

Descrizione del Prodotto

Il condizionatore da parete Rittal Blue e+ SK 3188.940 è progettato per offrire un raffreddamento efficiente e affidabile per armadi elettrici. Grazie alla tecnologia ibrida innovativa, combina un circuito di refrigerazione attivo con un heat pipe integrato, garantendo un risparmio energetico medio fino al 75% rispetto ai sistemi tradizionali. Questo modello è adatto per applicazioni internazionali grazie alla sua capacità multi-tensione e offre un funzionamento intuitivo tramite display touch e interfacce intelligenti.

Specifiche Tecniche

Tipologia: Aria/Aria

Tensione di esercizio: 380-480 V AC, 3~, 50/60 Hz

Potenza frigorifera: 4,2 kW (L35 L35/50 Hz)

Flusso d'aria: 2.300 m³/h

Temperatura ambiente operativa: -20°C...+60°C

Materiale: Lamiera d'acciaio verniciata RAL 7035

Dimensioni (L x A x P): 450 x 1.600 x 393 mm

Grado di protezione: IP55

Refrigerante: R134a

Consumo energetico: 1,21 kW (L35 L35/50 Hz)

Caratteristiche Principali

- Tecnologia ibrida con heat pipe integrato per un'efficienza energetica superiore.
- Componenti a velocità regolata per adattarsi alle esigenze di raffreddamento.
- Display touch per un'interazione utente intuitiva.
- Capacità multi-tensione per utilizzo internazionale.

- Design compatto con dimensioni standardizzate per diverse potenze di raffreddamento.

Contenuto della Confezione

- Condensatore con rivestimento idrofobico RiNano.
- Dispositivo elettronico di evaporazione della condensa integrato.
- Materiale di fissaggio.
- Apparecchio precablato con morsettiera ad innesto.

Note

Per il controllo remoto e la connessione in rete dei condizionatori Blue e+, è possibile utilizzare l'interfaccia IoT con codice 3124.300, che consente il monitoraggio remoto dei dati, dello stato di funzionamento e dei messaggi del condizionatore, aumentando l'efficienza del quadro elettrico e della macchina.

Certificazioni e Conformità

- Conformità alle norme EN 14511 e IEC 60 529.
- Certificazioni UL/cUL, TÜV, EAC.

Dimensioni di Montaggio

- Larghezza dell'apertura: 433 mm
- Altezza dell'apertura: 1.579 mm

Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Rittal o contattare un distributore autorizzato.