**Odsisni element Centro-H**

Odsisni element Centro-H - model s automatskom regulacijom vlažnosti

Odsisni element s električno-toplinskim pokretačem.

Za osnovnu ventilaciju i ventilaciju prema zahtjevima.

Potrebna je regulacija tlaka za središnji ventilator.

Električni utični spojevi za brzu montažu odsisnog elementa u kućište.

MAICO Centro-H odsisni elementi odgovaraju vrsti zaštite IP X5 i mogu se ugraditi u područje 1 u skladu s normom DIN VDE 0100-701 i u slučaju mlaza vode.

Klasa zaštite II.

Proizvod bez barijere zbog automatskog uključivanja/isključivanja.

Potpuno automatska regulacija vlažnosti.

Nije potrebno namještanje vlažnosti pri uključivanju. Ventil nadzire vlažnost zraka u prostoriji samostalno i auztomatski prebacuje na ventilaciju prema zahtjevima.

Moguće ručno upravljanje sklopkom, npr. uključivanje ventilacije prema zahtjevima svjetlosnom sklopkom.

Standardno uključivanje: Odsisni element zatvoren, rad u osnovnoj ventilaciji, regulacija vlažnosti je aktivna pri prekoračenju vremena uključivanja - rad u ventilaciji prema zahtjevima, pri nepostizanju vremena isključivanja - rad u osnovnoj ventilaciji.

Druge varijante uključivanja: ručno uključivanje ventilacije prema zahtjevima.

Uključivanje punog opterećenja svjetlosnom sklopkom i s time povezano upravljanje naknadnim radom (vrijeme naknadnog rada 15 min.) ventilatora.

Značajke

Odsisni element s poklopcem i filtrom ISO Coarse > 30 % (G2) za ugradnju u podžbukno kućište.

Može se upotrijebiti sa središnjim ventilacijskim sustavom Centro.

Protupožarna zaštita identična odsisu zraka iz jedne prostorije MAICO ER.

Nisu dodatno potrebne hladno-dimne brane.

Nisu potrebni dodatni prigušivači zvuka.

Boja uobičajeno bijela, slična RAL 9016.

Jednostavna zamjena filtra bez alata.

Pokrov se može okretati za ± 5°, stoga je moguće uravnoteženje koso postavljenog kućišta.

Jednostavna i brza montaža odsisnog elementa u kućištu putem brzog pričvršćivanja.

Razliku razine jačine zvuka u skladu s normom DIN 4109 provjerio je IAB Oberursel.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | Centro-H |
| Model: | električno |
| Volumen zraka: | 20 m³/h / 60 m³/h |
| Minimalni volumen zraka: | 30 m³/h |
| Smjer zraka: | Odsis zraka |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz/60 Hz |
| Apsorpcija struje: | 3,5 W |
| IMaks.: | 0,9 A |
| Vrsta zaštite: | IP X5 |
| Glavni kabel: | 3 x 1,5 mm² |
| Mjesto ugradnje: | Zid / Strop |
| Vrsta ugradnje: | Podžbukno |
| Vrsta sustava: | središnje |
| Materijal: | Plastika |
| Boja: | uobičajeno bijela, slična RAL 9016 |
| Težina: | 0,86 kg |
| Težina s pakovanjem: | 1,13 kg |
| Razred filtra: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Širina: | 251 mm |
| Visina: | 251 mm |
| Dubina: | 138 mm |
| Širina s pakovanjem: | 285 mm |
| Visina s pakovanjem: | 285 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 155 mm |
| Temperatura struje zraka kod IMaks.: | 40 °C |
| Vrijeme naknadnog rada: | 6 min Vrijeme naknadnog rada raspoloživo pri uporabi sklopke koja je opcija (npr. svjetlosne sklopke) |
| Razina zvučnog tlaka: | 26 dB(A) / 33 dB(A) Podatak u skladu s normom DIN 18017-3 pri ekvivalentnoj površini apsorpcije A<sub>L</sub> = 10 m<sup>2</sup> |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799841876 |
| Broj artikla: | 0084.0187 |

Proizvođač: MAICO

Centro-H Odsisni element