**Malý ventilátor ECA 150 ipro RCH**

Provedení s FM přijímačem a regulací vlhkosti

S integrovaným FM přijímačem 868 MHz a regulací vlhkosti.

Bezbariérový výrobek, s automatickým zapnutím a vypnutím pomocí senzoru vlhkosti.

Není nutné nastavovat spínací úroveň vlhkosti. Ventilátor monitoruje průběh vlhkosti. Odvětrává automaticky podle vlhkosti ve stupni 1 a ve stupni 2.

Lze zapínat pomocí separátního FM spínače DS RC nebo FM ovládání RLS RC.

Dvoje výkonové otáčky mohou být navoleny buď na FM spínači nebo na ovládacím dílu.

Nelze regulovat otáčky.

Parametry

FM ovládaný ventilátor pro ventilační systém MAICOsmart, s vestavěným FM přijímačem 868 MHz, založený na technologii EnOcean.

Ventilátor může být provozován s dvojitým vypínačem (DS RC). V takovém případě odpadá instalace kabelu mezi vypínačem a ventilátorem.

Ventilátor může být instalován v režimu Master - Slave s dalším ECA 150 ipro RC/RCH/KRC/KRCH (nutná instalace RLS RC). Kombinace ECA 150 ipro RC/RCH/KRC/KRCH s ECA 100 ipro RC/RCH nebo ER 100 RC není možná.

Dva výkonové stupně.

Skryté nasávání pomocí designového krytu.

Pro odvětrání.

Se značkou VDE-GS.

Krytí IP X5 pro bezpečnost v koupelně.

Třída ochrany II.

Barva bílá, jako RAL 9016.

Pouzdro z nárazuvzdorné umělé hmoty.

Motor

Robustní úsporný motor s kuličkovým ložiskem, bezúdržbový.

Vhodné pro trvalý provoz.

Montážní pokyny

Jednoduchá montáž, kryt lze lehce odstranit pomocí nářadí.

Kompatibilní s předchozími modely ECA DN 150, připevňovací otvory a přívod kabelu pod omítkou jsou ve stejných pozicích.

Elektrické připojení

Elektrický vývod pod omítkou.

Bezpečnostní pokyny

Ventilátory odpovídají druhu krytí IP X5 a mohou být instalovány v ochranné zóně 1 podle DIN VDE 0100-701.

Detaily viz projekční upozornění v kapitole malých ventilátorů.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | ECA 150 ipro RCH |
| Provedení: | FM příjímač a regulace vlhkosti |
| Průtok: | 200 m³/h / 250 m³/h |
| Počet otáček: | 1.672 1/min / 2.189 1/min |
| Lze regulovat: | - |
| Možnost reverzace: | - |
| SEC average: | -24,57 kWh/(m²\*a) |
| Druh napětí: | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 15 W / 19 W |
| IMax: | 0,09 A |
| Druh krytí: | IP X5 |
| Síťový přívod: | 3 x 1,5 mm² |
| Umístění: | Strop / Stěna |
| Způsob instalace: | Na omítku |
| Montážní poloha: | libovolný |
| Materiál: | Umělá hmota |
| Barva: | bílá, jako RAL 9016 |
| Hmotnost: | 1,62 kg |
| Hmotnost s obalem: | 1,9 kg |
| Klapka: | žádné |
| Jmenovitá světlost: | 150 mm |
| Šířka: | 228 mm |
| Výška: | 228 mm |
| Hloubka: | 189,3 mm |
| Šířka s obalem: | 235 mm |
| Výška s obalem: | 235 mm |
| Hloubka s obalem: | 200 mm |
| Teplota média při IMax: | 40 °C |
| Akustický tlak: | 33 dB(A) / 40 dB(A) Odstup 3 m, volné pole |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840886 |
| Typové číslo: | 0084.0088 |

Výrobce: MAICO

ECA 150 ipro RCH Malý ventilátor