

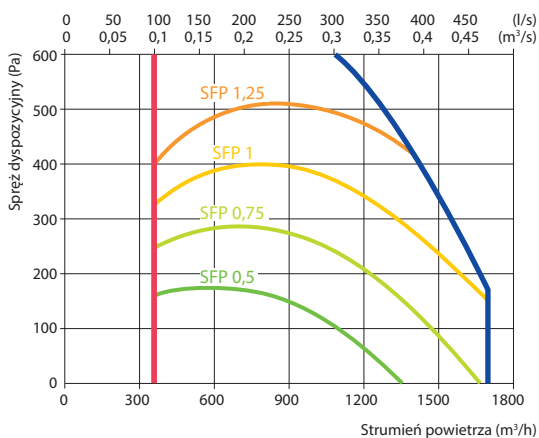
RHP 1600 U C5

Strumień powietrza (m³/h)	1700
Strumień powietrza (l/s)	472
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	3 / 5,2
Napięcie znamionowe (V)	3~400
Maksymalny prąd obciążenia (A)	14,4
Przewód zasilający (mm²)	5×2,5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	436
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

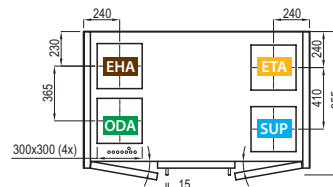
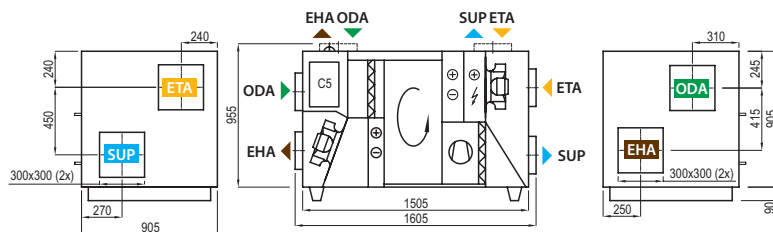


Sprawność temperaturowa

	Zima					Lato		
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Temp. za odzyskiem ciepła (°C)	12,4	14,1	15,1	16,2	17,3	22,6	23,7	24,8

Dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

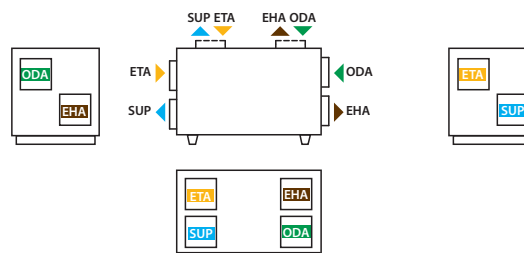
Wersja prawa (R1)



Akcesoria

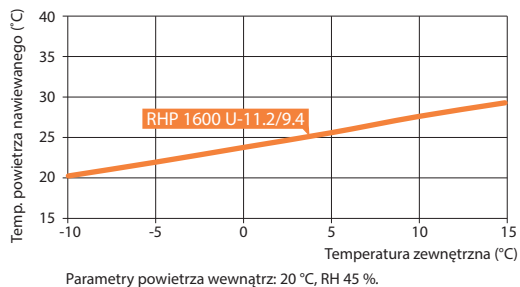
Przepustnice z siłownikami	SRU-M-300x300+LF24/CM24
Tłumiki akustyczne	ODA/EHA AGS-315-100-900-M SUP/ETA AGS-315-100-1200-M

Wersja lewa (L1)

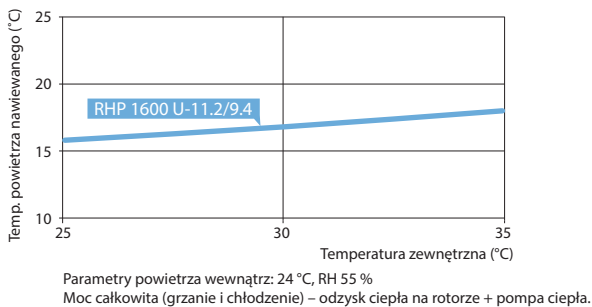


- ▶ ODA – czerpnia powietrza
- ▶ SUP – powietrze nawiewane
- ▶ ETA – powietrze wywiewane
- ▶ EHA – wyrzutnia powietrza

Tryb grzania



Tryb chłodzenia



Parametry pompy ciepła

	RHP 1600 U 11.2/9.4				
	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)	26,3	24,4	21,1	18,9	13,6
Moc pompy ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	5,26	4,79	3,99	5,73	5,42
Pobór mocy przez pompę ciepła w trybie grzania/chłodzenia (kW)	0,88	0,83	0,73	1,42	1,14
Współczynnik SCOP ^{1,2,3} , klimat umiarkowany/ Współczynnik SEER ^{1,2,3}		11,9		4,1	
COP/EER	5,95	5,79	5,5	4,04	4,74

¹ Obrotowy wymiennik ciepła – gęstość "L"

² Obrotowy wymiennik ciepła + pompa ciepła

³ Zgodnie z normą EN 14825