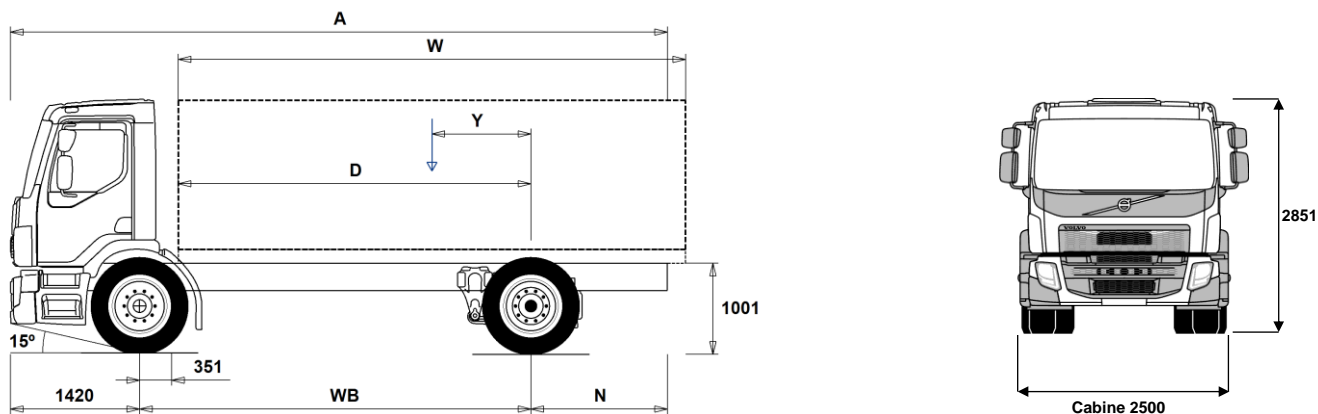


MODELPROGRAMMA

FE Electric 4x2V Luchtvering FE 42 R E



Chassisafmetingen [mm]

WB Wielbasis	3900	4100	4300	4500	4750	5000	5250	5500	5800	6100	6450	6800
A Totale chassis Lengte	7360	7560	7760	7960	8210	8460	8710	8960	9260	9560	9910	10260
D Hart achteras tot voorzijde opbouw	3475	3675	3875	4075	4325	4575	4825	5075	5375	5675	6025	6375
N Achteroverbouw	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040
Y Zwaartepunt van lading (Min.)	584	585	583	586	587	588	597	600	611	603	606	605
Y Zwaartepunt van lading (Max.)	1186	1220	1253	1288	1330	1373	1419	1462	1518	1563	1622	1680
W Opbouw lengte (Min.)	4579	4909	5243	5574	5989	6404	6812	7226	7715	8224	8806	9390
W Opbouw lengte (Max.)	5782	6135	6455	6775	7175	7575	7975	8375	8855	9335	9895	10155

Chassisgewichten [kg]

Vooras	5045	5120	5195	5250	5315	5375	5410	5455	5490	5555	5605	5655
Achteras	3230	3200	3180	3140	3100	3070	3010	2975	2915	2910	2875	2855
Leeg gewicht	8275	8320	8375	8390	8415	8445	8420	8430	8405	8465	8480	8510
Bruto laadvermogen	9725	9680	9625	9610	9585	9555	9580	9570	9595	9535	9520	9490

Draaicirkel [mm]

Draaicirkel tussen stoepranden	14100	14700	15300	15900	16700	17500	18200	19000	19900	20800	21900	23000
Draaicirkel tussen muren	15500	16100	16700	17300	18100	18900	19600	20400	21300	22300	23300	24400

Wettelijke gewichten [kg]

	Wettelijk	Technisch
Geladen voertuig gewicht	18000	18000
Geladen combinatie gewicht	21000	21000
Vooras	8000	8000
Achteras	11500	13000

Belangrijke mededelingen

Chassisafmetingen

Hart vooras tot achterzijde cabine (luchtinlaat): +454 mm voor CAB-SLP, +249 mm voor CAB-SSLP.

D-maat is inclusief een tussenruimte van 74 mm en voor vrachtwagen ook een subframe van 120 mm.

Hoogte tolerantie ± 20 mm voor bladvering en ± 10 mm voor luchtvering.

