Kjøretøydatablad · Renault

Renault Master E-Tech

Kjøletransport · Elektrisk kjøling

Renault Master E-Tech

Kjøletransport

Merke	**Renault**
Modell	**Master E-Tech**

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Kerstner kjøleombygging basert på Renault Master E-Tech kassebil (ny modell XDD)

Isolasjon

Kerstner «easyfit»-isolasjon med en k-verdi på < 0,4 W/m²K

Dobbeltpakninger ved døråpningene

Gulv og lasteområde

Polyestergulv med sklisikkert belegg i Coridon-grå

Vannstoppkant ved skyvedøren

Aluminium støtbeskyttelse venstre, høyre (utenom skyvedør) og på frontveggen

Horisontale, halvrunde surreskinner over hjulhusene på venstre og høyre side (utenom skyvedør)

Utstyr

LED-lys i lasterommet

Nødåpning

Kjøledrift med etterkjøringsfunksjon (standard)

Kjøretøyet har standard en etterkjøringsfunksjon. Etter manuell aktivering fortsetter kjølingen også etter at kjøretøyet er slått av, inntil høyvoltbatteriet har nådd en ladegrad (SOC) på 10 %.

Merk om kjøledriften under lading:

Lading ved hurtiglader: Kjølingen fortsetter under ladeprosessen.

Lading ved veggboks/230 V-adapter: Kjølingen er ikke aktiv under ladeprosessen. Ønskes kjøling også her, kreves alternativet nettdrevet standbykjøling.

Varianter og lasterom

L3H2

Akselavstand	4 215 mm
Lasterommets lengde	3 480 mm
Bredde mellom hjulkasser	1.270 mm
Øvre bredde	1.650 mm
Innvendig høyde	1.630 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

L2H2

Akselavstand	3 585 mm
Lasterommets lengde	2 850 mm
Bredde mellom hjulkasser	1.270 mm
Øvre bredde	1.650 mm
Innvendig høyde	1.630 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C206 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

CoolJet C206 EA er et elektrisk under gulv kjøleaggregat for kjøretøy til kjøletransport for ferskvarer med driftsspenning på 12 V.

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 1 420 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 79 A

Luftmengde: 581 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

• WIAD3 – Påbyggergrensesnitt med tilvalg for 230 V-strømtilkobling + tilvalg for 12 V-strømtilkobling

• REFBT – Forsterket batteri på 95 Ah

• Heldekkende skillevegg uten vindu

• Skyvedør til høyre

• uten reservehjul, med Tirefit

• Dobbelt passasjerbenk

Utelukkede koder

• PALIM1

• PALIM2

• PCU90

• PK9155

• PCL80

- PCL76
- PCU42
- PCU36
- PCU18
- PCU16
- PCU14
- PCU12
- PCU38
- PCL24
- PPN04
- RRWFL
- LSLNW
- BERAS
- NNOPPN

Anbefalte koder

- uten tregulv
- uten sideveggkledning
- Bakdører med 270° åpning

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt tilbehør

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

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

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

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

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Skillevegg i lasterommet for flerkammerløsning

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Økte krefter ved dørlukking: En skillevegg øker kraften som kreves for å lukke dørene. Dette kan på sikt føre til økt slitasje på skyvedøren. Vær også oppmerksom på følgende: Hvis en fast flerkammerskillevegg (uten gjennomgang) monteres i lasterommet, skal det ifølge den tyske BG-bestemmelsen monteres et trinn ved skyvedøren, fordi skilleveggen sperrer adgangen til det fremre kammeret gjennom bakdørene. Ifølge BG kan kunden ikke gå inn i det fremre kammeret uten trinn, men bare laste og losse det fra utsiden. Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulv

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra sett med surreskinner på venstre og høyre side

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA

i spesialhøyde. Oppgi: _____ mm fra gulvet til skinnens underkant Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulv

Valgfritt · Passer til: L2H2 / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra sett med surreskinner på venstre og høyre side

Valgfritt · Passer til: L2H2 / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 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: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 EA

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

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA; L2H2 / CoolJet C206 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