Scheda tecnica del veicolo · Renault

Renault Master · Trasporto surgelato con azionamento a cinghia

Trasporto surgelato · Trasmissione a cinghia



Marca	**Renault**
Modello	**Master**

7,0 m³ / 8,5 m³
Volume di carico

3-4 / 4-5
Europallet

Dati prodotto: 05.11.2026

Descrizione dell’allestimento

Veicolo base: furgone chiuso, trazione anteriore, porta scorrevole a destra, motore a combustione interna (ICE)

Codice di consegna: 17030

L’allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Renault Master unisce le massime prestazioni di isolamento a una grande praticità – progettato e realizzato per il trasporto quotidiano di alimenti e prodotti freschi.

L’allestimento raggiunge un coefficiente K inferiore a 0,4 W/m²K ed è classificato come «isotermico rinforzato» secondo i requisiti ATP. Questo risultato è reso possibile dal collegamento continuo di tutti gli elementi isolanti – anche in corrispondenza della porta scorrevole – senza fessure né ponti termici.

L’impianto di refrigerazione azionato dal motore mantiene in modo affidabile l’intervallo di temperatura da 0 °C a -20 °C per l’intero viaggio.

Gli elementi isolanti in poliuretano sono idrorepellenti, antibatterici e resistenti agli urti e soddisfano i requisiti delle linee guida ATP e HACCP. La superficie facile da pulire riduce le operazioni necessarie per mantenere l’igiene durante l’utilizzo.

Grazie alla forma ottimizzata al computer, l’allestimento offre un volume di carico utile di 7 - 8,5 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e vano di carico

L2H2 (7,0m3)

trazione anteriore, 3.583 mm

Passo	3.583 mm
Lunghezza vano di carico	2.850 mm
Larghezza tra i passaruota	1.270 mm
Larghezza superiore	1.650 mm
Altezza interna	1.630 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	7,0 m³
Europallet	3-4
Gruppi frigoriferi compatibili	CoolJet C206RC / Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50 / Thermo King V300 max 50 Spectrum / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20 / Thermo King V400X Max 20 / Thermo King V400X Max 50

L3H2 (8,5m3)

trazione anteriore, 4.213 mm

Passo	4.213 mm
Lunghezza vano di carico	3.480 mm
Larghezza tra i passaruota	1.270 mm

Larghezza superiore	1.650 mm
Altezza interna	1.690 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	8,5 m³
Europallet	4-5
Gruppi frigoriferi compatibili	Thermo King V300-20 / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20 / Thermo King V400X Max 20 / Thermo King V400X Max 50

Refrigerazione

Intervallo di temperatura: su richiesta

CoolJet C206RC

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: obbligatoria

Il gruppo frigorifero CoolJet C206RC è un gruppo frigorifero a tetto con trasmissione a cinghia per trasporti surgelati.

Impiego: trasporto di prodotti surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 3.100 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 25 A

Portata d’aria: 1.227 m³/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: +250 mm

Thermo King V300 max 20

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero da trasporto azionato dal motore per il raffreddamento, 12 V

- Evaporatore ultrapiatto ES150

- Gruppo split da installare sulla parete anteriore sopra la cabina

- Refrigerazione durante la marcia, 12 V (azionamento dal motore del veicolo), e motore elettrico 220 V

- Evaporatore ultrapiatto ES 300 con 2 ventilatori, portata d’aria 1.250 m³/h

- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore

- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

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.

- Regolatore DSR – Smart Reefer

- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

3.355 Watt a 0 °C

1.820 Watt a -20 °C

1.550 Watt a -25 °C

- Refrigerante R452A: particolarmente rispettoso dell’ambiente – 50% in meno di impatto CO^2; conforme ai requisiti di legge a partire dal 2020

Impiego: trasporto di prodotti surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 3.330 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1.400 m³/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: circa 221 mm

Thermo King V300 max 50

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero da trasporto azionato dal motore per il raffreddamento e il riscaldamento

- Gruppo split da installare sulla parete anteriore sopra la cabina

- Refrigerazione durante la marcia, 12 V (azionamento dal motore del veicolo), e motore elettrico 220 V

- Evaporatore ultrapiatto ES 300 con 2 ventilatori, portata d’aria 1.250 m³/h

- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore

- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

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.

