

Citroën Berlingo K9 – Transport de produits frais

Citroën Berlingo K9 en véhicule frigorifique Kerstner pour Transport réfrigéré : réfrigération, isolation et équipement réunis dans une solution complète et coordonnée.



Marque	Citroën
Modèle	Berlingo K9
Utilisation	Transport réfrigéré
Technologie frigorifique	Réfrigération électrique

Données produit: 22.09.2026

Description de l'aménagement

Véhicule de base : fourgon tôle, porte latérale coulissante à droite, plateforme K9, moteur à combustion interne (ICE)

Code de livraison : 009129E01

L'aménagement Kerstner pour le transport de produits frais sur Citroën Berlingo 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 de 0,33 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 électrique 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 1,7-2,1 m³ avec un passage dégagé entre les passages de roue, compatible avec le chargement de palettes Europe.

Variantes et données du compartiment de chargement

L1 empattement 2785mm

env. 1,7m³

Empattement	2785 mm
Longueur utile	1520 mm
Largeur entre passages de roue	1120 mm
Largeur supérieure	1350 mm
Hauteur intérieure	970 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	1,7 m ³
Europalettes	1
Gewicht Ausbau	165 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

L2 empattement 2975mm

env. 2,1m³

Empattement	2975 mm
Longueur utile	1870 mm
Largeur entre passages de roue	1120 mm
Largeur supérieure	1350 mm
Hauteur intérieure	970 mm
Hauteur de l'évaporateur	100 mm
Volume utile	2,1 m ³
Europalettes	1
Gewicht Ausbau	190 kg
Groupes frigorifiques compatibles	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Technologie frigorifique

Plage de température: sur demande

CoolJet C103 EA

Sur pavillon · Réfrigération à l'arrêt: en option

Utilisation : transport de produits frais

Type : unité montée sur le toit

Puissance frigorifique : max. 1006W à 0°C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 70 A

Débit d'air : 750m³/h

Fluide frigorigène : R134a

Hauteur de montage : +130mm

CoolJet C106 EA

Sous châssis · Réfrigération à l'arrêt: en option

Utilisation : transport de produits frais

Type : unité sous plancher

Puissance frigorifique : max. 944W à 0°C

Tension de fonctionnement : 12 V

Intensité absorbée max. : 45 A

Débit d'air : 480m³/h

Fluide frigorigène : R134a

Hauteur de montage : inchangée

Équipement de série

- Isolation Easyfit (k=0,33)
- Installation frigorifique électrique pour la réfrigération en circulation
- Plancher PU avec seuil de rétention d'eau et 2 évacuations d'eau
- Protection antichoc en aluminium (hauteur env. 14 cm) à gauche, à droite (sauf porte coulissante) et sur la paroi avant
- Rails d'arrimage demi-ronds horizontaux au-dessus des passages de roue à gauche et à droite
- Installation frigorifique électrique
- Éclairage intérieur LED + déverrouillage de secours

Codes du véhicule

Codes obligatoires

- PC17 – Cloison de séparation intégrale sans vitre
- PX13 – Porte coulissante droite tôle
- Portes arrière à deux battants sans vitres, avec charnières à 180°
- - - Lichtmaschine mind. 150 A für C106 EA
- Alternateur min. 180 A pour C103 EA
- BQ01 – Prise de raccordement CanBus pour transformateurs
- Pour attelage/pré-équipement
- Banquette passager deux places – Obligatoire pour le froid à l'arrêt

Codes exclus

- PX35 – Cloison de séparation vitrée
- Roue de secours (pour C106 EA)
- Diesel 1,5 130
- Porte coulissante gauche
- GB23/GB33/DB38/GB43/GB44 – Plancher ou habillage du compartiment de chargement
- AD3 – Trappe de chargement de toit
- PB02 – Hayon
- HMG – Pack chantier
- J89 – Indicateur de surcharge
- Pré-équipement Trek
- 5L7 – Fonction start-stop ou désactivation

Équipements et accessoires

Accessoires obligatoires

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

Accessoires obligatoires · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Nécessaire pour la présentation lors de l'immatriculation

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Accessoires en option

Plancher en aluminium, empattement 2785mm

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Plancher en aluminium, empattement 2975mm

En option · Compatible avec: L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant de plancher de chargement, empattement 2785mm

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant de plancher de chargement, empattement 2975mm

En option · Compatible avec: L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Jeu de tablettes I (1 tablette réglable en hauteur)

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Jeu de tablettes I (2 tablettes superposées, réglables en hauteur)

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rideau à lanières PVC pour l'ouverture arrière

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rideau à lanières PVC pour la porte coulissante

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rails d'arrimage horizontaux à hauteur spéciale à gauche et à droite, empattement 2785mm

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Rails d'arrimage horizontaux à hauteur spéciale à gauche et à droite, empattement 2975mm

En option · Compatible avec: L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Certificat ATP FRAX

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Tapis antidérapant pour tablette

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Barre d'arrimage télescopique, 1 pièce

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

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: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Barre de blocage Transsafe

Utilisable avec tous les rails Airline

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

Pack de sangles d'arrimage (2 sangles)

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Quantité : valeur par défaut 1, minimum 1 unités

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

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

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

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

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

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

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: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA

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

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA

Réfrigération à l'arrêt 230V

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Prise extérieure et câble de raccordement de 8m inclus

Option chauffage CJ 500W pour C103EA

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA

Extension de garantie à 3 ans

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Extension de garantie de 24 à 36 mois

- selon nos conditions de garantie -

Extension de garantie à 4 ans

En option · Compatible avec: L1 empattement 2785mm / CoolJet C103 EA; L1 empattement 2785mm / CoolJet C106 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C103 EA; L2 empattement 2975mm / CoolJet C106 EA

Extension de garantie de 24 à 48 mois

- selon nos conditions de garantie -

Page produit: <https://kerstner.de/fr/citroen-berlingo-k9-transport-de-produits-frais/>