

Scheda tecnica del veicolo · Renault

Renault Kangoo E-Tech – Trasporto di prodotti freschi

Trasporto refrigerato · Refrigerazione elettrica

Renault Kangoo E-Tech – Trasporto di prodotti freschi

Trasporto refrigerato

Marca	Renault
-------	---------

Modello	Kangoo E-Tech
---------	---------------

Dati prodotto: 14.10.2026

Descrizione dell'allestimento

Veicolo base: furgone chiuso, altezza del tetto normale, porte posteriori a battente, porta scorrevole a destra

L'allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Renault Kangoo E-Tech 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.

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 1,6-2,1 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e vano di carico

L1 passo 2.716 mm BEV

Altezza del tetto normale

Gruppi frigoriferi compatibili

CoolJet C106 EA

L2 passo 3.100 mm BEV

Altezza del tetto normale

Gruppi frigoriferi compatibili

CoolJet C106 EA

Refrigerazione

Intervallo di temperatura: su richiesta

CoolJet C106 EA

Sottoscocca · Refrigerazione a veicolo fermo: opzionale

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità sotto il pianale

Potenza frigorifera: max. 944 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 45 A

Portata d'aria: 480 m³/h

Refrigerante: R134a

Altezza di montaggio: invariata

Equipaggiamento di serie

- Isolamento Kerstner easyfit (coefficiente K 0,35)
- Luce interna a LED
- Vasca del pavimento in poliestere con pannello in alluminio
- Scarichi dell'acqua anteriori a destra e a sinistra (non possibili su eCitan)
- Bordo di contenimento dell'acqua presso la porta scorrevole
- Protezione antiurto in alluminio a destra, a sinistra e sulla parete anteriore
- Binari di ancoraggio a semicerchio a destra e a sinistra sopra i passaruota
- Sblocco di emergenza

Codici veicolo

Codici obbligatori

- D50 – Paratia divisoria piena e integrale
- EK8 – Interfaccia per allestitori
- W50 – Porte posteriori a due battenti, 180 gradi, senza finestrini
- X30 – Documento completo di immatricolazione, parte II
- E97 – Convertitore di tensione 400/12 V di potenza maggiorata – per eCitan
- X0V/X0X/X0Z – Versione con la massa massima ammessa più elevata

Codici esclusi

- S23 – Sedile passeggero a due posti
- V43 – Pavimento in legno – rimovibile

Equipaggiamento e accessori

Accessori obbligatori

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

Accessori obbligatori · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

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

Accessori opzionali

Certificato ATP FRAX

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per l'apertura posteriore

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Ripiano

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio mandorlato RA 2716

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio mandorlato RA 3100

Opzionale · Compatibile con: L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L1

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L2

Opzionale · Compatibile con: L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

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: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

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: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

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

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

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: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Vano DIN fornito da Kerstner se non presente di fabbrica

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

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

Refrigerazione a veicolo fermo 230 V

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Presa esterna e cavo di collegamento da 8m inclusi

Estensione della garanzia a 3 anni

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Estensione della garanzia da 24 a 36 mesi – secondo le nostre condizioni di garanzia –

Estensione della garanzia a 4 anni

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 2.716 mm BEV / CoolJet C106 EA; L2 passo 3.100 mm BEV / CoolJet C106 EA

Estensione della garanzia da 24 a 48 mesi – secondo le nostre condizioni di garanzia –

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de
www.kerstner.de

