. n. Rückgewinnung, °C	13,1	14,7	15,7	16,7	17,7	22,6	23,6	24,6

Innen +22°C, 20% RH

Ausführung Links (L1)



Ausführung Rechts (R1)



- A Außenluft
- B Zuluft
- C Abluft
- D Fortluft
- E Zusätzliche Abluft Anschluss (Bypass – Abluft ohne Wärmerückgewinnung)

Zubehör (s. 123)

Absperrklappe	AGUJ-M-250+LF230/LM230
Schalldämpfer	A/D AGS-250-50-600-M
	B/C AGS-250-50-900-M
Heizregister (PWW)	DH-250
PPU	PPU-HW-3R-15-0,63-W1

2-Wege Ventil (PWW)	VVP47.10-0,63
Changeover Register	DCW-0,7-5 / DHCW-250
2-Wege Ventil (PKW)	VVP47.15-2,5
DX Kühler	DCF-0,7-5
Kühleinheit	MOU-18HFN8+KA8140