

Descrizione del Prodotto

Il RITTAL 3239124 è un'unità di ventilazione con filtro della serie TopTherm, progettata per il controllo climatico degli armadi elettrici. Questa unità è dotata di un ventilatore assiale con motore DC e offre un flusso d'aria di 105 m³/h. La sua installazione è semplice grazie al fissaggio a scatto, e il design compatto consente un'installazione efficiente in spazi limitati. ([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/rittal-sk-ventil-filtro-toptherm-100-m3-h-24-vdc-ral7035-lpxh-204x204x24-mm-000000000001491630?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Numero di ventilatori:** 1
- **Tipo di tensione di alimentazione:** DC
- **Portata volumetrica a soffiaggio libero:** 105 m³/h
- **Grado di protezione (IP):** IP54
- **Colore:** Grigio (RAL 7035)
- **Altezza:** 204 mm
- **Larghezza:** 204 mm
- **Profondità:** 24 mm
- **Tipo di montaggio:** Fissaggio a scatto
- **Con filtro:** Sì
- **Tipo di protezione (NEMA):** 12
- **Alimentazione:** 24 V DC
- **Corrente nominale massima:** 0,32 A
- **Potenza nominale:** 5,5 W
- **Temperatura di esercizio:** da -15°C a +55°C
- **Temperatura di stoccaggio:** da -30°C a +70°C
- **Livello di rumore:** 46 dB(A)
- **Durata operativa:** 95.500 ore
- **EAN:** 4028177651845

Caratteristiche Principali

- **Installazione Semplice:** Il fissaggio a scatto consente un'installazione rapida e senza l'uso di attrezzi.
- **Efficienza Energetica:** Il motore DC assicura un basso consumo energetico con una potenza nominale di 5,5 W.
- **Protezione Affidabile:** Il grado di protezione IP54 garantisce una protezione efficace contro polvere e spruzzi d'acqua.

- **Design Compatto:** Le dimensioni ridotte permettono l'installazione in spazi limitati senza compromettere le prestazioni.
- **Durata Prolungata:** Con una durata operativa di 95.500 ore, l'unità offre affidabilità a lungo termine.

Applicazioni

L'unità di ventilazione con filtro RITTAL 3239124 è ideale per il raffreddamento e la ventilazione di armadi elettrici e quadri di controllo, assicurando una dissipazione uniforme del calore e proteggendo i componenti interni da polvere e contaminanti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica e il manuale d'installazione forniti dal produttore.