komfovent®

Domekt R 200 V

(Domekt REGO 200V)

Maksimalus įrenginio našumas, m^3/h	258
Šilumos ir garso izoliacijos storis, mm	25
Masė, kg	42
Maitinimas, V	1~ 230
Maksimalus srovės stiprumas, A	HE 4,7 / HW 1,5
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas, %	82
Atskaitos srautas, m^3/s	0,05
Atskaitos slėgio skirtumas, Pa	50
Savitoji įėjimo galia SPI, $W/(m^3/h)$	0,34
Oro filtrų matmenys B×H×L, mm	285×130×45-M5
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia atskaitos taške, W	27
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui, W	66
Oro šildytuvo galia, kW / Δt, °C	0,8 / 12,3
Valdymo pultas	KOMFOVENT C4 / C4.1

Nuotrauka yra informacinio pobūdžio, detalės gali skirtis.

Šiluminis naudingumas

	Žiema					Vasara
Lauke, °C	-23	-15	-10	-5	0	30
Po šilumokaičio*, °C	11,6	13,5	14,6	15,8	16,9	23,8

* patalpos temperatūra +22°C, 20% santykinė drėgmė

Akustinės charakteristikos

Suminis A sverties garso galios lygis L_{WA}, dB(A) atskaitos srautui	
Iš lauko imamas oras	53
Į patalpas tiekiamas oras	66
Iš patalpų šalinamas oras	51
Į lauką išmetamas oras	66
Korpusas	43
Suminis A sverties garso slėgio lygis L_{PA}, dB(A) 10 m^2 ploto gerai garsą sugeriančioje patalpoje, 3 m atstumu nuo korpuso	
Į aplinką	33

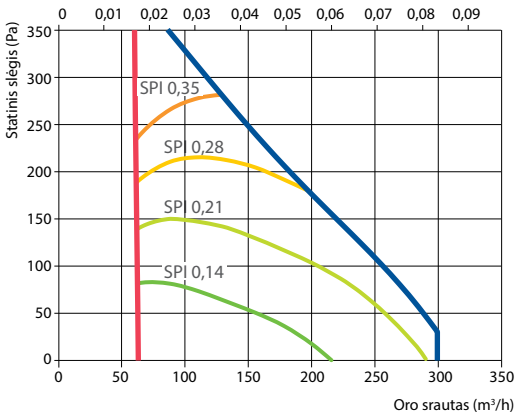
Vandeninis kanalinis oro šildytuvas (DH)**

	Žiema			
Vandens temperatūra į/iš, °C	90/70	80/60	70/50	60/40
Galia, kW	0,9	0,9	0,9	0,9
Vandens srautas, dm^3/h	40	40	39	39
Slėgio kritimas, kPa	1	1	1	1
Temperatūra prieš/už, °C	11,6/22			
Maksimali galia, kW	2,4	1,9	1,5	1,0
Pajungimas, ”	½			
Matmenys, mm	335×295×270			
Modelis	DH-125			

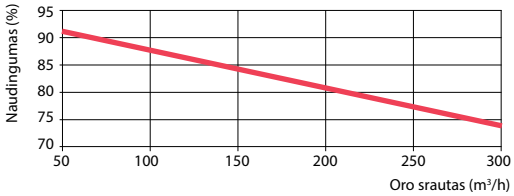
** užsakoma papildomai

Našumas

Įrenginys su standartine komplektacija

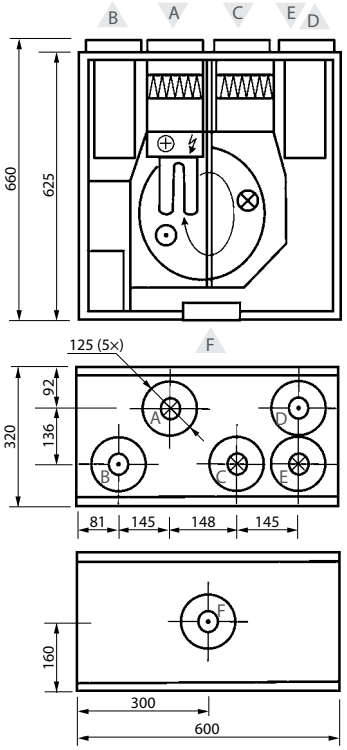


Šiluminis naudingumas



Remiantis *Ecodesign 1254/2014* patalpos ir lauko ΔT=13°C.

Kairinis (L1)



Dešininis (R1)

A iš lauko imamas oras
B į patalpas tiekiamas oras
C iš patalpų šalinamas oras
D į lauką išmetamas oras
E papildomo ištraukimo jungimas (apylanka – ištraukimas be regeneracijos)
F virtuvinio gaubto jungimas (apylanka – ištraukimas be regeneracijos)

Tobulindama vėdinimo įrenginius UAB AMALVA pasilieka teisę keisti parametrus ir matmenis.
Įrenginio techninius parametrus galima parinkti su DOMEKT parinkimo programa. Jei kataloge pateikti duomenys neatitinka parinkimo programos duomenų, prašome vadovautis parinkimo programos duomenimis.