**Osiowy wentylator szklarniowy EZG 30/4 B**

Cyrkulacja powietrza

Ruch powietrza wpływa korzystnie na wzrost roślin. Jest on także niezwykle ważny dla ich zdrowia i równomiernego wzrostu uprawy.

Zmniejsza on wilgotność powietrza w miejscu uprawy.

Zapobiega to atakom grzybów, gniciu, a także uszkodzeniom i opadaniu kwiatów.

Cyrkulacja powietrza w dużym stopniu redukuje szkody spowodowane przez Botrytis lub szarą zgorzelinę i podnosi jakość łodyżek ciętych kwiatów.

Jednolity rozkład temperatury obniża jednocześnie koszty personelu, ogrzewania i pestycydów.

Cechy

Tuleja kanału z ocynkowanej blachy stalowej, lakierowana żywicą syntetyczną.

Zaczepy mocujące do podwieszania pod konstrukcją dachu.

Z kratkami ochronnymi z obu stron, jako zabezpieczenie przed dotknięciem zgodne z DIN EN ISO 13857.

8-skrzydłowy wirnik z tworzywa sztucznego.

Kierunek przepływu powietrza

Kierunek przepływu powietrza i kierunek obrotów są oznaczone strzałkami na tulei kanału.

silnik

Silnik asynchroniczny.

Możliwość pracy nawrotnej.

Przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne jako wyposażenie seryjne.

Przyłącze elektryczne

Gotowe do przyłączenia dzięki giętkiemu przewodowi przyłączeniowemu o długości ok. 2 m z wtyczką.

Wersje specjalne

Na żądanie i za dopłatą dostępne są wersje specjalne.

Niestandardowe wartości napięcia i częstotliwości.

Silniki jednofazowe ze stykami termicznymi lub termistorem PTC, wyprowadzone bezpotencjałowo na zaciski.

Wentylatory ze wzmocnionym zabezpieczeniem antykorozyjnym.

Informacje na temat pracy przy okazjonalnych temperaturach poniżej -20°C otrzymają Państwo na żądanie.

W przypadku eksploatacji z przemiennikami częstotliwości konieczne jest dokonanie uzgodnień z producentem.

W każdym przypadku konieczne jest sprawdzenie możliwości wykonania.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | EZG 30/4 B |
| Wydajność powietrza: | 1.600 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 1.425 1/min |
| Typ wirnika: | osiowo |
| Kierunek powietrza: | Zamknięty obieg powietrza |
| z możliwością regulacji obrotów: | ✔ |
| Możliwość pracy nawrotnej: | ✔ |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Wydajność nominalna: | 90 W |
| INom: | 0,4 A |
| IMax: | 0,5 A |
| Stopień ochrony: | IP 55 |
| Klasa izolacji: | B |
| Kabel zasilający: | 3 x 1,5 mm² |
| Pozycja montażowa: | poziomo |
| Materiał: | Blacha stalowa, cynkowana |
| Kolor: | srebrny |
| Ciężar: | 9,12 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 9,92 kg |
| Wielkość nominalna: | 300 mm |
| Szerokość: | 356 mm |
| wysokość: | 356 mm |
| Głębokość: | 308 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 420 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 430 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 330 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | -20 °C do 60 °C |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799851509 |
| Numer katalogowy: | 0085.0150 |

Producent: MAICO

EZG 30/4 B Osiowy wentylator szklarniowy