

Fiche technique du véhicule · Mercedes-Benz

Mercedes-Benz Sprinter VS30 · Transport surgelé avec entraînement par courroie

Transport surgelé · Entraînement par courroie



Marque

Mercedes-Benz

Modèle

Sprinter VS30 pour surgelés avec entraînement par courroie

8,8 m³ / 11,2 m³

Volume utile

3 / 5

Europalettes

Données produit: 14.10.2026

Description de l'aménagement

Véhicule de base : fourgon tôlé, propulsion, porte latérale coulissante à droite, moteur à combustion interne (ICE)

Code de livraison : AHKAO

L'aménagement Kerstner pour le transport de produits surgelés sur Mercedes-Benz Sprinter

RWD associe des performances d'isolation maximales à une grande praticité –

conçu et fabriqué pour le transport quotidien de denrées alimentaires et de

produits frais.

L'aménagement atteint un coefficient K inférieur à 0,4 W/m²K et relève de la catégorie « isotherme renforcé » selon les exigences ATP. Cette performance est rendue possible par une liaison continue entre tous les éléments isolants – y compris au niveau de la porte coulissante – sans interstices ni ponts thermiques.

L'installation frigorifique entraînée par le moteur maintient de manière fiable la plage de température jusqu'à -20 °C pendant tout le trajet.

Les éléments isolants en polyuréthane sont hydrofuges, antibactériens et résistants aux chocs, et répondent aux exigences des directives ATP et HACCP. La surface facile à nettoyer réduit les opérations nécessaires au maintien de l'hygiène au quotidien.

Grâce à un ajustement optimisé par ordinateur, l'aménagement offre un volume utile de chargement de 8,7 - 11,2 m³ avec un passage dégagé entre les passages de roue, compatible avec le chargement de palettes Europe.

Versions et espace de chargement

VS30 moyen toit surélevé propulsion

Type de modèle 90763313/90765313

Empattement	3 665 mm
Longueur utile	3 168 mm
Largeur entre passages de roue	1 252 mm
Largeur supérieure	1 625 mm
Hauteur intérieure	1 755 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	8,8 m³
Bacs E2	120

Europalettes	3
Groupe frigorifiques compatibles	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

VS30 long toit surélevé propulsion

Type de modèle 9076351/90765513

Empattement	4 325 mm
Longueur utile	4 200 mm
Largeur entre passages de roue	1 252 mm / 812 mm roues jumelées
Largeur supérieure	1 625 mm
Hauteur intérieure	1 755 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	11,2 m³
Bacs E2	156
Europalettes	5
Groupe frigorifiques compatibles	CoolJet C206RC / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20

VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion

Type de modèle 90763713/90765713

Empattement	4 325 mm avec porte-à-faux
Longueur utile	4 530 mm
Largeur entre passages de roue	1 235 mm / 860 mm roues jumelées
Largeur supérieure	1 635 mm
Hauteur intérieure	1 745 mm

Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C206RC / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20

Réfrigération

Plage de température: sur demande

CoolJet C206RC

Sur pavillon · Réfrigération à l'arrêt: obligatoire

Utilisation : transport de produits surgelés

Type : unité montée sur le toit

Puissance frigorifique : max. 3 100 W à 0 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 25 A

Débit d'air : 1 227 m³/h

Fluide frigorigène : R452A

Hauteur de montage : +250 mm

Thermo King V300 max 20

Externe · Réfrigération à l'arrêt: incluse

- Groupe frigorifique de transport entraîné par le moteur pour le refroidissement, 12 V
- Évaporateur ultraplat ES150
- Groupe split à monter sur la paroi avant au-dessus de la cabine
- Réfrigération en circulation, 12 V (entraînement par le moteur du véhicule), et moteur électrique 220 V
- Évaporateur ultraplat ES 300 avec 2 ventilateurs, débit d'air 1 250 m³/h
- Dégivrage manuel ou automatique par minuterie
- Commande à distance en cabine avec affichage de la température

La commande à distance et l'enregistreur de température sont installés dans

l'emplacement DIN libre existant. À défaut, ils sont montés à un endroit

que nous jugeons approprié. Les modifications ultérieures peuvent être réalisées

et seront facturées selon le travail nécessaire.

