

Domekt R 400 H

(Kompakt REGO 400H)

Maksymalny strumień powietrza (m ³ /h)	420
Grubość ścianek (mm)	50
Masa (kg)	48
Napięcie znamionowe (V)	1~ 230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	HE 6,6 / HW 2
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	85
Znamionowy przepływ powietrza (m ³ /s)	0,08
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m ³ /h))	0,31
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	410x200x46-M5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	42
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	102
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	1/9,5
Automatyka	KOMFOVENT CS.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	58
Wylot nawiewu	67
Wlot wywiewu	59
Wylot wywiewu	67
Obudowa	47

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

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

Sprawność temperaturowa

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

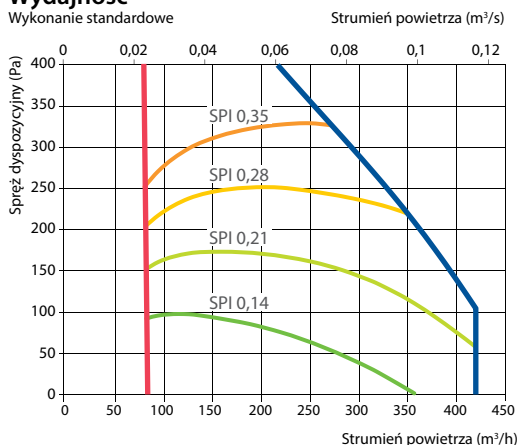
* dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

Parametry wodnej kanałowej nagrzewnicy powietrza (DH)**

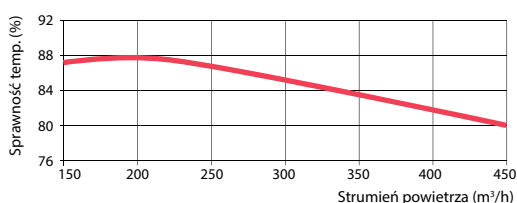
	Zima			
Temperatura wody zasilanie/powrót (°C)	90/70	80/60	70/50	60/40
Moc (kW)	1,2	1,2	1,2	1,2
Przepływ wody (dm ³ /h)	52	52	52	52
ΔP wody (kPa)	1	1	1	1
Temperatura wlot/wylot (°C)	13,6/22			
Moc maksymalna (kW)	4,4	3,5	2,5	1,6
Podłączenie (")	½			
Wymiary (mm)	335x295x270			
Typ kanałowej nagrzewnicy wodnej	DH-160			

** Opcja

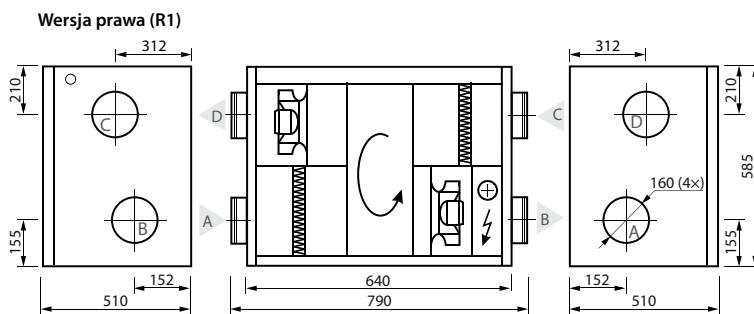
Wydajność



Sprawność temperaturowa



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



Wersja lewa (L1)



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