**Axiális melegházi ventilátor EZG 40/4 B**

Levegőkeringetés

A légmozgás elősegíti a növények növekedését. Ez rendkívül fontos az egészségük szempontjából és a kiegyensúlyozott növénykultúrához.

A légmozgás csökkenti a növénykultúrákban a levegő páratartalmát.

Ez megakadályozza a gombafertőzéseket és rothadási jelenségeket, valamint egyéb növényi betegségeket és károsodásokat.

A levegő keringetése jelentősen csökkenti Botrytis- vagy szürkepenész által okozott károkat, és javítja a vágott virágok szárminőségét.

Az egyenletes hőmérséklet-eloszlás egyszerre csökkenti a személyi, fűtési és nővényvédőszer-költségeket.

Jellemzők

Horganyzott acéllemezből készült csőhüvely műgyanta lakkozással.

Rögzítőfülek a tetőszerkezetre történő felfüggesztéshez.

Mindkét oldalon védőrácsokkal, érintésvédelem a DIN EN ISO 13857 szerint.

Nyolclapátos műanyag járókerék.

Áramlási irány

A légáramlási és a forgási irányt nyilak jelzik a csőhüvelyen.

Motor

Aszinkron motor.

Irányváltási lehetőséggel.

Túlmelegedés elleni védelem mint alapjellemző.

Elektromos csatlakozás

Csatlakoztatásra kész, kb. 2 m hosszú hajlékony csatlakozókábellel és dugóval.

Speciális modellek

Igény esetén felár ellenében a következő speciális modellek rendelhetők:

Speciális feszültségek és frekvenciák.

Egyfázisú motorok hőérintkezőkkel vagy PTC termisztorral, feszültségmentes csatlakozókkal.

Ventilátorok fokozott korrózióvédelemmel.

Az időnként -20°C-nál alacsonyabb hőmérsékleteken történő működtetésről kérésre további információkat küldünk.

Frekvenciaszabályzóval történő üzemeltetést feltétlenül egyeztetni kell a gyárral.

A megvalósíthatóságot minden egyes esetben meg kell vizsgálni.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | EZG 40/4 B |
| Légmennyiség: | 3.800 m³/h |
| Fordulatszám: | 1.425 1/min |
| Járókerék típus: | axiális |
| Légáramlás iránya: | Keringetett levegő |
| Szabályozható fordulatszám: | ✔ |
| Irányváltási lehetőség: | ✔ |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 230 W |
| Inévl: | 1,1 A |
| Imax: | 1,25 A |
| Védelmi fokozat: | IP 55 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Hálózati kábel: | 3 x 1,5 mm² |
| Beszerelési helyzet: | vízszintes |
| Anyag: | acéllemez, horganyzott |
| Szín: | ezüstszínű |
| Súly: | 11,48 kg |
| Súly csomagolással: | 12,84 kg |
| Névleges méret: | 400 mm |
| Szélesség: | 438 mm |
| Magasság: | 438 mm |
| Mélység: | 308 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 475 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 475 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 335 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | -20 °C -ig 60 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799851523 |
| Termékszám: | 0085.0152 |

Gyártó: MAICO

EZG 40/4 B Axiális melegházi ventilátor