- Régulateur DSR – Smart Reefer

- Puissance frigorifique utile à une température ambiante de 30 °C dans les conditions ATP :

3 355 Watt à 0 °C

1 820 Watt à -20 °C

1 550 Watt à -25 °C

- Fluide frigorigène R452A : particulièrement respectueux de l'environnement – 50% d'impact CO² en moins ; conforme aux exigences légales à partir de 2020

Utilisation : transport de produits surgelés

Type : unité montée sur le toit

Puissance frigorifique : max. 3 330 W à 0 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 452 A

Débit d'air : 1 400 m³/h

Fluide frigorigène : R452A

Hauteur de montage : env. 221 mm

Thermo King V300 max 50

Externe · Réfrigération à l'arrêt: incluse

- Groupe frigorifique de transport entraîné par le moteur pour le refroidissement et le chauffage

- Groupe split à monter sur la paroi avant au-dessus de la cabine

- Réfrigération en circulation, 12 V (entraînement par le moteur du véhicule), et moteur électrique 220 V

- Évaporateur ultraplat ES 300 avec 2 ventilateurs, débit d'air 1 250 m³/h

- Dégivrage manuel ou automatique par minuterie

- Commande à distance en cabine avec affichage de la température

La commande à distance et l'enregistreur de température sont installés dans l'emplacement DIN libre existant. À défaut, ils sont montés à un endroit que nous jugeons approprié.

Les modifications ultérieures peuvent être réalisées et seront facturées selon le travail nécessaire.

- Régulateur DSR – Smart Reefer

- Puissance frigorifique utile à une température ambiante de 30 °C dans les conditions ATP :

3 355 Watt à 0 °C

1 820 Watt à -20 °C

1 550 Watt à -25 °C

Utilisation : transport de produits frais et surgelés

Type : unité montée sur le toit

Puissance frigorifique : max. 3 330 W à 0 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 452 A

Débit d'air : 1 400 m³/h

Fluide frigorigène : R452A

Hauteur de montage : +221 mm

Remarque : &

Thermo King V300 max 50 Spectrum

Externe · Réfrigération à l'arrêt: incluse

- Pour les véhicules à deux zones de température séparées par une cloison transversale
 - Groupe split à monter sur la paroi avant au-dessus de la cabine
- avec deux évaporateurs ES 150
- Réfrigération en circulation, 12 V (entraînement par le moteur du véhicule)
 - Réfrigération à l'arrêt / de nuit (moteur électrique 220 V)
 - Régulation entièrement automatique de la température avec chauffage dans le compartiment pour produits frais
 - Dégivrage manuel ou automatique par minuterie
 - Commande à distance en cabine avec deux thermostats

La commande à distance et l'enregistreur de température sont installés dans l'emplacement DIN libre existant. À défaut, ils sont montés à un endroit que nous jugeons approprié.

Les modifications ultérieures peuvent être réalisées et seront facturées selon le travail nécessaire.

- Module bitempérature MTC
- Régulateur DSR – Smart Reefer
- Puissance frigorifique utile à une température ambiante de 30 °C dans les conditions ATP :

Par évaporateur : env. 2 500 Watt à 0 °C

Env. 1 100 Watt à -20 °C

- Puissance calorifique totale (conditions : +18 °C/-18 °C) : 3 100 Watt
- Fluide frigorigène R452A : particulièrement respectueux de l'environnement – 50% d'impact CO2 en moins ; conforme aux exigences légales à partir de 2020

Utilisation : transport de produits frais et surgelés

Type : montage sur le toit

Puissance frigorifique : 1 880 Watt à -20 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 452 A