Alle afmetingen zijn voor onbeladen chassis en sleepas naar beneden.

Gebruikt chassis type: CHH-MED.

Hoogte verandering bij chassis keuze CHH-HIGH, FRAME300: 0 mm.

Gewichten en afmetingen zijn gebaseerd op de volgende banden:

Banden op vooras: 315/80R22.5

Banden op achteras: 315/80R22.5

Chassisgewicht is inclusief olie, water, AdBlue, 0 liter brandstof en zonder chauffeur. Leeg gewicht tolerantie $\pm 3\%$.

Draaicirkel is gebaseerd op berekening.

Wettelijke gewichten kunnen verschillen van land tot land.

Voor meer gedetailleerde gewichts informatie, inclusief gewichten van extra uitrusting, vraag uw Volvo verkoop contact om uw specificatie in het Volvo Weight Information System (WIS) aan te brengen.

Gebruik deze tekening NIET voor opbouwdoeleinden. Zie Volvo Opbouw Instructies en chassis tekeningen FE42RE. <http://VBI.TRUCK.VOLVO.COM>.

MODELPROGRAMMA

FE Electric 4x2V Luchtvering FE 42 R E

Inzet

- TGW-4G** Telematicgateway
De Telematics Gateway maakt communicatie met de truck mogelijk. Voorbeelden hiervan zijn:
• Dynafleet (bijv. Brandstof en milieu, rijtijden chauffeur, positionering)
• My Truck (smartphone-app die toezicht houdt op bepaalde functies in de FL/FE Electric en deze aanstuurt)
Zie afzonderlijk informatieblad voor meer informatie.
De telematicgateway omvat een hardware-eenheid met SIM-kaart en een dakantenne voor communicatie via mobiele 2G/3G/4G-netwerken.
- FELECFE** FE Low Entry Cab Electric - vlakke vloer
- **RC-SMOOT** Inzet op goede wegen
- GARB-PRE** Voorbereiding voor vuilniswagen, inclusief auto-neutraal
- TIPP-PRE** Voorbereiding voor kipper
- **UNIFORM** Standaard chassisuitvoering

Hoofdcomponenten

- CHH-HIGH** Chassishoogte High, +/- 1000 mm vanaf de grond tot de bovenzijde van de chassisbalk
- **CHH-MED** Chassishoogte Medium, +/- 900 mm vanaf de grond tot de bovenzijde van de chassisbalk
- **RAD-KR** Luchtgeveerde achteras met twee luchtbalgen
- **CAB-DAY** De dagcabine is een veiligheidscabine die chauffeurs, passagiers en medeweggebruikers beschermt. De cabine biedt een ergonomisch ontworpen werkplek met royale opbergmogelijkheden en een lage en comfortabele instap. Cabinelengte 1600 mm, breedte 2100 mm.
- CAB-SLP** De slaapcabine is een veiligheidscabine die chauffeurs, passagiers en medeweggebruikers beschermt. De cabine biedt een ergonomisch ontworpen werkplek met royale opbergmogelijkheden en een lage en comfortabele instap. Daarnaast biedt de slaapcabine extra ruimte die kan worden ingericht met een eenpersoonsbed of als kantoorruimte met extra opbergvakken. Cabinelengte 2200 mm, breedte 2100 mm.
- CAB-SSLP** De comfortcabine is een veiligheidscabine die chauffeurs, passagiers en medeweggebruikers beschermt. De cabine biedt een ergonomisch ontworpen werkplek met royale opbergmogelijkheden en een lage en comfortabele instap. Daarnaast biedt de comfortcabine extra ruimte die kan worden ingericht met een eenpersoonsbed of als kantoorruimte met extra opbergvakken. Cabinelengte 2000 mm, breedte 2300 mm.
- **EMIZERO** Zero Emissie
- **RSS1344C** Achteras met enkele reductie, voorzien van een sperddifferentieel

Pakketten

- DRIVEFE** Driver-pakket
- VISIFE** Visibility-pakket
- AIRFLOW** Het Airflow-pakket omvat een verstelbare dakspoiler, cabinezijfenders en een zonneklep.
- **AUDIODAB** Audiosysteem DAB
24/12 V-converter
Radio voor analoge FM/AM-signaal en DAB (Digital Audio Broadcasting)
Geïntegreerde Bluetooth-carkit
USB-aansluiting, lijningang (AUX) en twee luidsprekers

