**Pince nedvesség elszívás vezérlés AKE**

Jellemzők

Teljesen automatikus, intelligens pince nedvesség elszívás a legmagasabb igényekhez.

A belső és külső tér abszolút páratartalmának állandó kiegyenlítése: A csatlakoztatott ventilátorok önállóan szellőztetnek, ha az abszolút páratartalom nagyobb a helyiségben, mint kint.

Nincs szükség karbantartásra vagy manuális kezelésre: 1-szer kell telepíteni, a rendszer ezt követően automatikusan működik.

Ventilátorok üzemeltetése összesen (be- és elszívó ventilátor) 200 W-ig és 1 A-ig.

Ventilátorok > 200 W és 1A, valamint háromfázis váltóáramú ventilátorok esetén teljesítmény kapcsolót kell a vezérlés és a ventilátor közé beszerelni.

Akadálymentes termék, mivel automatikusan be-/ kikapcsol kiegészítő kapcsoló nélkül.

A vezérlés felügyeli a helyiség páratartalmát a beépített páratartalom érzékelők segítségével.

Fagyvédelmi funkció: A rendszer lekapcsolása 5 °C alatti beltéri hőmérséklet esetén.

Szárazság ellen védő funkció: A rendszer 30% alatti relatív páratartalom esetén leáll.

A 20 perces kiegészítő manuális üzem a vezérlőegységen lévő gombbal be-, majd újra kikapcsolható.

A kapcsolótól a készülékig egyéb eszközre nincs szükség.

Kapcsolóval kiegészítőleg manuális folyamatos működés is bekapcsolható.

LED-es állapot és funkció kijelző.

2 nyomógomb: Referencia értékek és aktív manuális szellőztetés beállítása.

Kompakt méretek: Vezérlés 120 x 94 x 50 mm, külső érzékelő 45 x 30 x 23 mm.

Szállítási terjedelem: Vezérlés, érzékelők, 15 m érzékelő csatlakozókábel.

A ház anyaga ütésálló műanyag.

IP védelem: Vezérlés IP40 / külső érzékelő IP54.

Fagyvédelem: Annak érdekében, hogy a helyiség kihűlése megakadályozható legyen, az AKE fagyvédelmi funkcióval rendelkezik. Ezáltal a csatlakoztatott ventilátor(ok) 5 °C foknál alacsonyabb belső hőmérséklet esetén automatikusan kikapcsol(nak).

Szárazság elleni védelem: Annak érdekében, hogy a helyiség kiszáradása megakadályozható legyen, az AKE szárazság elleni védő funkcióval rendelkezik. Ezáltal a csatlakoztatott ventilátor(ok) 30 %-nál alacsonyabb relatív helyiség páratartalom esetén automatikusan kikapcsol(nak).

Folyamatos működésre alkalmas.

Szerelési utasítás

Egyszerű telepítés: Fali beszerelés.

Választani lehet a falon kívüli vagy a süllyesztett elektromos csatlakozás között.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | AKE |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Kimenet: | 2 darab |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Maximális terhelés (induktív terhelés): | 1 A |
| Védelmi fokozat: | IP 40 |
| Hálózati kábel: | 3 x 1,5 mm² |
| Kimeneten mért feszültség: | 2 x 230 V |
| Beszerelési hely: | Fal |
| Beszerelés típusa: | falon kívüli |
| Anyag: | műanyag |
| Műanyagra vonatkozó adatok: | polisztirol, PVC-mentes |
| Szín: | fehér |
| Súly: | 0,49 kg |
| Súly csomagolással: | 0,62 kg |
| Szélesség: | 120 mm |
| Magasság: | 50 mm |
| Mélység: | 94 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 260 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 62 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 145 mm |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél: | 5 °C -ig 60 °C |
| Környezeti hőmérséklet: | 5 °C -ig 60 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799571292 |
| Termékszám: | 0157.0129 |

Gyártó: MAICO

AKE Pince nedvesség elszívás vezérlés