Débit d'air : 2x 890 m³/h

Fluide frigorigène : R452a

Hauteur de montage : +221 mm

Remarque : & toit

Thermo King V200 max 50

Externe · Réfrigération à l'arrêt: incluse

- Groupe frigorifique split à installer sur la paroi avant ou le toit
- Évaporateur ultraplat ES 200 avec 2 ventilateurs, débit d'air de 1 070 m³/h
- Réfrigération en route en 12 V (entraînement par le moteur du véhicule) et moteur électrique 230 V
- Dégivrage manuel ou automatique par minuterie
- Commande à distance en cabine avec affichage de la température

La commande à distance et l'enregistreur de température sont installés dans l'emplacement DIN libre existant. À défaut, ils sont montés à un endroit que nous jugeons approprié. Les modifications ultérieures peuvent être réalisées et seront facturées selon le travail nécessaire.

- Régulateur DSR – Smart Reefer
- Puissance frigorifique utile à une température ambiante de 30 °C dans les conditions ATP :

2 710 W à 0 °C

1 560 W à -20 °C

1 190 W à -25 °C

- Puissance de chauffage d'environ 2 400 W

945 W à -20 °C

- Fluide frigorigène R452A : particulièrement respectueux de l'environnement – 50% d'impact CO² en moins ; conforme aux exigences légales à partir de 2020

Utilisation : transport de produits frais et surgelés

Type : montage sur le toit

Puissance frigorifique: 2 710 W à 0 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 452 A

Débit d'air: 1 070 m³/h

Fluide frigorigène : R452A

Hauteur de montage : +221 mm

Remarque : & toit

Thermo King V200 max 20

Externe · Réfrigération à l'arrêt: incluse

- Groupe frigorifique split à installer sur la paroi avant ou le toit
- Évaporateur ultraplat ES 200 avec 2 ventilateurs, débit d'air de 1 070 m³/h
- Réfrigération en route en 12 V (entraînement par le moteur du véhicule) et moteur électrique 230 V
- Dégivrage manuel ou automatique par minuterie
- Commande à distance en cabine avec affichage de la température

La commande à distance et l'enregistreur de température sont installés dans l'emplacement DIN libre existant. À défaut, ils sont montés à un endroit que nous jugeons approprié. Les modifications ultérieures peuvent être réalisées et seront facturées selon le travail nécessaire.

- Régulateur DSR – Smart Reefer
- Puissance frigorifique utile à une température ambiante de 30 °C dans les conditions ATP :

2 710 W à 0 °C

1 560 W à -20 °C

1 190 W à -25 °C

- Fluide frigorigène R452A : particulièrement respectueux de l'environnement – 50% d'impact CO² en moins ; conforme aux exigences légales à partir de 2020

Utilisation : transport de produits frais et surgelés

Type : montage sur le toit

Puissance frigorifique: 2 710 W à 0 °C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 452 A

Débit d'air: 1 070 m³/h

Fluide frigorigène : R452A

Hauteur de montage : +221 mm

Remarque : & toit

Équipement de série

- Isolation Kerstner easyfit (coefficient K <0,4)
- Installation frigorifique pour la réfrigération en circulation
- Bac de plancher en polyester avec seuil de rétention d'eau au niveau de la porte coulissante
- Rails d'arrimage demi-ronds horizontaux à env. 40cm de hauteur
- Éclairage intérieur LED
- 2x déverrouillage de secours
- Protection antichoc en aluminium (hauteur env. 20 cm) à gauche, à droite (sauf porte coulissante) et sur la paroi avant
- 2 évacuations d'eau à l'avant

Codes véhicule

Codes obligatoires

- CB7/CB8 – Stabilisation niveau I ou niveau II
- D03 – toit surélevé
- D50 – Cloison de séparation intégrale
- EK1 – Bornier de raccordement électrique
- FF8 – Emplacement 1-DIN à l'avant sous le pavillon – obligatoire pour l'enregistreur de température –

