

Kjøretøydatablad · Renault

Renault Kangoo – kjøletransport

Kjøletransport · Elektrisk kjøling

Renault Kangoo – kjøletransport

Kjøletransport

Merke **Renault**Modell **Kangoo****1,6 m³ / 2,1 m³**

Lastevolum

1

Europaller

Produktdata: 14.10.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Varebil, Normal takhøyde, Sidehengslede bakdører, Skyvedør på høyre side

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Renault Kangoo kombinerer maksimal isolasjonsevne med konsekvent vekt på praktisk bruk – utviklet og produsert for daglig bruk innen matvaretransport og kjøletransport.

Påbygget oppnår en K-verdi på under 0,4 W/m²K og er klassifisert som «rikelig isolert» etter ATP-retningslinjene. Dette oppnås med en ubrutt sammenføyning av alle isolasjonselementer – også ved skyvedøren – helt uten sprekker eller kuldebroer.

Isolasjonsdelene av polyuretan er vannavvisende, antibakterielle og slagfaste – og oppfyller kravene i ATP- og HACCP-retningslinjene. Den rengjøringsvennlige overflaten minimerer hygienearbeidet i den daglige driften.

Takket være den dataoptimaliserte passformen gir innredningen et utnyttbart lastevolum på 1,6-2,1 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasterom

L1 Akselavstand 2 716 mm

Normal takhøyde

Akselavstand	2 716 mm
Lasterommets lengde	1 550 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 120 mm
Øvre bredde	1 240 mm
Innvendig høyde	1 010 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	1,6 m ³
E2-kasser	20
Europaller	1
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C106 EA

L2 Akselavstand 3 100 mm

Normal takhøyde

Akselavstand	3 100 mm
Lasterommets lengde	1 980 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 120 mm
Øvre bredde	1 240 mm
Innvendig høyde	1 010 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	2,1 m ³
Europaller	1

Kompatible kjøleaggregater

CoolJet C106 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C106 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 944 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 45 A

Luftmengde: 480 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

Standardutstyr

- Kerstner easyfit-isolering (k-verdi 0,35)
- LED-lys i lasterommet
- Gulvkar av polyester med golvplate i aluminium
- Vannavløp foran til høyre og venstre (ikke mulig på eCitan)
- Vannstoppkant ved skyvedøren
- Støtbeskyttelse i aluminium til høyre, venstre og på frontveggen
- Halvrunde surseskiner til høyre og venstre over hjulkassene
- Nødåpning

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

- D50 – Heldekkende lukket skillevegg
- EK8 – Grensesnitt for påbyggere

- W50 – Todelt bakdør, 180 grader, uten vinduer
- X30 – Fullstendig tysk registreringsdokument del II (Kfz-Brief)
- E97 – Spenningsomformer 400/12 V med økt effekt – for eCitan
- X0V/X0X/X0Z – Variant med høyest mulig tillatt totalvekt

Utelukkede koder

- S23 – Dobbel passasjer sete
- V43 – Tregulv – kan fjernes

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfritt tilbehør

ATP-sertifikat, klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, dørkplate, RA 2716

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, dørkplate, RA 3100

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv L2

Valgfritt · Passer til: L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Euroscan RX3 temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 er den velprøvde løsningen for montering i førerhusets DIN-radioåpning. Den er ideell for kjøretøy som trenger et kompakt og robust system med integrert skriver. DIN-format — enkel montering uten ekstra plassbehov. Termotransferskriver — vedlikeholdsfri og direkte tilgjengelig for føreren. Opptil 6 analoge følere — pålitelig sensorteknikk for velprøvde bruksområder. ColdChainView som tilvalg — integrering via en ekstern modul er mulig. Tekniske spesifikasjoner: Monteringsformat: DIN-radioåpning (førerhus). Analoge følere: opptil 6. Digitale innganger: 4. Grensesnitt: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital utgang. Skriver: termotransfer (vedlikeholdsfri). Kommunikasjon: GSM / GPS via ekstern modul (tilvalg). Beskyttelsesgrad: IP20. Mål: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: –30 °C til +70 °C. Sertifisering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

DIN-holder levert av Kerstner hvis den ikke finnes fra fabrikk

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: L1 Akselavstand 2 716 mm / CoolJet C106 EA; L2 Akselavstand 3 100 mm / CoolJet C106 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

