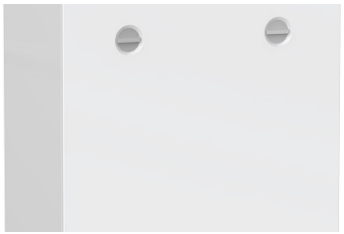
Ilmanvaihtokone Vallox 51

MyVallox 51 CFi on ilmanvaihtokone, jonka erityisyys on sen pienessä koossa



Tekniset tiedot

Anturit	Hiilidioksidi- ja kosteusanturit; lisävarusteena kosteus-, hiilidioksidi- ja VOC-anturi
Asennuspaikka	Seinä
Etäohjausmahdollisuudet	MyVallox Cloud -pilvipalvelu; MyVallox Home -kotiverkko; Ulkoinen jänniteviesti 0-10 VDC
Etulämmitys	-
Hyötysuhteet - Ominaissähköteho SFP	1,04 kW/m³/s (32 dm³/s)
Hyötysuhteet - Tuloilmahyötysuhde	89 %
Hyötysuhteet - Vuosihyötysuhde	81 %
Ilmamäärät - Poistoilma	45 dm³/s, 100 Pa
Ilmamäärät - Tuloilma	44 dm³/s, 100 Pa
Jälkilämmitys	Sähkövastus, 900 W
Kanavalähdöt kpl	4
Kanavalähtö mm	125 mm
Kotelointiluokka	IP34
Laitteen korkeus	668 mm
Laitteen leveys	598 mm
Laitteen paino	45,1 kg
Laitteen syvyys	349 mm
Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	88,6 %
Lämmöntalteenoton ohitus	Automaattinen
Lisälämmitys	-
Maksimi poistoilmavirta @ 100 Pa	45 l/s
Maksimi suositeltu asuinpinta-ala	75 m²
Maksimi tuloilmavirta @ 100 Pa	44 l/s
Maksimi tuloilmavirta EcoDesign	158 m³/h
Minimi-ilmavirta	8 l/s

Ominaisenergiankulutus (SEC) - Keskimääräisessä ilmastossa	A+
Ominaisenergiankulutus (SEC) - Kylmässä ilmastossa	A+
Ominaissähköteho (SPI)	0,289 W/(m³/h)
Puhaltimet - Poistoilma	0,035 kW 0,35 A EC
Puhaltimet - Tuloilma	0,035 kW 0,35 A EC
Sähköinen liitäntä (kaapeli)	Liitäntäkaapeli suojamaadoitetulla pistokkeella
Sähköliitäntä	230 V, 50 Hz, 4,24 A pistotulppa
Suodattimet - Poistoilma	ISO Coarse > 75 %
Suodattimet - Tuloilma	ISO Coarse > 75 % + ISO ePM1 ≥ 50 %
Vertailuilmavirta	0,031 m³/s

Nimikkeen tiedot

Tuotekoodi	LVI-numero	Tuotenimike	kpl/pakkaus	Myyntiyksikkö
503954	7912248	Ilmanvaihtokone Vallox 51 CFi LA11	1.0	kpl
503951	7912247	Ilmanvaihtokone Vallox 51 CFi RA11	1.0	kpl
503960	7912250	Ilmanvaihtokone Vallox 51K CFi LA01	1.0	kpl
503957	7912249	Ilmanvaihtokone Vallox 51K CFi RA01	1.0	kpl