- M6B – Classe d'émissions Euro 6e pour un poids à vide incluant l'équipement Kerstner inférieur à 2840kg
- MP6 – Classe d'émissions Euro VI pour un poids à vide incluant l'équipement Kerstner supérieur à 2840kg
- N63 – Prise de force moteur pour compresseur frigorifique
- P93 – Suppression de l'anneau d'arrimage
- S23 – Banquette passager deux places – OBLIGATOIRE pour la réfrigération à l'arrêt –
- T12 – Position de maintien intermédiaire de la porte coulissante du compartiment de chargement
- T16 – Porte coulissante droite
- T57 – Marchepied électrique à la porte coulissante droite – OBLIGATOIRE pour deux compartiments –
- V93 – Suppression du plancher en bois – peut être retiré sur demande
- Z1N – Immatriculation N1

Codes exclus

- H72 – Ventilateur de toit électrique II
- T55 – Commande électrique de la porte coulissante
- RN5 – Pneumatiques 225/65 R16C
- R87 – Roue de secours – Pour C206EA

Codes recommandés

- T50 – Aide à la fermeture électrique de la porte coulissante droite

Équipements et accessoires

Accessoires obligatoires

Rapport TÜV / certificat de conformité de deuxième étape (COC)

Accessoires obligatoires · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Nécessaire pour la présentation lors de l'immatriculation Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Réfrigération à l'arrêt 230 V, variante transport surgelé

Accessoires obligatoires · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

Accessoires en option

Chauffage auxiliaire EBERSPÄCHER pour le compartiment de chargement

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rails d'arrimage supplémentaires à une hauteur spéciale de 40-120cm RA 3665

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rails d'arrimage supplémentaires à une hauteur spéciale de 40-120cm RA 4325

En option · Compatible avec: VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rails d'arrimage supplémentaires à une hauteur spéciale de 40-120cm RA 4325 avec porte-à-faux

En option · Compatible avec: VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rail d'arrimage sur la paroi avant

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Tapis antidérapant de plancher de chargement RA 3665

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Tapis antidérapant pour étagère

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Jeu de tablettes I (1x tablette, 4x rails d'arrimage)

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Jeu de tablettes II (2x tablettes, 4x rails d'arrimage, montage superposé)

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Jeu de rails d'arrimage supplémentaire pour le montage des tablettes l'une derrière l'autre

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Éclairage LED supplémentaire du compartiment de chargement

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rails tubulaires avec système de suspension de viande

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

ATP FRCX

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Tapis antidérapant de plancher de chargement RA 4325

En option · Compatible avec: VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Plancher en tôle d'aluminium larmée RA 3665

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Plancher en tôle d'aluminium larmée RA 4325

En option · Compatible avec: VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rideau à lanières PVC pour l'ouverture arrière

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Rideau à lanières PVC pour la porte coulissante

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Supplément pour roues jumelées

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Largeur entre les passages de roue : 812 mm Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Cloison dans le compartiment de chargement pour solution multicompartiment

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

propulsion / Thermo King V200 max 20

Forces de fermeture des portes accrues : l'installation d'une cloison augmente les forces nécessaires à la fermeture et peut entraîner à long terme une usure accrue de la porte coulissante. Veuillez également noter : si une cloison multicompartiment fixe sans passage est installée dans le compartiment de chargement, la réglementation de l'organisme allemand d'assurance accidents du travail (BG) impose un marchepied à la porte coulissante, car la cloison supprime l'accès au compartiment avant par les portes arrière. Selon la BG, le client ne doit pas entrer dans le compartiment avant sans marchepied, mais uniquement le charger et le décharger depuis l'extérieur. Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Cloison mobile Storrwall

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20

Avec panneaux rabattables pour positionnement devant/au-dessus des passages de roue Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 pièce

Ventilateur axial 12 volts, commandé par thermostat, incluant prise et câble spiralé

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20

Étagère transversale grillagée, 1 niveau, Sprinter 3665

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélévé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélévé propulsion / Thermo King V200 max 20

Étagère transversale grillagée amovible sur toute la largeur du véhicule, de l'ouverture arrière à la porte coulissante. Le montage s'effectue à une hauteur fixe définie selon la cote de hauteur indiquée. Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1, Maximum 2 pièce

