**Осевой тепличный вентилятор EZG 40/4 B**

Циркуляция воздуха

Воздух в движении способствует росту растений. Он чрезвычайно важен для их здоровья и для однородности культурных насаждений.

Он понижает уровень влажности воздуха для культурных насаждений.

Предотвращается образование грибковой плесени и гниения, а также поражение и повреждение цветов.

Циркуляция воздуха препятствует возникновению повреждений вследствие образовании плесени и улучшает качество стеблей у срезаемых цветов.

При равномерном распределении температуры сокращаются затраты на персонал, отопление и средства по борьбе с вредителями.

Характеристики

Цилиндрический корпус из оцинкованной стали с покрытием из синтетического лака.

Крепежные петли для подвешивания к конструкции потолка.

С защитными решетками с обеих сторон, защита от прикосновения согласно DIN EN ISO 13857.

8-лопастная пластмассовая крыльчатка.

Направление потока воздуха

Направления потока и вращения обозначены на корпусе стрелками.

Двигатель

Асинхронный двигатель.

С возможностью реверса.

Термическая защита от перегрузки, серийная.

Электрическое подключение

Полностью готовы к подключению посредством гибкого 2-метрового присоединительного кабеля со штекером.

Специальные исполнения

По запросу и за дополнительную цену возможна поставка следующих специальных исполнений:

Специальные напряжения и частоты.

Однофазные двигатели с термоконтактами или терморезисторами, выведенными беспотенциально на клеммы.

Вентиляторы с повышенной защитой от коррозии.

Информацию по временной эксплуатации при температуре ниже -20°С можно получить по запросу.

Эксплуатация с преобразователями частоты в обязательном порядке согласовывается с заводом-производителем.

Выполнимость специального заказа подлежит проверке.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | EZG 40/4 B |
| Объёмный расход: | 3.800 m³/h |
| Скорость вращения: | 1.425 1/min |
| Тип крыльчатки: | осевой |
| Направление воздуха: | Циркуляционный воздух |
| Регулируемая скорость вращения: |  ✔  |
| Возможность реверса: |  ✔  |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 230 W |
| Iном: | 1,1 A |
| Iмакс: | 1,25 A |
| Степень защиты: | IP 55 |
| Тепловой класс: | F |
| Подключение к сети: | 3 x 1,5 мм<sup>2</sup> |
| Позиция: | горизонтальный |
| Материал: | Листовая сталь, оцинкованная |
| Цвет: | серебряный |
| Вес: | 11,48 kg |
| Масса с упаковкой: | 12,84 kg |
| Номинальный диаметр: | 400 mm |
| Ширина: | 438 mm |
| Высота: | 438 mm |
| Глубина: | 308 mm |
| Ширина с упаковкой: | 475 mm |
| Высота с упаковкой: | 475 mm |
| Глубина с упаковкой: | 335 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | -20 °C до 60 °C |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799851523 |
| Номер артикула: | 0085.0152 |

Изготовитель: MAICO

EZG 40/4 B Осевой тепличный вентилятор