Køretøjsdatablad · Renault

Renault Master E-Tech

Køletransport · Elektrisk køling

Renault Master E-Tech

Køletransport

Mærke	**Renault**
Model	**Master E-Tech**

Produktdata: 02.11.2026

Beskrivelse af opbygningen

Kerstner køleindretning baseret på Renault Master E-Tech varevogn (nyt model XDD)

Isolering

Kerstner "easyfit" isolering med en k-værdi < 0,4 W/m²K

Dobbelte tætningslister ved døråbninger

Bund & lastrum

Polyesterbund med skridsikkert lag i Coridon grå

Vandtilbageholdende kant ved skydedøren

Aluminiumsbeskyttelse mod buler til venstre, højre (undtagen sidedør) og på frontvæggen

Vandrette, halvrunde surringslister over hjulkasserne til venstre og højre (undtagen sidedør)

Udstyr

LED-lampe i varerummet

Nødudløsning

Køledrift med efterløbsfunktion (standard)

Køretøjet er som standard udstyret med efterløbsfunktion. Efter manuel aktivering fortsætter kølingen efter standsning af køretøjet, indtil højvoltbatteriets ladetilstand (SOC) når 10 %.

Bemærkning vedrørende køledrift under opladning:

Opladning ved hurtiglader: Kølingen fortsætter under opladningen.

Opladning ved wallbox/230 V-adapter: Kølingen er ikke aktiv under opladningen. Hvis der også ønskes køling her, kræves tilvalget stationær køling.

Varianter og lastrum

L3H2

Akselafstand	4.215 mm
Lastrumslængde	3.480 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.270 mm
Øvre bredde	1.650 mm
Indvendig højde	1.630 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Kompatible køleanlæg	CoolJet C206 EA

L2H2

Akselafstand	3.585 mm
Lastrumslængde	2.850 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.270 mm
Øvre bredde	1.650 mm
Indvendig højde	1.630 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Kompatible køleanlæg	CoolJet C206 EA

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

CoolJet C206 EA

Undervognsmonteret · Stationær køling: tilvalg

CoolJet C206 EA er en elektrisk undergulvskøleenhed til køretøjer til friskvarer med en driftsspænding på 12 V.

Anvendelsesområde: køletransport

Udførelse: Undervognsmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 1.420 W ved 0 °C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 79 A

Luftmængde: 581 m³/h

Kølemiddel: R134a

Byggehøjde: Uændret

Køretøjskoder

Påkrævede koder

• WIAD3 – Opbyggerinterface med mulighed for 230 V-strømtilslutning + mulighed for 12 V-strømtilslutning

• REFBT – Forstærket batteri på 95 Ah

• Gennemgående skillevæg uden rude

• Skydedør til højre

• uden reservehjul, med Tirefit

• Dobbelt passagerbænk

Udelukkede koder

• PALIM1

• PALIM2

• PCU90

• PK9155

• PCL80

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

Anbefalede koder

- uden trægulv
- uden sidevægsbeklædning
- Bagdøre med 270° åbning

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

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

Påkrævet dokumentation ved registrering Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfrit tilbehør

Teleskopspærrestang, 1 stk.

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

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestangspakke, 2 stk.

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

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Surringsstropspakke (2 stropper)

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

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skillevæg i varerummet til flerkammerløsning

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

Øgede lukkekræfter ved dørene: En skillevæg øger den nødvendige kraft til at lukke dørene. På længere sigt kan dette øge sliddet på skydedøren. Bemærk også: Hvis der monteres en fast flerkammerskillevæg (uden gennemgang) i varerummet, skal der ifølge den tyske BG-bestemmelse monteres et trin ved skydedøren, fordi skillevæggen afskærer adgangen til det forreste kammer gennem bagdørene. Ifølge BG må kunden ikke gå ind i det forreste kammer uden et trin, men kun læsse og aflæsse det udefra. Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulv

Valgfrit · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra sæt surringsskinner i venstre og højre side

Valgfrit · Passer til: L3H2 / CoolJet C206 EA

i specialhøjde. Angiv: _____ mm fra gulvet til skinnens underkant Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulv

Valgfrit · Passer til: L2H2 / CoolJet C206 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra sæt surringsskinner i venstre og højre side

Valgfrit · Passer til: L2H2 / CoolJet C206 EA

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Euroscan RX3 temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plads påkrævet)

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

Euroscan RX3 er den gennemprøvede løsning til montering i førerhusets DIN-radioåbning. Den er ideel til køretøjer, der har brug for et kompakt og robust system med integreret printer. DIN-format — nem montering uden ekstra pladsbehov. Termotransferprinter — vedligeholdelsesfri og direkte tilgængelig for føreren. Op til 6 analoge følere — pålidelig sensorteknik til gennemprøvede anvendelser. ColdChainView som tilvalg — integration via et eksternt modul er mulig. Tekniske specifikationer: Monteringsformat: DIN-radioåbning (førerhus). Analoge følere: op til 6. Digitale indgange: 4. Grænseflader: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital udgang. Printer: termotransfer (vedligeholdelsesfri). Kommunikation: GSM / GPS via eksternt modul (tilvalg). Beskyttelsesklasse: IP20. Mål: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: −30 °C til +70 °C. Certificering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plads påkrævet)

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

DIN-holder leveret af Kerstner, hvis den ikke forefindes fra fabrikken

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

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Køling under stilstand, 230 V

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

– Inkl. udvendig stikkontakt og 8m tilslutningskabel

Garantiforlængelse til 3 år

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

Garantiforlængelse fra 24 til 36 måneder – i henhold til vores garantibetingelser –

Garantiforlængelse til 4 år

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

Garantiforlængelse fra 24 til 48 måneder – i henhold til vores garantibetingelser –

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

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de