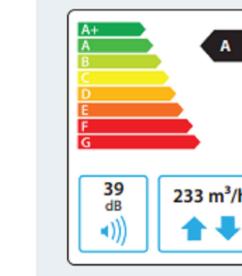


# Domekt R 200 V C8 T

Maximal air flow, m <sup>3</sup> /h	233
Maximal air flow, l/s	65
Reference flow rate, m <sup>3</sup> /s	0,045
Reference pressure difference, Pa	50
SPI, W/(m <sup>3</sup> /h)	0,3
Thermal efficiency of heat recovery, %	80
Electric air heater capacity, kW / Δt, °C	0,8/14,3
Supply voltage, V	1~230
Maximal operating current HE, A	5,2
Power supply cable, mm <sup>2</sup>	3x1,5
Electric power input of the fan drive at maximum flow rate, W	64
Electric power input of the fan drive at reference flow rate, W	24
Noise power level, L <sub>WA</sub> , dB(A)	39
Noise pressure level, L <sub>PA</sub> , dB(A), (3 m)	29
Filters dimensions BxHxL, mm	285x125x46
Unit dimensions BxHxL, mm	325x625x600
Maintenance space, mm	300
Unit weight, kg	42



## Märkused:

1. Kõik mõõdud tuleb enne ehitamist üle kontrollida tellijaga, et tagada nende vastavus projekti nõuetele ja tellija ootustele. Siseviimistlus teostada kooskõlas Tellija soovidega.
2. Õhutorustik teostada tsinkplekkitorudest. Õhutorude tihedusklass minimaalselt C. Tasakaalustamine toimub nii reguleerklappide kui ka (valdavalt) lõppseadmete abil.
3. Õhutorudele paigaldatada puastusluugid nii, et oleks võimalik puastamine iga 15 m järel sh puastusluugid tuletökkelapi ja üle 45° põlvede juurde jt. Puastusluugi paiknemisel mitte lahtivõetava ripplae taha peab olema ripplae ette nähtud teenindusluuk.
4. Joonistel on sissepuhke õhutorud kujutatud punase, väljatõmbe õhutorud sinise, õhuvõtu torud tsüaani, väljaviske õhutorud violetse värviga.
5. SP/VT süsteemi õhuvõtu, väljaviske torud kaetud KI kondensaativastase poorkummivaht isolatsiooniga s=19 mm, näiteks Armaflex XG.
6. Sissepuhke, väljatõmbe, õhuvõtu ja väljaviske torustikule paigaldada painduvad mürasummutid: L=600
7. Alarõhuliste ruumidel tagatud siirdeõhu liikumine läbi siirdeõhuresti uksel.
8. Kohtaratõmbe väljaviske torustik ühendada seadme SV-1 põhjas oleva sisendiga.
9. Seadme SV-1 ühendamisel elektrivõrku tuleb arvestada kehtivate nõuetega ja standardidega.
10. Lääbiükude ehitamisel tuleb kasutada sertifitseeritud materjalite ja nõuetekohaseid ehitusvõtteid, et tagada minimaalsed soojakaod ja vastavus seaduslikele nõuetele/standarditele.
11. Projekti valitud materjalale võib asendada samaväärsetega, kuid see tuleb teha kooskõlas projekti nõuetega, ning konsulteerides Tellijaga.

Kasti keskus 9-1

Nr.	Nimetus	Pindala m <sup>2</sup>
1	Esik	7.5
2	Köök	10.8
3	Vannituba	3.8
4	Tuba	21.6
	<b>KOKKU</b>	<b>43.7</b>

Sissepuhke torustik  
 Väljatõmbe torustik  
 Õhuvõtu torustik  
 Väljaviske torustik