

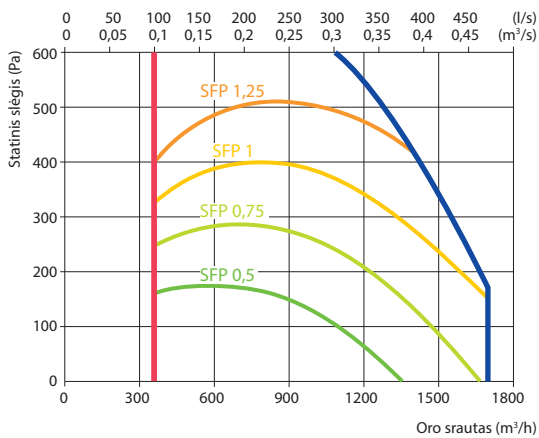
RHP 1600 U C5

Nominalus įrenginio našumas, m ³ /h	1700
Nominalus įrenginio našumas, l/s	472
Elektrinio oro šildytuvo galia, kW / Δt, °C	3 / 5,2
Maitinimas, V	3~400
Maksimalus srovės stiprumas, A	14,4
Maitinimo kabelio skerspjūvis, mm ²	5×2,5
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė jėgimo galia esant didžiausiam srautui, W	436
Garso galia, L _{WA} , dBA	55
Garso slėgis, L _{PA} , dBA, (3 m)	45
Oro filtrų matmenys B×H×L, mm	805×400×46
Bendri įrenginio matmenys B×H×L, mm	905×905×1505
Šilumos ir garso izoliacijos storis, mm	45
Priežiūros erdvė, mm	800
Šaltnešis R134 A, kg	3,4
Masė, kg	270



Našumas

Įrenginys su standartine komplektacija



Priedai

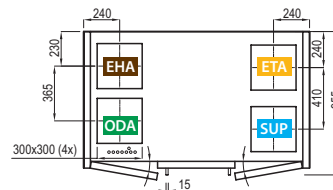
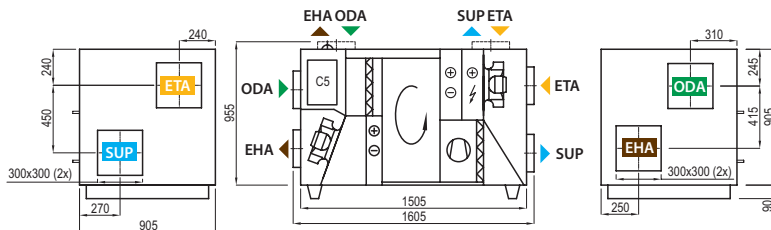
Uždarymo sklendė	SRU-M-300x300+LF24/CM24
Triukšmo slopintuvas	ODA/EHA AGS-315-100-900-M
	SUP/ETA AGS-315-100-1200-M

Šiluminis naudingumas

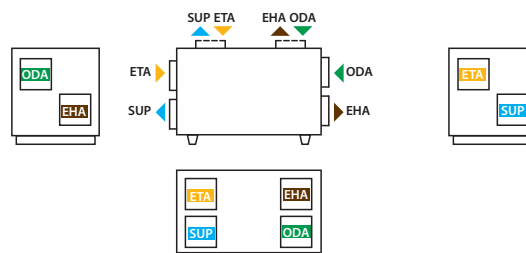
Lauke, °C	Žiema					Vasara		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Po šilumogrąžio, °C	12,4	14,1	15,1	16,2	17,3	22,6	23,7	24,8

Patalpos temperatūra + 22 °C, 20 % santykinė drėgmė.

Dešininis (R1)

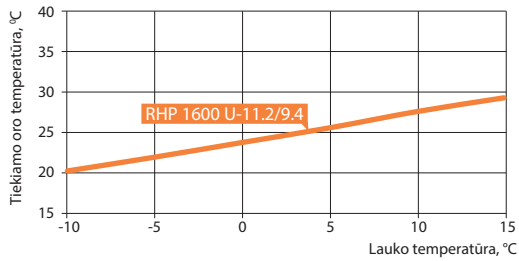


Kairinis (L1)



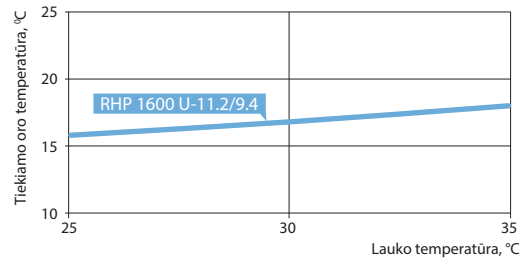
- ▶ ODA – iš lauko imamas oras
- ▶ SUP – į patalpą tiekiamas oras
- ▶ ETA – iš patalpų šalinamas oras
- ▶ EHA – į lauką išmetamas oras

Šildymo režimas



Taikymas: 20 °C, RH 45 % vidinis.

Šaldymo režimas



Taikymas: 24 °C, RH 55 % vidinis.

Bendras rotacinio šilumogrąžio ir šilumos siurblio temperatūrinis efektyvumas.

Šilumos siurblio parametrai

	RHP 1600 U 11.2/9.4				
	Šildymas			Šaldymas	
Lauko temperatūra, °C	7	2	-7	35	27
Lauko santykinė drėgmė, %	86	84	74	40	45
Patalpų temperatūra, °C	20	20	20	27	21
Patalpų santykinė drėgmė, %	50	50	45	40	50
Tiekiamo oro temperatūra, °C	26,3	24,4	21,1	18,9	13,6
Šilumos siurblio šildymo/vėsinimo galia, kW	5,26	4,79	3,99	5,73	5,42
Šilumos siurblio elektros suvartojimas, kW	0,88	0,83	0,73	1,42	1,14
Sistemos SCOP ^{1,2,3} , vidutinis klimatas / Sistemos SEER ^{1,2,3}	11,9			4,1	
COP/EER	5,95	5,79	5,5	4,04	4,74

¹ Rotacinis šilumogrąžis su L bangos aukščio rotoriais

² Rotacinis šilumogrąžis + šilumos siurblys

³ Sąlygos pagal EN 14825