- Regolatore DSR – Smart Reefer

- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

3.355 Watt a 0 °C

1.820 Watt a -20 °C

1.550 Watt a -25 °C

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 3.330 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1.400 m³/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: +221 mm

Nota: &

Thermo King V300 max 50 Spectrum

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- 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

- Refrigerante R452A: particolarmente rispettoso dell’ambiente – 50% in meno di impatto CO2; conforme ai requisiti di legge a partire dal 2020

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: montaggio sul tetto

Potenza frigorifera: 1.880 Watt a -20 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 2x 890 m³/h

Refrigerante: R452a

Altezza di montaggio: +221 mm

Nota: & tetto

Thermo King V300-20

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero da trasporto azionato dal motore per il raffreddamento

- Gruppo split da installare sulla parete anteriore sopra la cabina

- Refrigerazione durante la marcia, 12 V (azionamento dal motore del veicolo), e motore elettrico 220 V

- Evaporatore ultrapiatto ES 300 con 2 ventilatori, portata d’aria 1.400 m³/h

- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore

- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

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.

- Regolatore DSR – Smart Reefer

- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

2.965 Watt a 0 °C

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: 2965 a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 134 A

Portata d’aria: 2.033 m³/h

Refrigerante: R134a

Altezza di montaggio: +222 mm

Thermo King V200 max 50

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero split da installare sulla parete anteriore o sul tetto

- Evaporatore ultrapiatto ES 200 con 2 ventilatori, portata d’aria 1.070 m³/h

- Refrigerazione durante la marcia a 12 V (azionamento dal motore del veicolo) e motore elettrico a 230 V

- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore

- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

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.

- Regolatore DSR – Smart Reefer

- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

2.710 W a 0 °C

1.560 W a -20 °C

1.190 W a -25 °C

- Potenza di riscaldamento circa 2.400 W

945 W a -20 °C

- Refrigerante R452A: particolarmente rispettoso dell’ambiente – 50% in meno di impatto CO^2; conforme ai requisiti di legge a partire dal 2020

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: montaggio sul tetto

Potenza frigorifera: 2.710 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1.070 m^3/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: +221 mm

Nota: & tetto

Thermo King V200 max 20

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero split da installare sulla parete anteriore o sul tetto

- Evaporatore ultrapiatto ES 200 con 2 ventilatori, portata d’aria 1.070 m^3/h

- Refrigerazione durante la marcia a 12 V (azionamento dal motore del veicolo) e motore elettrico a 230 V

- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore

- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

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.

- Regolatore DSR – Smart Reefer

- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

2.710 W a 0 °C

1.560 W a -20 °C

1.190 W a -25 °C

- Refrigerante R452A: particolarmente rispettoso dell’ambiente – 50% in meno di impatto CO^2; conforme ai requisiti di legge a partire dal 2020

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: montaggio sul tetto

Potenza frigorifera: 2.710 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1.070 m³/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: +221 mm

Nota: & tetto

Thermo King V400X Max 20

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

Thermo King V-400X MAX: gruppo frigorifero potente e silenzioso senza motore proprio e senza emissioni di scarico. La temperatura è regolata con precisione a 1 °C, è possibile la refrigerazione da rete in modalità stand-by

Il Thermo King V-400X MAX della serie VX offre elevate prestazioni di refrigerazione e un controllo preciso della temperatura. Attraverso il pannello di comando nella cabina di guida, è possibile regolare la temperatura del vano di carico in modalità a temperatura singola e multipla con una precisione di 1 °C.

