

VW Crafter · Transport réfrigéré avec entraînement par courroie

Volkswagen VW Crafter en véhicule frigorifique Kerstner pour Transport réfrigéré : réfrigération, isolation et équipement réunis dans une solution complète et coordonnée.



Marque	Volkswagen
Modèle	VW Crafter
Utilisation	Transport réfrigéré
Technologie frigorifique	Entraînement par courroie

Données produit: 22.09.2026

Description de l'aménagement

Véhicule de base : fourgon tôle, traction avant ou propulsion, porte latérale coulissante à droite, moteur à combustion interne (ICE)

Code de livraison : 00795

L'aménagement Kerstner pour le transport de produits frais sur VW Crafter 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 repose sur 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 de 0 °C 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. Leur 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 8,5 - 11,5 m³ avec un passage dégagé entre les passages de roue, compatible avec le chargement de palettes Europe.

Variantes et données du compartiment de chargement

L3H3 empattement 3640mm traction avant

toit surélevé

Empattement	3640 mm
Longueur utile	3057 mm
Largeur entre passages de roue	1240 mm
Largeur supérieure	1620 mm
Hauteur intérieure	1785 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	9 m ³
Bacs E2	117
Europalettes	3
Gewicht Ausbau	390 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C206RA

L3H3 empattement 3640mm propulsion

toit surélevé

Empattement	3640 mm
Longueur utile	3057 mm
Largeur entre passages de roue	1243 mm
Largeur supérieure	1622 mm
Hauteur intérieure	1685 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	8,5 m ³
Bacs E2	105
Europalettes	3
Gewicht Ausbau	390 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C206RA

L4H3 empattement 4490mm traction avant

toit surélevé

Empattement	4490 mm
Longueur utile	3886 mm
Largeur entre passages de roue	1240 mm
Largeur supérieure	1620 mm
Hauteur intérieure	1785 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	11,5 m³
Bacs E2	120
Europalettes	3
Gewicht Ausbau	480 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C206RA

L4H3 empattement 4490mm propulsion

toit surélevé

Empattement	4490 mm
Longueur utile	3886 mm
Largeur entre passages de roue	1243 mm
Largeur supérieure	1622 mm
Hauteur intérieure	1685 mm
Hauteur de l'évaporateur	1143 mm
Volume utile	10,8 m³
Bacs E2	120
Europalettes	3
Gewicht Ausbau	480 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C206RA

Technologie frigorifique

Plage de température: sur demande

CoolJet C206RA

Sur pavillon · Réfrigération à l'arrêt: en option

Utilisation : transport de produits frais

Type : unité montée sur le toit

Puissance frigorifique : max. 3157W à 0°C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 24 A

Débit d'air : 1120 m³/h

Fluide frigorigène : R134a

Hauteur de montage : +250mm

Équipement de série

- Isolation Kerstner easyfit (k=0,33)
- Installation frigorifique pour la réfrigération en circulation
- Plancher lisse en polyester
- Protection antichoc en aluminium (hauteur env. 20 cm) à gauche, à droite (sauf porte coulissante) et sur la paroi avant
- Rails d'arrimage demi-ronds horizontaux à env. 40cm de hauteur à droite et à gauche au-dessus des passages de roue
- Éclairage intérieur LED
- 2x déverrouillage de secours
- Seuil de rétention d'eau dans la zone de la porte coulissante
- 2 évacuations d'eau à l'avant

Codes du véhicule

Codes obligatoires

- 3RD 631WA – Portes arrière battantes sans découpes de vitres – De série
- 3CF 637BC – Cloison de séparation sans vitre – De série
- IS2 631JD – Bornier électrique et calculateur fonctionnel KFG 1 avec programme ABH
- 5R5 635TD – Porte coulissante droite, version spéciale à déport accru avec dispositif de maintien, ou
- 5R6 635TE – Porte coulissante droite, version spéciale à déport accru sans dispositif de maintien
- 3SJ 634RG – Banquette passager deux places à droite avec rangement

