

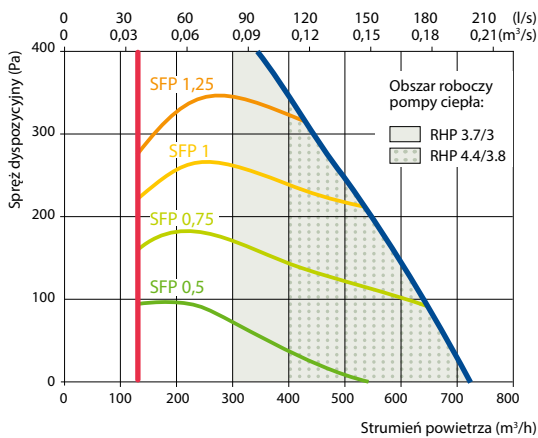
RHP 600 U C5

Strumień powietrza (m³/h)	668
Strumień powietrza (l/s)	186
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	1 / 4,4
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	9,6 (RHP 3.7/3)
Maksymalny prąd obciążenia (A)	10,5 (RHP 4.4/3.8)
Przewód zasilający (mm²)	3x1,5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	150
Poziom mocy akustycznej, L _{WA} dB(A)	53
Poziom ciśnienia akustycznego, L _{pA} dB(A) (3 m)	42
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	500x280x46
Wymiary jednostki BxHxL (mm)	650x894x1254
Grubość ścianek (mm)	50
Wymagana przestrzeń do obsługi (mm)	600
Czynnik chłodniczy R134 A (kg)	2,08
Masa (kg)	194



Wydajność

Wykonanie standardowe

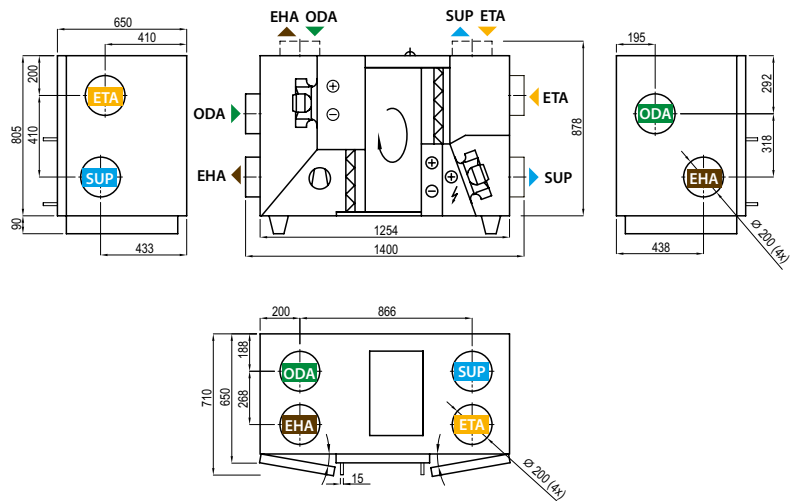


Sprawność temperaturowa

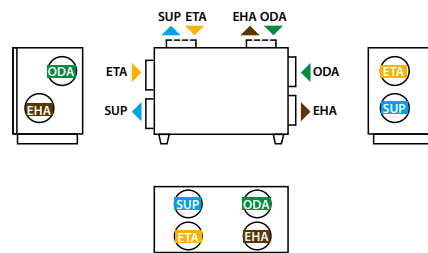
	Zima					Lato		
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Temp. za odzyskiem ciepła (°C)	12,5	14,2	15,2	16,3	17,3	22,6	23,7	24,8

Dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

Wersja prawa (R1)



Wersja lewa (L1)

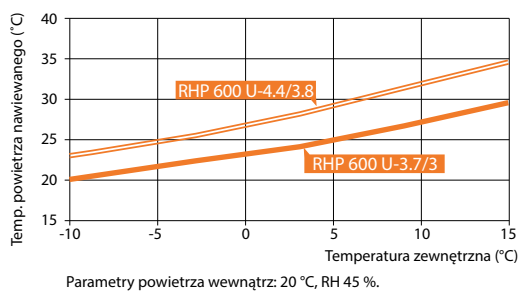


▶ ODA – czerpnia powietrza ▶ SUP – powietrze nawiewane ▶ ETA – powietrze wywiewane ▶ EHA – wyrzutnia powietrza

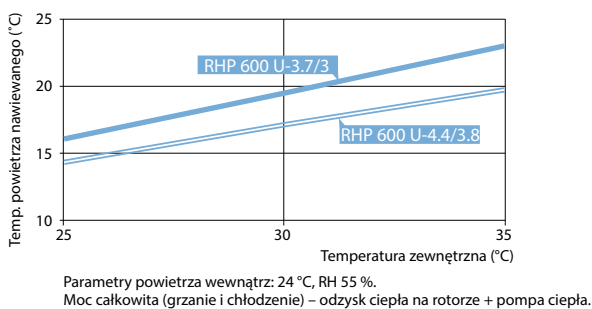
Akcesoria

Przepustnice z siłownikami	AGUJ-M-200+LF24/CM24
Tłumiki akustyczne	AGS-200-50-600-M
	AGS-200-50-900-M

Tryb grzania



Tryb chłodzenia



Parametry pompy ciepła

	RHP 600 U-3.7/3					RHP 600 U-4.4/3.8				
	Grzanie			Chłodzenie		Grzanie			Chłodzenie	
Temperatura zewnętrzna (°C)	7	2	-7	35	27	7	2	-7	35	27
Zewnętrzna wilgotność względna (%)	86	84	74	40	45	86	84	74	40	45
Temperatura wewnętrzna (°C)	20	20	20	27	21	20	20	20	27	21
Wewnętrzna wilgotność względna (%)	50	50	45	40	50	50	50	45	40	50
Temperatura nawiewu (°C)	25	23,2	20	20,6	14,8	27,9	25,9	22,2	18,8	13,2
Moc pompy ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	1,67	1,51	1,24	1,8	1,68	2,34	2,21	1,74	2,37	2,92
Pobór mocy przez pompę ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	0,4	0,38	0,34	0,43	0,38	0,62	0,53	0,52	0,68	0,63
Współczynnik SCOP ^{1,2,3} , klimat umiarkowany/ Współczynnik SEER ^{1,2,3}	13,3			4,52		9,7			4,7	
COP/EER	4,21	4	3,62	4,19	4,46	3,77	4,18	3,33	3,49	4,62

¹ Obrotowy wymiennik ciepła – gęstość "L"

² Obrotowy wymiennik ciepła + pompa ciepła

³ Zgodnie z normą EN 14825