Poiché l’impianto funziona senza motore proprio, non produce emissioni e opera in modo particolarmente silenzioso. Questo rappresenta un vantaggio durante le consegne in centri urbani e zone residenziali.

Il dispositivo pesa solo 75 kg (modello 50) ed è costruito in modo compatto, permettendo così di massimizzare il carico utile per le merci. Il design aerodinamico è studiato per l’utilizzo quotidiano.

- Potenza frigorifera durante la marcia: 4.082 W a 0 °C / 2.237 W a -20 °C

- Potenza frigorifera in funzionamento da rete: 3.026 W a 0 °C / 1.496 W a -20 °C

- Portata d’aria: 1.990 m³/h

- Controllo della temperatura: singola e multipla, con precisione di 1 °C

- Comando: pannello di controllo in cabina di guida

Campo di utilizzo: distribuzione fresca e surgelazione

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: 4082 watt

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1990m³

Refrigerante: R452a

Altezza di montaggio: +273 mm

Nota: refrigerazione in marcia e da rete

Thermo King V400X Max 50

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

Il modello V-400X MAX della serie VX di Thermo King è azionato dal motore del veicolo e non ha bisogno di un motore proprio. Per questo funziona in modo silenzioso, a bassa vibrazione e senza emissioni, ideale per le consegne nei centri città e nelle zone ambientali, anche durante la notte.

Con una potenza frigorifera di 4.082 W a 0 °C e 2.240 W a –20 °C, il gruppo frigorifero è idoneo sia per trasporti a temperatura di distribuzione fresca che di surgelazione. Il regolatore in cabina Direct Smart Reefer (DSR III) mantiene la temperatura nel vano di carico con una precisione di ±1 °C. I malfunzionamenti vengono indicati tramite codici d’allarme facilmente comprensibili e le manutenzioni programmate vengono segnalate automaticamente.

La versione 50 offre due funzioni aggiuntive: tramite lo standby elettrico il gruppo frigorifero continua a raffreddare anche a motore spento alimentato dalla rete elettrica a 400 V. La funzione riscaldamento protegge il carico da temperature eccessivamente basse durante l’inverno.

L'alloggiamento leggero e aerodinamico preserva il carico utile. Il condensatore può essere montato sulla parete anteriore, sul tetto o incassato nel tetto. Lo sbrinamento avviene automaticamente con gas caldo.

Disponibili opzionalmente interruttori porta, un adattatore DIN per il montaggio del regolatore nello spazio radio, telematica tramite BlueBox Lite e data logger secondo EN 12830. La versione max 50 offre: refrigerazione durante il viaggio, refrigerazione a motore spento tramite collegamento esterno a corrente 400 V, nonché funzione riscaldamento con 3.564 W durante la marcia e 1.841 W in modalità di rete.

Campo d'impiego: distribuzione fresca / surgelazione

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: 4.082 W in marcia

Tensione di esercizio: 12 V

Corrente massima: 36 A

Portata d’aria: 1.990 m³/h

Refrigerante: R452a

Altezza allestimento: +273 mm

Equipaggiamento di serie

• Isolamento Kerstner easyfit (coefficiente K =0,37)

• Impianto di refrigerazione azionato dal motore per la refrigerazione durante la marcia e a veicolo fermo

• Pavimento in PU con rivestimento antiscivolo e bordo di contenimento dell’acqua presso la porta scorrevole

• Protezione antiurto in alluminio (altezza circa 20 cm) a sinistra, a destra (esclusa la porta scorrevole) e sulla parete anteriore

• Binari di ancoraggio orizzontali a semicerchio sopra i passaruota a sinistra e a destra

• Luce interna a LED

• Sblocco di emergenza delle porte posteriori

• 2 scarichi dell’acqua

Codici veicolo

Codici obbligatori

• RFBT – Batteria maggiorata

• EMRD4 – Criterio di trasformazione 4

• WIADA – Interfaccia elettrica a 2 poli per allestimenti, 12 V-24A ciascuna

• PWTKE – Con cambio manuale: presa di forza sul motore (non per cambio automatico)