- 9CX 632DE – Pré-équipement pour éclairage du compartiment de chargement, ou
- 9CW 632D – Système d'éclairage intérieur LED dans l'espace passagers/de chargement
- 2A7 634JB – Désactivation du mode transport MY2024/2025
- 2AB 632IL – Montage du compresseur frigorifique (en usine)
- 5V4 634HC – Charnières de portes arrière battantes à angle d'ouverture accru – Recommandation
- QT4 631DR – Avec marchepied arrière sur toute la largeur – Recommandé / pas avec hayon élévateur
- 6B0 637MA – Sans anneaux d'arrimage pour la sécurisation du chargement – Recommandation
- QE1 630EL – Emplacement DIN – Obligatoire pour l'enregistreur de température

Codes exclus

- IG2 633YB – Roue de secours en acier – Pour C206EA sous plancher

Équipements et accessoires

Accessoires obligatoires

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

Accessoires obligatoires · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Nécessaire pour la présentation lors de l'immatriculation

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Accessoires en option

Chauffage auxiliaire EBERSPÄCHER pour le compartiment de chargement

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Plancher en tôle d'aluminium larmée RA 3640

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Plancher en tôle d'aluminium larmée RA 4490

En option · Compatible avec: L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Supplément pour roues jumelées

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant de plancher de chargement RA 3640

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant de plancher de chargement RA 4490

En option · Compatible avec: L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant pour étagère

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Par tablette supplémentaire

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Éclairage LED supplémentaire du compartiment de chargement

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Solution multicompartiment, cloison fixe devant les passages de roue

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rideau à lanières PVC pour l'ouverture arrière

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rideau à lanières PVC pour la porte coulissante

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rails d'arrimage supplémentaires à une hauteur spéciale de 40-120cm RA 3640

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rails d'arrimage supplémentaires à une hauteur spéciale de 40-120cm RA 4490

En option · Compatible avec: L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

ATP FRAX

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Barre d'arrimage télescopique, 1 pièce

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Barre de blocage Transsafe

Utilisable avec tous les rails Airline

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Pack de barres d'arrimage télescopiques, 2 pièces

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Barre de blocage Transsafe

Utilisable avec tous les rails Airline

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Bär VanLift FreeAccess A2V version MAN/Crafter

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Dimensions de la plateforme : 1110 mm (hauteur) x 1330 mm*** (largeur)

Capacité de charge: 500 kg

Centre de charge: 600 mm

Plateforme repliée verticalement, rangée derrière la porte arrière gauche

Télécommande manuelle Bär SmartControl Basic

VanBridge en deux parties incluse. Elle assure une transition continue entre la plateforme et le plancher de chargement grâce à une charnière en caoutchouc non chargée. Surface striée antidérapante. Verrouillable verticalement dans le compartiment de chargement pendant la conduite

Dispositifs anti-roulement en deux parties pour conteneurs roulants inclus, angle d'ouverture d'environ 90 degrés

Comprend commande au pied, feux d'avertissement LED, fanions, éclairage de plaque et lampes de plaque sur la plateforme, activation depuis la cabine

Face arrière de la plateforme thermolaquée en RAL 9006 aluminium blanc incluse. Profil de finition anodisé

Garantie de 2 ans incluse

Gewicht: Ca. 190 kg

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Commande de secours

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Pack de sangles d'arrimage (2 sangles)

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Cloison dans le compartiment de chargement pour solution multicompartiment

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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 unités

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

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

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Réfrigération à l'arrêt 230V

En option · Compatible avec: L3H3 empattement 3640mm traction avant / CoolJet C206RA; L3H3 empattement 3640mm propulsion / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm traction avant / CoolJet C206RA; L4H3 empattement 4490mm propulsion / CoolJet C206RA

Prise extérieure et câble de raccordement de 8m inclus

Page produit: <https://kerstner.de/fr/vw-crafter-transport-de-produits-frais-refrigeration-entrainee-par-courroie/>