

Domekt R 400 F

(Domekt REGO 400P)

Maksymalny strumień powietrza (m ³ /h)	482
Grubość ścianek (mm)	25
Masa (kg)	62
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	HE 7,3 / HW 3,3
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	82
Znamionowy przepływ powietrza (m ³ /s)	0,09
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m ³ /h))	0,43
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	278x258x46-M5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	69
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	166
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	1 / 8,2
Automatyka	KOMFOVENT C4 / C4.1



Zdjęcie ma charakter wyłącznie informacyjny, dokładne szczegóły mogą się różnić

Dane akustyczne

Poziom hałasu średnio ważony L_{wa,r} dB(A) przy przepływie znamionowym

Wlot nawiewu	62
Wylot nawiewu	71
Wlot wywiewu	63
Wylot wywiewu	71
Obudowa	55

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

Otoczenie	44
-----------	----

Sprawność temperaturowa

	Zima					Lato
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	30
Temp. za odzyskiem ciepła* (°C)	11,7	13,5	14,7	15,8	17	23,8

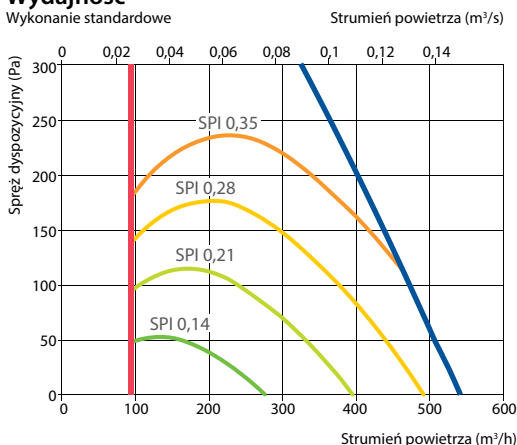
* dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

Parametry wodnej kanałowej nagrzewnicy powietrza (DH)**

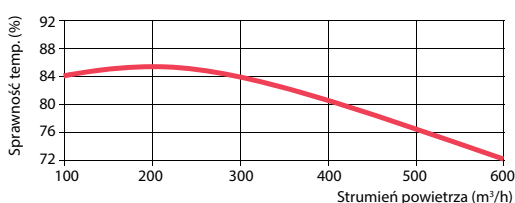
	Zima			
Temperatura wody zasilanie/powrót (°C)	90/70	80/60	70/50	60/40
Moc (kW)	1,7	1,7	1,7	1,7
Przepływ wody (dm ³ /h)	74	73	73	73
ΔP wody (kPa)	1	1	1	1
Temperatura wlot/wylot (°C)	11,7/22			
Moc maksymalna (kW)	4,5	3,7	2,9	2,0
Podłączenie (")	½			
Wymiary (mm)	360x320x270			
Typ kanałowej nagrzewnicy wodnej	DH-200			

** Opcja

Wydajność

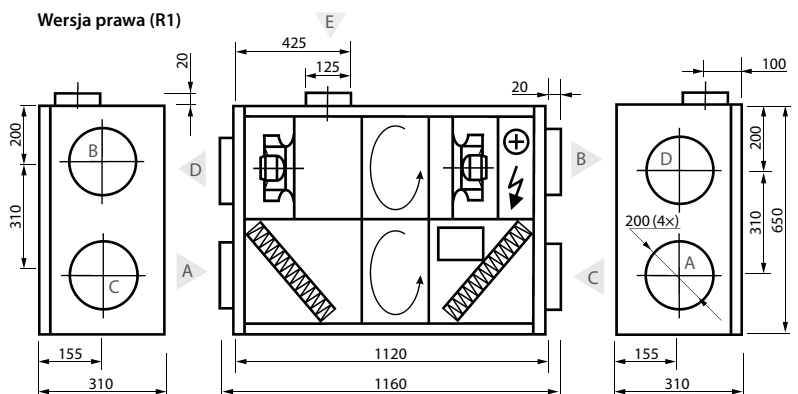


Sprawność temperaturowa

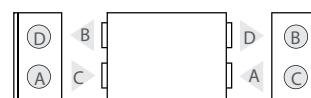


Różnica temperatury zewnętrznej i wewnętrznej dT=13°C zgodnie z Dyr. Ekoprojekt 1254/2014.

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)