Codici esclusi

• TWBPW – Gancio traino – per unità sotto il pianale

• SPTYO – Ruota di scorta – per unità sotto il pianale

• PCU.. – Pacchetti di protezione del vano di carico

• PCK40 – Pacchetto completo di protezione del vano di carico POLYPRO

• RRWFL – Pavimento in legno nel vano di carico

• ICTF3 – Rivestimento laterale in polipropilene

• LSLNW – Porta scorrevole sinistra

Equipaggiamento e accessori

Accessori obbligatori

Unità sul tetto parzialmente incassata

Accessori obbligatori · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Perizia TÜV / certificato di conformità (COC), fase II

Accessori obbligatori · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Necessario da presentare per l’immatricolazione Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Refrigerazione a veicolo fermo 230 V, variante per prodotti surgelati

Accessori obbligatori · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Accessori opzionali

Pannello del pavimento in alluminio L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani I (1 ripiano)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani II (2 ripiani sovrapposti)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per l’apertura posteriore

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali aggiuntivi a sinistra e a destra L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali aggiuntivi a sinistra e a destra L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binario di ancoraggio della parete anteriore

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Certificato ATP FRCX

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Supplemento per cambio automatico

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Paratia nel vano di carico per soluzione multicomparto

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Maggiore forza di chiusura delle porte: l’installazione di una paratia aumenta la forza necessaria per chiudere le porte e può provocare nel tempo una maggiore usura della porta scorrevole. Si prega inoltre di notare: se nel vano di carico viene installata una paratia multicomparto fissa senza passaggio, la normativa dell’ente tedesco di assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (BG) richiede un gradino presso la porta scorrevole, poiché la paratia impedisce l’accesso al comparto anteriore dalle porte posteriori. Secondo la BG, il cliente non può entrare nel comparto anteriore senza gradino, ma può soltanto caricarlo e scaricarlo dall’esterno. Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Barra fermacarico Transsafe, utilizzabile universalmente in tutti i binari Airline Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pacchetto barre telescopiche fermacarico, 2 pezzi

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Barra fermacarico Transsafe, utilizzabile universalmente in tutti i binari Airline Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pacchetto cinghie di ancoraggio (2 cinghie)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Registratore di temperatura Euroscan RX3 con 2 sensori (vano DIN libero richiesto)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Euroscan RX3 è la soluzione collaudata per l’installazione nel vano autoradio DIN della cabina. È ideale per i veicoli che richiedono un sistema compatto e robusto con stampante integrata. Formato vano DIN — installazione semplice senza ingombri aggiuntivi. Stampante a trasferimento termico — esente da manutenzione e direttamente accessibile al conducente. Fino a 6 sonde analogiche — sensori affidabili per applicazioni consolidate. ColdChainView opzionale — integrazione possibile tramite modulo esterno. Specifiche tecniche: Formato di installazione: vano autoradio DIN (cabina). Sonde analogiche: fino a 6. Ingressi digitali: 4. Interfacce: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× uscita digitale. Stampante: trasferimento termico (esente da manutenzione). Comunicazione: GSM / GPS tramite modulo esterno (opzionale). Grado di protezione: IP20. Dimensioni: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura di esercizio: da –30 °C a +70 °C. Certificazione: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Registratore di temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE con 2 sensori (vano DIN libero richiesto)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Vano DIN fornito da Kerstner se non presente di fabbrica

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20

Posizionamento a discrezione di Kerstner in base allo spazio disponibile in cabina

Registratore di temperatura Thermo King Touchlog Premium

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20

Blue Box Lite inclusa installazione

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V400X Max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V400X Max 20

Copertura del gruppo frigorifero verniciata nel colore del veicolo – tinta unita –

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Copertura del gruppo frigorifero verniciata nel colore del veicolo – metallizzata –

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

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

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