

Resumen

Ventilador ZN045 - Ecoline - - de bajo consumo energético -

Número de producto: 21100513





TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-
15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Descripción

- **Área de aplicación:** Circulación eficiente del aire en el invernadero con bajo consumo energético según la directiva ErP
- **Material:** Rotor de acero (blanco), palas de material compuesto de alto rendimiento (negro)
- **Alimentación:** 1~200-277V, 50/60Hz, 1210W, 1,05-0,78A
- **Velocidad:** 1100 revoluciones por minuto
- **Grado de protección:** IP54, clase térmica THCL 155
- **Montaje:** Posición de instalación H/Vo, controlador integrado
- **Protección del motor:** Gestión activa de la temperatura integrada
- **Calidad de los rodamientos:** Rodamientos de bolas con engrase de larga duración
- **Protección contra contacto:** Rejilla circular para mayor seguridad
- **Particularidades:**
 - Distribución óptima de la temperatura en el invernadero
 - Palas de ventilador dentadas para un flujo de aire más eficiente
 - Reducción de la formación de humedad y gotas de agua - prevención de enfermedades y hongos en las plantas
 - Gran alcance de proyección con bajo consumo energético
 - Conducción del aire optimizada mediante anillo de entrada de aire especial
 - Extremadamente silencioso
 - Control de velocidad mediante potenciómetro posible
 - Bajo peso total gracias a una construcción ligera y robusta
 - Todas las piezas de fijación en acero inoxidable
- **Peso:** 11,20 kg
- **Datos ErP:** Rendimiento nstatA: 56,6 %, grado de eficiencia: Nist = 67,2 / Nsoll = 40

El **Ventilador ZN045 - Ecoline** fue desarrollado específicamente para una circulación del aire más eficiente en invernaderos y ofrece una distribución óptima de la temperatura. Gracias a las palas dentadas, se mejora el flujo de aire, reduciendo la formación de humedad y gotas de agua, lo cual es una ventaja decisiva para prevenir enfermedades y hongos en las plantas.

Con su gran alcance de proyección y su bajo consumo energético conforme a la directiva ErP, el ventilador asegura una conducción homogénea del aire. El anillo de entrada de aire especial optimiza la corriente de aire, mientras que la construcción ligera y estable contribuye a un bajo peso total.

Además, el ventilador es extremadamente silencioso y su velocidad puede regularse mediante un potenciómetro. Todas las piezas de fijación son de acero inoxidable, lo que garantiza una gran durabilidad.