

Domekt R 700 H

(Kompakt REGO 700H)

Maksymalny strumień powietrza (m ³ /h)	719
Grubość ścianek (mm)	50
Masa (kg)	90
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	HE 12/HW 3,3
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	85
Znamionowy przepływ powietrza (m ³ /s)	0,14
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m ³ /h))	0,35
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	540x260x46-M5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	85
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	180
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	2/11
Automatyka	KOMFOVENT C5.1



Zdjęcie ma charakter wyłącznie informacyjny, dokładne szczegóły mogą się różnić

Dane akustyczne

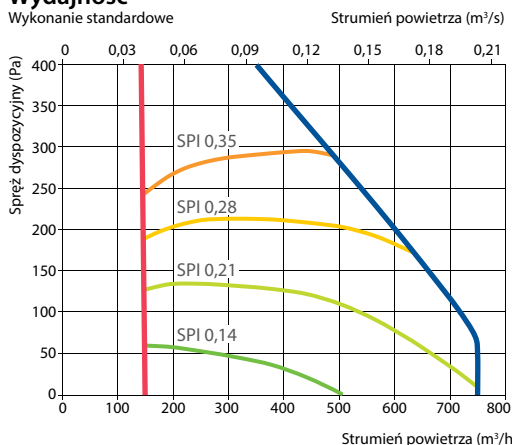
Poziom hałas średnio ważony L_{WA}, dB(A) przy przepływie znamionowym

Wlot nawiewu	59
Wylot nawiewu	68
Wlot wywiewu	60
Wylot wywiewu	68
Obudowa	48

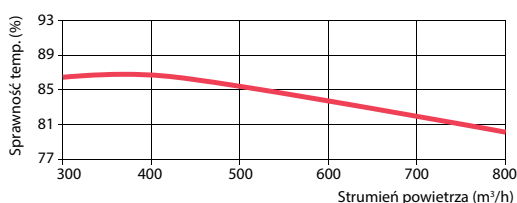
Cisnienie akustyczne średnio ważne L_{PA}, dB(A) pomieszczenie izolowane standardowo, 10 m², odległość od źródła hałasu – 3 m.

Otoczenie	36
-----------	----

Wydajność



Sprawność temperaturowa



Różnica temperatury zewnętrznej i wewnętrznej dT=13°C zgodnie z Dyr. Ekoprojekt 1254/2014.

Sprawność temperaturowa

	Zima					Lato
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	30
Temp. za odzyskiem ciepła* (°C)	13,7	15,2	16,1	17	17,9	23,5

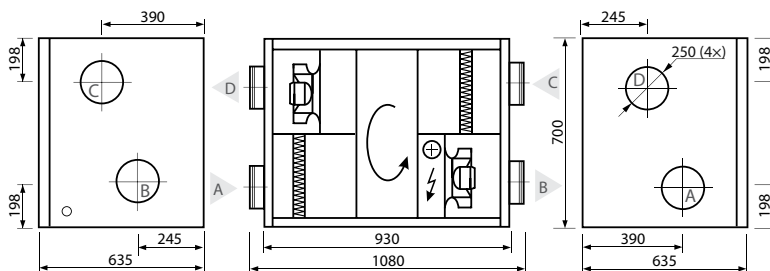
* dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

Parametry wodnej kanałowej nagrzewnicy powietrza (DH)**

	Zima			
Temperatura wody zasilanie/powrót (°C)	90/70	80/60	70/50	60/40
Moc (kW)	2	2	2	2
Przepływ wody (dm ³ /h)	88	88	88	87
ΔP wody (kPa)	1	1	1	1
Temperatura wlot/wylot (°C)	13,7/22			
Moc maksymalna (kW)	6,7	5,4	4,2	2,9
Podłączenie (")	½			
Wymiary (mm)	420x380x270			
Typ kanałowej nagrzewnicy wodnej	DH-250			

** Opcja

Wersja prawa (R1)



Wersja lewa (L1)



- A - czerpnia powietrza
- B - powietrze nawiewane
- C - powietrze wywiewane
- D - wyrzutnia powietrza