Techninių duomenų lapas

Vėdinimas su šilumos atgavimu - e²LC2

Aprašymas

- Efektyvus decentralizuotas (atskirų patalpų) vėdinimo įrenginys su šilumos atgavimu, veikiantis reversinio oro srauto (regeneratoriaus) principu
- Montuojamas į apvalų Ø 160 mm ortakį
- Komplekte: polimerinis pasukto kampo (pdD) šilumokaitis, EPP putplasčio korpusas, šilumos izoliacija, ISO Coarse >45 % filtras ir EC variklis
- Pasirinktinai galima papildoma garso izoliacija ir apsauga nuo vėjo

Užsakymo Nr. 41209

Montavimas

Įstatomasis modulis įstumiamas į apvalų ortakį 9/R 160, kuris prieš tai buvo sumontuotas išorinėje sienoje su nedideliu nuolydžiu į išorę. e² serijos įrenginiai turi būti eksploatuojami poromis.

Vadovaukitės montavimo instrukcija, o ventiliatoriaus elektros prijungimą turi atlikti kvalifikuotas specialistas.

Techniniai duomenys

Oro srautas	15 - 36 m³/h
Didžiausias šilumos atgavimo efektyvumas	85 %
Šilumos atgavimo efektyvumas pagal EN 13141-8	75 %
Garso slėgio lygis 1 m atstumu	22 - 42 dB(A)
Garso slėgio lygis 3 m atstumu	14 - 32 dB(A)
Garso slėgio lygis matavimo paviršiuje	17,5 dB(A)
Didžiausias standartizuotas garso lygio skirtumas $D_{n,e,w}$	52 dB
Garso galios lygis L_W	29 - 49 dB(A)
Galios sąnaudos	0,7 - 5 W
Maitinimo įtampa	12 V DC SELV
Gręžinio skersmuo	162 mm
Mažiausias montavimo ilgis	230 mm
Matmenys	Įstatomasis modulis Ø 154 x 193 mm
Suderinamumas	Visos 160 sistemos, įskaitant LUNOtherm ir išorinius gaubtus kaip išorinę apdailą
Energijos vartojimo efektyvumo klasė	A
Apsaugos klasė	IP22



Pastaba

Gaminiai ir iliustracijos gali šiek tiek skirtis. Dėl nuolatinio gaminių tobulinimo ir (arba) kelių tiekėjų, pvz., žaliavų tiekėjų, gali šiek tiek skirtis spalvos ir kitos savybės (tai netaikoma matomoms dalims) arba jos brošiūrose gali būti pavaizduotos kitaip.