**Malý ventilátor ECA 100 ipro RCH**

Provedení s rádiovým přijímačem a řízením vlhkosti

S integrovaným rádiovým přijímačem 868 MHz a řízením vlhkosti.

Bezbariérový výrobek, protože je možné zapnutí/vypnutí prostřednictvím senzoru vlhkosti.

Není nutné nastavení vlhkosti pro zapnutí. Ventilátor sleduje průběh vlhkosti. Větrá automaticky v závislosti na vlhkosti prostoru na stupni 1 nebo stupni 2.

Lze spínat samostatným rádiovým spínačem DS RC nebo samostatným řízením RLS RC.

Dva počty otáček lze zvolit buď na rádiovém spínači nebo na řízení.

Bez regulace otáček.

Parametry

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

Ventilátor může být instalován s vazbou Master - Slave (nutno instalovat i RLS RC).

Dva výkonové stupně.

Skryté nasávání pomocí designového krytu.

Pro odvětrání.

Značka VDE.

Krytí IP X5 pro bezpečnost v koupelně.

Třída ochrany II.

Barva bílá, jako RAL 9016.

Pouzdro z nárazuvzdorné umělé hmoty.

Lze kombinovat s Wibutler Smart-Home-System.

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 100, 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 100 ipro RCH |
| Provedení: | FM příjímač a regulace vlhkosti |
| Průtok: | 78 m³/h / 92 m³/h |
| Počet otáček: | 2.100 1/min / 2.500 1/min |
| Směr proudění vzduchu: | Odvod |
| Lze regulovat: |  -  |
| Možnost reverzace: |  -  |
| SEC average: | -24,18 kWh/(m²\*a) |
| Druh napětí: | Jednofázový proud |
| Napájecí napětí: | 230 V |
| Kmitočet sítě: | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon: | 6 W / 8 W |
| IMax: | 0,06 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: | 0,73 kg |
| Hmotnost s obalem: | 0,88 kg |
| Klapka: | žádné |
| Jmenovitá světlost: | 100 mm |
| Šířka: | 159 mm |
| Výška: | 159 mm |
| Hloubka: | 130 mm |
| Šířka s obalem: | 167 mm |
| Výška s obalem: | 167 mm |
| Hloubka s obalem: | 145 mm |
| Teplota média při IMax: | 40 °C |
| Teplota okolí: | -10 °C až 40 °C |
| Akustický tlak: | 27 dB(A) / 32 dB(A) Odstup 3 m, volné pole |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799842118 |
| Typové číslo: | 0084.0211 |

Výrobce: MAICO

ECA 100 ipro RCH Malý ventilátor