

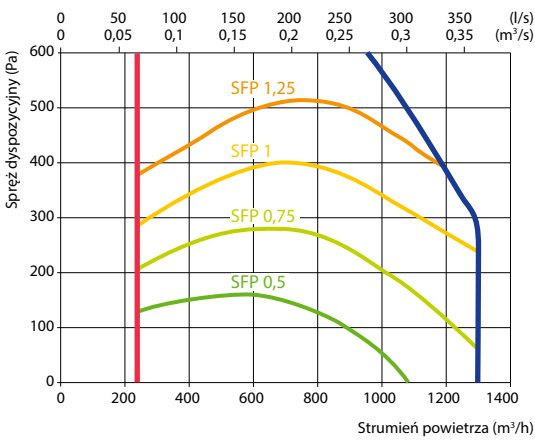
RHP 1200 U C5

Strumień powietrza (m³/h)	1300
Strumień powietrza (l/s)	361
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	2 / 4,5
Napięcie znamionowe (V)	3~400
Maksymalny prąd obciążenia (A)	8,8
Przewód zasilający (mm²)	5×1,5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	288
Poziom mocy akustycznej, L _{WA} , dB(A)	55
Poziom ciśnienia akustycznego, L _{PA} , dB(A) (3 m)	45
Wymiary filtrów BxHxL (mm)	805×400×46
Wymiary jednostki BxHxL (mm)	905×905×1505
Grubość ścianek (mm)	45
Wymagana przestrzeń do obsługi (mm)	800
Czynnik chłodniczy R134 A (kg)	3,4
Masa (kg)	270



Wydajność

Wykonanie standardowe

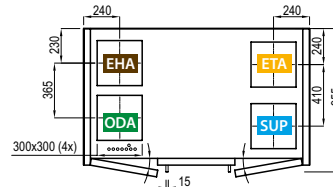
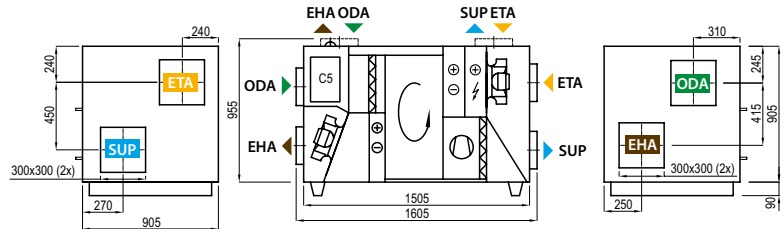


Sprawność temperaturowa

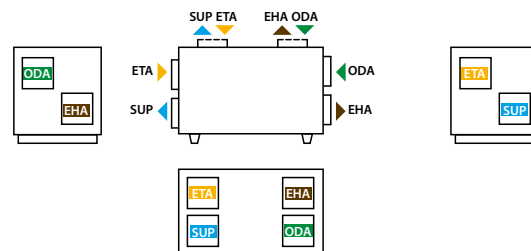
	Zima					Lato		
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Temp. za odzyskiem ciepła (°C)	13,5	15,0	15,9	16,9	17,8	22,6	23,5	24,5

Dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

Wersja prawa (R1)



Wersja lewa (L1)

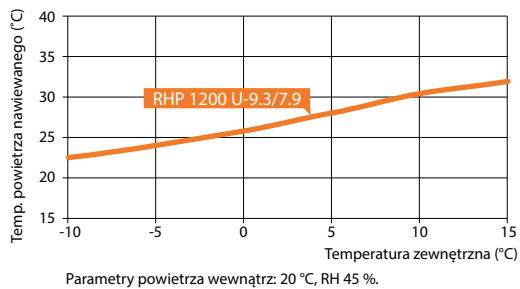


- ▶ ODA – czernia powietrza
- ▶ SUP – powietrze nawiewane
- ▶ ETA – powietrze wywiewane
- ▶ EHA – wyrzutnia powietrza

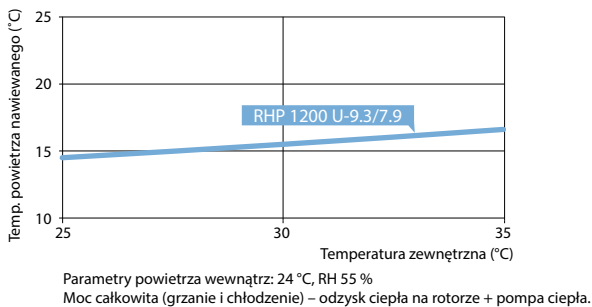
Akcesoria

Przepustnice z siłownikami	SRU-M-300x300+LF24/CM24
Tłumiki akustyczne	ODA/EHA AGS-315-100-900-M
	SUP/ETA AGS-315-100-1200-M

Tryb grzania



Tryb chłodzenia



Parametry pompy ciepła

	RHP 1200 U 9.3/7.9				
	Grzanie			Chłodzenie	
Temperatura zewnętrzna (°C)	7	2	-7	35	27
Zewnętrzna wilgotność względna (%)	86	84	74	40	45
Temperatura wewnętrzna (°C)	20	20	20	27	21
Wewnętrzna wilgotność względna (%)	50	50	45	40	50
Temperatura nawiewu (°C)	29,1	27,0	23,9	17,1	12,2
Moc pompy ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	5,11	4,61	3,92	5,31	5,11
Pobór mocy przez pompę ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	0,97	0,89	0,82	1,51	1,24
Współczynnik SCOP ^{1,2,3} , klimat umiarkowany/ Współczynnik SEER ^{1,2,3}	10,45			4,08	
COP/EER	5,27	5,17	4,75	3,51	4,13

¹ Obrotowy wymiennik ciepła – gęstość "L"

² Obrotowy wymiennik ciepła + pompa ciepła

³ Zgodnie z normą EN 14825