

Domekt R 600 H

(Domekt REGO 600H)

Maksymalny strumień powietrza (m ³ /h)	551
Grubość ścianek (mm)	45
Masa (kg)	90
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	HE7,3/HW3,3
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	85
Znamionowy przepływ powietrza (m ³ /s)	0,11
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m ³ /h))	0,42
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	475x235x46-M5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	77
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	174
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	1 / 7,2
Automatyka	KOMFOVENT C4 / C4.1



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	57
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	37
-----------	----

Sprawność temperaturowa

	Zima					Lato
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	30
Temp. za odzyskiem ciepła* (°C)	13,6	15,1	16	17	17,9	23,5

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

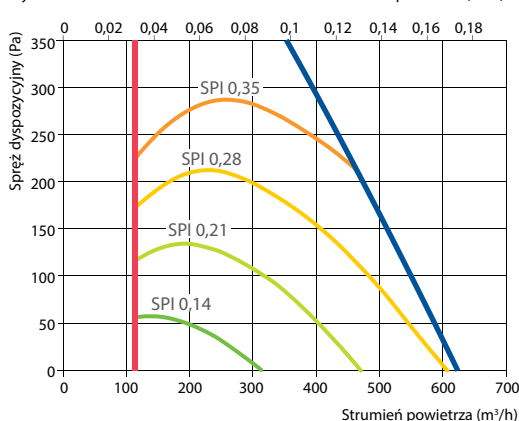
Parametry wodnej kanałowej nagrzewnicy powietrza (DH)**

	Zima			
Temperatura wody zasilanie/powrót (°C)	90/70	80/60	70/50	60/40
Moc (kW)	1,6	1,6	1,6	1,6
Przepływ wody (dm ³ /h)	69	68	68	68
ΔP wody (kPa)	1	1	1	1
Temperatura wlot/wylot (°C)	13,6/22			
Moc maksymalna (kW)	4,6	3,2	2,8	2
Podłączenie (")	½			
Wymiary (mm)	360x320x270			
Typ kanałowej nagrzewnicy wodnej	DH-200			

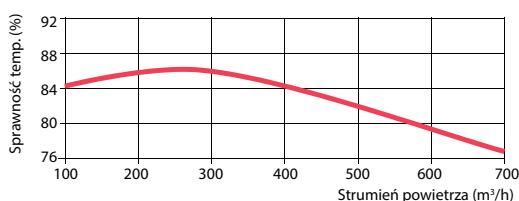
** Opcja

Wydajność

Wykonanie standardowe Strumień powietrza (m³/s)

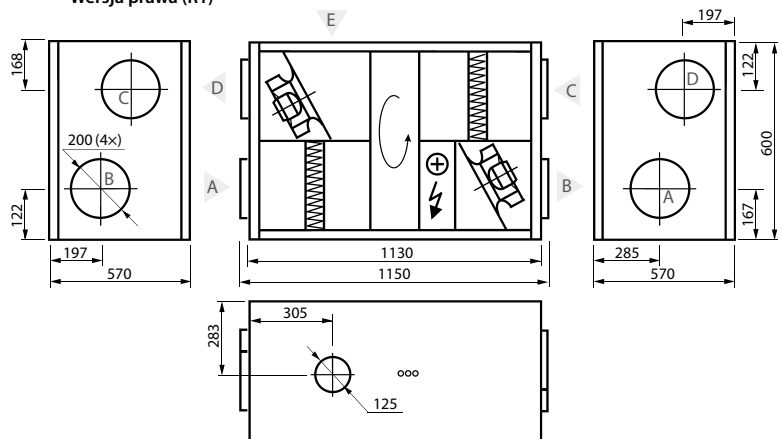


Sprawność temperaturowa

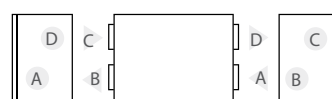


Różnica temperatury zewnętrznej i wewnętrznej dT=13°C zgodnie z Dyr. Ekoprojekt 1254/2014.

Wersja prawa (R1)



Wersja lewa (L1)



- A czerpnia powietrza
- B powietrze nawiewane
- C powietrze wywiewane
- D wyrzutnia powietrza
- E dodatkowy króciec wyciągowy (obejście: wyciąg bez odzysku ciepła)