

Panoramica

Ventilatore ZN045 - Ecoline - - a risparmio energetico -

Codice prodotto: 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

Descrizione

- **Ambito d'uso:** Circolazione efficiente dell'aria in serra con basso consumo energetico secondo la direttiva ErP
- **Materiale:** Rotore in acciaio (bianco), pale in composito ad alte prestazioni (nero)
- **Alimentazione:** 1~200-277V, 50/60Hz, 1210W, 1,05-0,78A
- **Velocità :** 1100 giri/minuto
- **Grado di protezione:** IP54, classe termica THCL 155
- **Montaggio:** Posizione di installazione H/Vo, controller integrato
- **Protezione motore:** Gestione attiva della temperatura integrata

Qualità cuscinetti: Cuscinetti a sfere con ingrassaggio a lunga durata **Protezione contro il contatto:** Griglia ad anelli per maggiore sicurezza **Caratteristiche speciali:**

- Distribuzione ottimale della temperatura nella serra
- Pale della ventola dentate per un flusso d'aria più efficiente
- Ridotta formazione di umidità e gocciolamento – prevenzione di malattie e funghi delle piante
- Grande portata con basso consumo energetico
- Guide d'aria ottimali grazie a un anello di aspirazione dedicato
- Estremamente silenzioso
- Regolazione della velocità possibile tramite potenziometro
- Ridotto peso complessivo grazie a una robusta struttura leggera
- Tutti gli elementi di fissaggio in acciaio inox

Peso: 11,20 kg **Dati ErP:** Rendimento nstatA: 56,6 %, grado di efficienza: $N_{ist} = 67,2 / N_{soll} = 40$

Il **Ventilatore ZN045 - Ecoline** è stato progettato specificamente per una circolazione dell'aria più efficiente nelle serre e garantisce una distribuzione ottimale della temperatura. Grazie alle pale dentate il flusso d'aria è migliorato, riducendo la formazione di umidità e gocciolamento – un vantaggio decisivo per prevenire malattie e funghi delle piante.

Con la sua ampia portata e il basso consumo energetico conforme alla direttiva ErP, il ventilatore assicura una guida dell'aria uniforme. L'anello di aspirazione dedicato ottimizza il flusso d'aria, mentre la struttura leggera e robusta contribuisce a mantenere un peso complessivo contenuto.

Inoltre il ventilatore è estremamente silenzioso e la sua velocità può essere regolata tramite potenziometro. Tutti gli elementi di fissaggio sono in acciaio inox, assicurando un'elevata durata nel tempo.