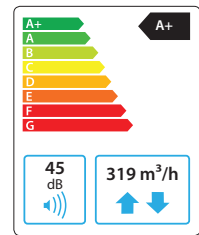
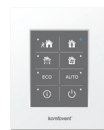


# Domekt CF 300 V

Maximaler Volumenstrom, m <sup>3</sup> /h	319
Maximaler Volumenstrom, l/s	88,61
Gewicht, kg	42
Versorgungsspannung, V	1~230
Maximaler Betriebsstrom, A	HE8,3
Thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung, %	88
Bezugsluftvolumenstrom, m <sup>3</sup> /s	0,062
Bezugsdruckdifferenz, Pa	50
SEL, W/(m <sup>3</sup> /h)	0,29
Filter Abmessungen BxHxL, mm	365x132x46
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs Bezugsluftvolumenstrom, W	34
Elektrische Leistungsaufnahme des Ventilatorantriebs max. Luftvolumenstrom, W	91
Leistung Elektroheizregister, kW / Δt, °C	0,5 / 6,2
Leistung Elektrovorheizregister, kW / Δt, °C	1 / 12,4
Wartungsabstand, mm	600



C6.1



C6.2

## Schalldaten

A-bewertete Schallleistungspegel L<sub>WA,r</sub> dB(A) am Bezugsluftvolumenstrom

Zuluft Eintritt	49
Zuluft Austritt	65
Abluft Eintritt	49
Abluft Austritt	65
Gehäuse	45

A-bewertete Schalldruckpegel L<sub>pA,r</sub> dB(A)

10 m<sup>2</sup> normal isolierter Raum, Entfernung vom Gehäuse – 3 m.

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

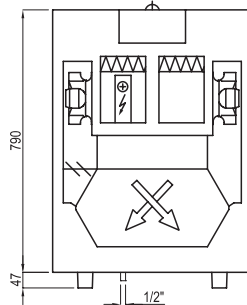
## Temperaturwirkungsgrad

Außen Temperatur °C	Winter					Sommer		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Zulufttmp. n. Rückgewinnung*, °C	16,9*	17,6*	17,7*	17,7	18,4	22,5	23,3	24,1

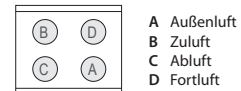
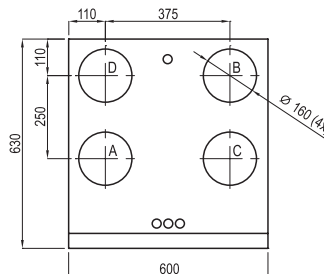
Innen +22°C, 20% RH

\* Berechnung nach Bewertung des Vorheizregisters.

## Ausführung Rechts (R1)

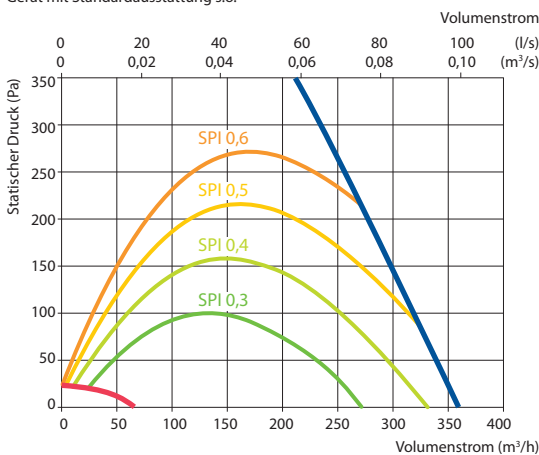


## Ausführung Links (L1)



## Leistungsdaten

Gerät mit Standardausstattung s.o.



## Zubehör (S. 123)

Absperrklappe	AGUJ-M-160+LF230/LM230
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
Changeover Register	DCW-0,4-3 / DHCW-160
2-Wege Ventil (PKW)	VVP47.10-1,6
DX Kühler	DCF-0,4-3
Kühleinheit	MOU-12HFN8+KA8140