Τεχνικό φυλλάδιο ψυκτικής μονάδας

Thermo King V400X Max 20

μονάδα οροφής · Μεταφορά σε θερμοκρασία συντήρησης και κατάψυξη



4.082 Watt	12 V	1990m³	+273 mm
Ψυκτική απόδοση	Τάση λειτουργίας	Παροχή αέρα	Ύψος εγκατάστασης

Τεχνικά στοιχεία

Τύπος κίνησης της ψυκτικής μονάδας κατά την οδήγηση	**Κίνηση μέσω ιμάντα**
Μέγιστη ένταση ρεύματος	**452 A**
Ψυκτικό μέσο	**R452a**

Χαρακτηριστικά απόδοσης

- Thermo King V-400X MAX: ισχυρή και αθόρυβη ψυκτική μονάδα χωρίς δικό της κινητήρα και χωρίς εκπομπές καυσαερίων. Η θερμοκρασία ρυθμίζεται με ακρίβεια στα 1 °C, είναι δυνατή η ψύξη σε στάση με τροφοδοσία από το δίκτυο. Η Thermo King V-400X MAX από τη σειρά VX προσφέρει υψηλή ψυκτική ισχύ και ακριβή έλεγχο θερμοκρασίας. Μέσω του χειριστηρίου στο θάλαμο οδήγησης ρυθμίζετε τη θερμοκρασία του χώρου φορτίου σε μία ή περισσότερες θερμοκρασίες με ακρίβεια 1 °C. Επειδή η μονάδα λειτουργεί χωρίς δικό της κινητήρα, δεν εκπέμπει καυσαέρια και λειτουργεί ιδιαίτερα αθόρυβα. Αυτό αποτελεί πλεονέκτημα στις παραδόσεις σε κέντρα πόλεων και κατοικημένες περιοχές. Η συσκευή ζυγίζει μόλις 75 kg (μοντέλο 50) και έχει συμπαγή σχεδιασμό, αφήνοντας περισσότερη ωφέλιμη φόρτωση για τα εμπορεύματα. Ο αεροδυναμικός σχεδιασμός είναι προσαρμοσμένος για καθημερινή χρήση. - Ψυκτική ισχύς σε λειτουργία οδήγησης: 4.082 W στους 0 °C / 2.237 W στους -20 °C - Ψυκτική ισχύς σε λειτουργία με τροφοδοσία από το δίκτυο: 3.026 W στους 0 °C / 1.496 W στους -20 °C - Όγκος αέρα: 1.990 m³/h - Ρύθμιση θερμοκρασίας: μία ή πολλαπλές θερμοκρασίες, με ακρίβεια 1 °C - Χειρισμός: χειριστήριο στο θάλαμο οδήγησης

Σημείωση

Ψύξη σε λειτουργία οδήγησης και σε στάση

Διατίθεται για

MAN
TGE – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα

Mercedes-Benz
Sprinter VS30 – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα · Sprinter VS30 – μεταφορά υπό συντήρηση – κίνηση μέσω ιμάντα

Nissan
Interstar για μεταφορά υπό συντήρηση με κίνηση μέσω ιμάντα

Opel
Movano X250 – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα · Movano X250 – μεταφορά υπό συντήρηση – κίνηση μέσω ιμάντα · Vivaro K0 – ψύξη με κίνηση μέσω ιμάντα

Peugeot
Boxer X250 – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα · Boxer X250 – μεταφορά υπό συντήρηση – κίνηση μέσω ιμάντα · Expert K0 – ψύξη με κίνηση μέσω ιμάντα

Renault
Master – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα · Master – μεταφορά υπό συντήρηση – κίνηση μέσω ιμάντα

Toyota
Proace K0 κατεψυγμένα προϊόντα, κίνηση με ιμάντα

Volkswagen
VW Crafter – μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων – κίνηση μέσω ιμάντα · VW Crafter – μεταφορά υπό συντήρηση – κίνηση μέσω ιμάντα

Έλεγχος ανά έργο

Βασικό όχημα και συνθήκες εγκατάστασης · Εύρος θερμοκρασίας και προφίλ διαδρομής · Τροφοδοσία και σταθερές περίοδοι

Η καταλληλότητα ελέγχεται με βάση το όχημα, την εγκατάσταση, το εύρος θερμοκρασίας και το προφίλ διαδρομής.

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

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