Scheda tecnica del gruppo frigorifero

Thermo King V300 max 50 Spectrum

Tetto · Trasporto di prodotti freschi e surgelati



1.880 Watt	12 V	2x 890 m³/h	+221 mm
Potenza frigorifera a -20 °C	Tensione di esercizio	Portata d'aria	Altezza di montaggio

Dati tecnici

Azionamento del gruppo frigorifero durante la marcia	**Trasmissione a cinghia**
Corrente massima	**452 A**
Refrigerante	**R452a**

Caratteristiche prestazionali

- Per veicoli con due zone di temperatura separate da una paratia trasversale
- Gruppo split da installare sulla parete anteriore sopra la cabina con due evaporatori ES 150
- Refrigerazione durante la marcia, 12 V (azionamento dal motore del veicolo)
- Refrigerazione a veicolo fermo / notturna (motore elettrico 220 V)
- Regolazione completamente automatica della temperatura con riscaldamento nel comparto per prodotti freschi
- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore
- Comando a distanza in cabina con due termostati Il comando a distanza e il registratore di temperatura vengono installati nel vano DIN libero esistente. In alternativa, vengono montati in una posizione che riteniamo idonea. Eventuali modifiche successive possono essere eseguite con addebito in base al lavoro necessario.
- Modulo bitemperatura MTC
- Regolatore DSR – Smart Reefer
- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP: Per evaporatore: circa 2.500 Watt a 0 °C Circa 1.100 Watt a -20 °C
- Potenza termica totale (condizioni: +18 °C/-18 °C): 3.100 Watt
- Peso dell’unità circa 155 kg
- Refrigerante R452A: particolarmente rispettoso dell’ambiente – 50% in meno di impatto CO2; conforme ai requisiti di legge a partire dal 2020

Disponibile per

Renault
Master – Trasporto di prodotti surgelati – refrigerazione con trasmissione a cinghia

Verifica specifica del progetto

Veicolo base e condizioni di installazione · Intervallo di temperatura e profilo del percorso · Alimentazione e tempi di sosta

L’idoneità viene verificata in base al veicolo, alle condizioni di installazione, alla temperatura e al profilo del percorso.

Kerstner GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 9
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de