

Descrizione del Prodotto

Il ventilatore Legrand 034850 è progettato per la gestione termica di quadri e armadi elettrici. Fornisce un flusso d'aria di 40 m³/h quando installato con filtro e di 160 m³/h in aspirazione libera. È dotato di una coppia di griglie in plastica da 150×150 mm con filtro elettrostatico lavabile di tipo G3, conforme alla norma EN779. Il dispositivo è reversibile e presenta un ingombro esterno ridotto, con una sporgenza di soli 7-10 mm.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di ventilatori: 1
- Tensione di funzionamento: 230-240 V AC a 50/60 Hz
- Tipo di tensione: AC
- Portata volumetrica a soffiaggio libero: 160 m³/h
- Potenza nominale: 20 W
- Grado di protezione: IP54
- Resistenza agli urti: IK08
- Colore: Grigio (RAL 7035)
- Dimensioni (LxAxP): 150 x 150 x 70 mm
- Metodo di montaggio: Fissaggio a vite
- Adatto per incasso a parete: Sì
- Con filtro: Sì

Installazione

Il ventilatore può essere montato esternamente al quadro o all'armadio mediante fissaggio a vite su pannelli con spessore da 1 mm a 4 mm. È possibile l'installazione con rialzi (riferimenti 034888, 034889, 034890) per aumentare lo spazio di cablaggio all'interno dell'involucro. Inoltre, l'aggiunta di una seconda griglia di uscita (riferimento 034834) consente di incrementare la portata d'aria e migliorare la ventilazione interna.

Accessori Compatibili

- Griglia di aerazione in plastica con filtro G3 IP54 - RAL7035 - 150×150 mm (riferimento 034834)
- Rialzo per ventilatori riferimenti 034850 e 034834 - IP54 conservato - RAL7035 (riferimento 034888)
- Kit di protezione in acciaio inox 304L per ventilatore a filtro e griglia riferimenti 034850 e 034834 (riferimento 034878)

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Legrand.