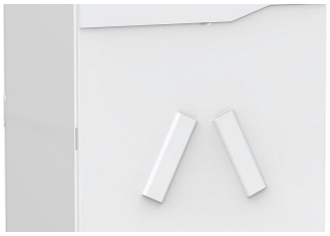
Ilmanvaihtokone Vallox 119 CFi XA12

Uusi vakiovirtausominaisuus lisää asumismukavuutta ja helpottaa asennusta



Tekniset tiedot

Äänenvoimakkuus	42 dB
Anturit	Sisäänrakennetut anturit
Asennuspaikka	Seinä
Etäohjausmahdollisuudet	MyVallox Cloud -pilvipalvelu; MyVallox Home -kotiverkko; Ulkoinen jänniteviesti 0-10 VDC
Etulämmitys	-
Hyötysuhteet - Ominaissähköteho SFP	0,83 kW/m³/s (81 dm³/s)
Hyötysuhteet - Tuloilmahyötysuhde	89 %
Hyötysuhteet - Vuosihyötysuhde	84 %
Ilmamäärät - Poistoilma	117 dm³/s, 100 Pa
Ilmamäärät - Tuloilma	116 dm³/s, 100 Pa
Jälkilämmitys	Sähkövastus, 900 W
Kanavalähdöt kpl	4
Kanavalähtö mm	160 mm
Kenno	Alumiini
Kennon tyyppi	Ristivastavirtakenno
Kotelointiluokka	IP34
Laitteen korkeus	932 mm
Laitteen leveys	643 mm
Laitteen paino	78 kg
Laitteen syvyys	550 mm
Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	89,2 %
Lämmöntalteenoton ohitus	Automaattinen
Lisälämmitys	Sähkövastus, 1500 W
LTO-kennon ohitus	Automaattinen lämmöntalteenoton ohitus; osittainen ohitus viileän talteenotolla
Maksimi poistoilmavirta @ 100 Pa	117 l/s

Maksimi suositeltu asuinpinta-ala	190 m²
Maksimi tuloilmavirta @ 100 Pa	116 l/s
Maksimi tuloilmavirta EcoDesign	416 m³/h
Minimi-ilmavirta	15 l/s
Ominaisenergiankulutus (SEC) - Keskimääräisessä ilmastossa	A+
Ominaisenergiankulutus (SEC) - Kylmässä ilmastossa	A+
Ominaissähköteho (SFP)	0,853 kW/(m³/s)
Ominaissähköteho (SPI)	0,237 W/(m³/h)
Poistoilmapuhaltimen tehonkulutus	0,12 kW
Puhaltimet - Poistoilma	0,12 kW 1,0 A EC
Puhaltimet - Tuloilma	0,12 kW 1,0 A EC
Sähköinen liitäntä (kaapeli)	Liitäntäkaapeli suojamaadoitetulla pistokkeella
Sähköliitäntä	230 V, 50 Hz, 12,2 A pistotulppa
Sulatustapa	Vallox tarpeenmukainen sulatusautomatiikka kennon ohituksella
Suodattimet - Poistoilma	ISO Coarse > 75 %
Suodattimet - Tuloilma	ISO Coarse > 75 % + ISO ePM1 ≥ 60 %
Tuloilmapuhaltimen tehonkulutus	0,12 kW
Väyläohjaukset	Modbus RTU (vakiona)
Vertailuilmavirta	0,081 m³/s

Nimikkeen tiedot

Tuotekoodi	LVI-numero	Tuotenimike	kpl/pakkaus	Myyntiyksikkö
503969	7912227	Ilmanvaihtokone Vallox 119 CFi XA12	1.0	kpl