

Fiat Ducato X250 · Kjøletransport med elektrisk kjøling

Fiat Ducato X250 som Kerstner-kjølebil for Kjøletransport: kjøling, isolasjon og utstyr som en samordnet totalløsning.



Merke	Fiat
Modell	Ducato X250
Bruk	Kjøletransport
Kjøleteknikk	Elektrisk kjøling

Produktdata: 22.09.2026

Påbyggingsbeskrivelse

Basiskjøretøy: Varebil, Forhjulsdriфт, X250-plattform, Skyvedør på høyre side, ICE forbrenningsmotor

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Fiat Ducato 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.

Det elektriske kjøleanlegget holder pålitelig temperaturområdet fra 0 °C til +20°C under hele kjøreturen.

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 7,7 - 9,7 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lastning med europaller.

Varianter og lasteromsdata

L2H2 (7,7m3)

Forhjulsdrift, 2800mm

Akselavstand	3450 mm
Lasterommets lengde	2800 mm
Bredde mellom hjulkasser	1260 mm
Øvre bredde	1620 mm
Innvendig høyde	1690 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	7,7 m³
Europaller	3-4
Gewicht Ausbau	400 kg
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

L3H2 (9,7m3)

Forhjulsdrift, 3390mm

Akselavstand	4035 mm
Lasterommets lengde	3390 mm
Bredde mellom hjulkasser	1260 mm
Øvre bredde	1620 mm
Innvendig høyde	1690 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	9,7 m³
Europaller	4-5
Gewicht Ausbau	420 kg
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C206 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 1420W ved 0°C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 79 A

Luftmengde: 581m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

Standardutstyr

- Kerstner easyfit-isolering (k-verdi =0,37)
- Remdrevet eller elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring
- PU-gulv med vannstoppkant ved skyvedøren og 2 vannavløp
- Støtbeskyttelse i aluminium (ca. 20 cm høy) til venstre, høyre (unntatt skyvedøren) og på frontveggen
- Vannrette halvrunde surreskinner over hjulkassene til venstre og høyre
- LED-lys i lasterommet + nødåpning

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

- 149 – Heldekkende skillevegg uten vindu
- 081 / 7KK / 782/ AWE – Converter-pakke (generator 220A, batteri 105Ah)
- 619 – Todelt bakdør uten vinduer med 260°-hengsler
- Standardutstyr – Skyvedør til høyre, platekledd uten vindu
- - - Beifahrerdoppelsitzbank – Pflicht bei Standkuehlung
- - - Nebenabtrieb bei C206RA/RC – bei C206 RA/RC

Utelukkede koder

- 8XD / 8X7 / 5V6 / 5V7 / 361 – Lasteromsgulv/sidekledninger
- - - Dachablage über Frontscheibe
- 055 – Skyvedør til venstre

- - - Start-Stop-Funktion (oder Deaktivierung)
- Byggeplass-/cargopakker
- 4DH – Reservehjul ved undermontert anlegg – Ved C206EA

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstra utstyr

Gulvplate i aluminium L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1 stk.)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Innleggshyllesett II (2 stk. over hverandre)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstra vannrette surreskinner til venstre og høyre L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Ekstra vannrette surreskinner til venstre og høyre L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Surreskinne på frontveggen

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

ATP-sertifikat - klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skinner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Transsafe sperrestang

Kan brukes i alle Airline-skinner

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Bär VanLift FreeAccess A2V

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Plattformmål: 1830 mm (høyde) x 1330 mm*** (bredde)

Løftekapasitet: 600 kg

Lastesenter: 600 mm

Vertikalt sammenfoldet plattform, plassert bak venstre bakdør

Bär SmartControl Basic håndholdt fjernkontroll

Inkl. todelt VanBridge. Den gir en sømløs overgang mellom plattform og lastegulv via et ubelastet gummihengsel. Riflet overflate gir sikkert fotfeste. Kan låses loddrett i lasterommet under kjøring

Inkl. todelte rullestoppere for rullecontainere, åpningsvinkel ca. 90 grader

Inkl. fotbryterenhet, LED-varsellamper, varselflagg, nummerskiltlampe og skiltlys på plattformen samt aktivering fra førerhuset

Inkl. plattformens bakside pulverlakkert i RAL 9006 hvit aluminium. Eloksert kantprofil

Inkl. 2 års garanti

Gewicht: Ca. 190 kg

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Nødbetjening

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Avtakbar kulekobling komplett med kule, D-verdi 21 kN

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Skillevegg i lasterommet for flerkammerløsning

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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: standard 1, minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230V

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder

– i henhold til våre garantibetingelser –

Produktside: <https://kerstner.de/no/fiat-ducato-x250-kjoletransport-elektrisk-kjoling/>