Étagère transversale grillagée, 1 niveau, Sprinter 4325

En option · Compatible avec: VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Étagère transversale grillagée amovible sur toute la largeur du véhicule, de l'ouverture arrière à la porte coulissante. Le montage s'effectue à une hauteur fixe définie selon la cote de hauteur indiquée. Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Bär VanLift FreeAccess A2V

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Dimensions de la plateforme : 1 830 mm (hauteur) x 1 330 mm*** (largeur) Capacité de levage : 600 kg Distance du centre de charge : 600 mm Plateforme repliée verticalement, rangée derrière la porte arrière gauche. Télécommande manuelle Bär SmartControl Basic. VanBridge en deux parties inclus. Il assure une transition continue entre la plateforme et le plancher de chargement au moyen d'une charnière en caoutchouc non sollicitée. Surface nervurée pour un appui sûr. Verrouillable à la verticale dans le compartiment de chargement pendant la circulation. Butées anti-roulement en deux parties pour conteneurs roulants incluses, angle d'ouverture env. 90 degrés. Unité de commande au pied, feux d'avertissement LED, fanions, éclairage de plaque d'immatriculation et feux de plaque sur la plateforme, commande d'activation en cabine inclus. Face arrière de la plateforme thermolaquée en RAL 9006 aluminium blanc. Profilé de bordure anodisé. Garantie de 2 ans incluse. Avec un hayon élévateur, seul un groupe frigorifique de toit est possible ! Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 pièce

Commande de secours

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Attelage à boule amovible complet avec boule, valeur D 21 kN

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Qualification pharmaceutique selon EIPL

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Étalonnage en 3 points inclus. Le client doit indiquer la plage de température souhaitée lors de la commande.

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Barre d'arrimage télescopique, 1 pièce

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Barre d'arrimage Transsafe, utilisable universellement dans tous les rails Airline Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Pack de barres d'arrimage télescopiques, 2 pièces

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Barre d'arrimage Transsafe, utilisable universellement dans tous les rails Airline Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Pack de sangles d'arrimage (2 sangles)

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 50; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / Thermo King V200 max 20

Quantité: Valeur par défaut 1, Minimum 1 pièce

Enregistreur de température Euroscan RX3 avec 2 sondes (emplacement DIN libre requis)

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

L'Euroscan RX3 est une solution éprouvée pour l'installation dans l'emplacement radio DIN de la cabine. Il convient idéalement aux véhicules nécessitant un système compact et robuste avec imprimante intégrée. Format pour emplacement DIN — installation simple sans encombrement supplémentaire. Imprimante à transfert thermique — sans entretien et directement accessible au conducteur. Jusqu'à 6 sondes analogiques — une technologie de mesure fiable pour les applications éprouvées. ColdChainView en option — intégration possible via un module externe. Caractéristiques techniques : Format d'installation : emplacement radio DIN (cabine). Sondes analogiques : jusqu'à 6. Entrées numériques : 4. Interfaces : 2× RS-232 · 1× CAN · 1× sortie numérique. Imprimante : transfert thermique (sans entretien). Communication : GSM / GPS via un module externe (en option). Indice de protection : IP20. Dimensions : 186 × 58 × 150 mm. Température de fonctionnement : -30 °C à +70 °C. Certification : EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Enregistreur de température Euroscan RT8 RX 4G LTE avec 2 sondes (emplacement DIN libre requis)

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

Emplacement DIN fourni par Kerstner s'il n'est pas prévu en usine

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

Emplacement choisi à la discrétion de Kerstner selon l'espace disponible dans la cabine

Enregistreur de température Thermo King Touchlog Premium

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum

Blue Box Lite

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 20; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50; VS30 moyen toit surélevé propulsion / Thermo King V300 max 50 Spectrum

Capot du groupe frigorifique peint dans la couleur du véhicule – teinte unie –

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

Capot du groupe frigorifique peint dans la couleur du véhicule – métallisée –

En option · Compatible avec: VS30 moyen toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC; VS30 long avec porte-à-faux toit surélevé propulsion / CoolJet C206RC

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de
www.kerstner.de