Chassis

- **FST-AIR** Luchtgeveerde vooras
- FST-PAR** Bladgeveerde vooras
- **FAL8.0** Maximale vooraslast 8 ton
- **FAL9.0** Maximale vooraslast 9 ton
- **RAL13** Technische achteraslast 13 ton
- **RSTAB1** Standaard stabilisator achteras

- Standaard uitrusting
- Optionele uitrusting

Voor meer gedetailleerde informatie over cabine en aandrijflijn, aanbevolen de specificatie bladen.

Voor alle mogelijke opties en combinaties van opties raadpleeg uw Volvo Truck Dealer die een specificatie kan maken in het Volvo Sales Support systeem (VSS) die aan uw wensen voldoet.

De fabriek behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande mededelingen wijzigingen aan te brengen in constructie en uitvoering. De specificatie kan van land tot land verschillen.

- **EBS-MED** Elektronisch remsysteem in Medium-uitvoering met onder andere de volgende functies: Hillstart Aid, Fading Waarschuwing, Remassistent, automatische spersynchronisatie en tractiecontrole, slijtage-indicatie en uitgebreide remanalyse/diagnose-mogelijkheden.
- **RST-AIR** Luchtgeveerde achteras
- RST-AIR5** Luchtgeveerde achteras, korte balgen
- **ABS** Antiblokkeersysteem ABS
- **SUSPL-E2** Niveauregeling voor luchtvering – twee niveausensoren, afstandbediening
- **FRAME300** Hoog chassisframe 300 mm
- **FST7070** Dikte chassisframe 7,0 mm
- FST8080** Dikte chassisframe 8,0 mm
- **2BATT170** Twee accu's 170 Ah
- WHC-FIX1** Wielkeg
- WHC-FIX2** 2 wielkeggen
- **RFEC-S** Chassis uiteinde recht
- RFEND-B** Achterspatschermen met afneembare bovenzijde, en anti-spray matten.
- RFEND-T** Tijdelijke spatschermen.
- RFH-BAS** Spatschermhoogte achteras(sen), standaard
- RFH-HIG** Spatschermhoogte achteras(sen), hoogste positie
- RFH-LOW** Spatschermhoogte achteras(sen), laagste positie
- FRACLOS** Afsluitplaten chassisbalk

Velgen en banden

- **RT-AL** Geborstelde aluminium velgen met standaard gaten
- RT-ALDP** Dura-Bright® aluminium velgen met standaardgaten voor lange wielbouten
- RT-STEEL** Stalen velgen met wielringen

Interieur

- **STWPOS-L** Linksgestueurd
- STWPOS-R** Rechtsgestueurd voertuig. Het is belangrijk om de juiste koplampuitvoering te kiezen. HLASYMR in het geval van een registratie in landen rechstrijdend verkeer.
- **IMMOBIL** Startonderbreker
- WARNLAMP** Draagbare waarschuwinglamp
- ALARM-B** Alarmsysteem
- WARNVEST** Veiligheidsvest
- AIDKIT** Verbandtrommel: bevat een assortiment aan eerste-hulpmaterialen voor zowel kleine als ernstige verwondingen.
- AIDKIT1B** Verbandtrommel (Duitse eisen)
- SPDU-R** Dubbele snelheidsbegrenzer voor achterlader
- SPDU-S** Dubbele snelheidsbegrenzer voor zijbelader
- SPDU-SR** Dubbele snelheidsbegrenzer
- **CRUISEC** Cruisecontrol met bedieningsknoppen op het stuurwiel

Cabine exterieur

- RCABS-A** Cabinevering achterzijde, luchtgeveerd
- **RCABS-M** Cabinevering achterzijde, mechanisch
- AD-ROOFA** Verstelbare dakspoiler
- AD-SIDES** Korte cabinezijfenders aan de achterzijde van de cabine.
- HL-CLEAN** Koplampsproeiers
- **HL-ADJ** Verstelbare koplampen
- **DRL-LED** Dagrjverlichting in V-vorm ('V-light')
- BEACON-P** Voorbereiding voor 2 zwaailampen op het dak
- BEACON2A** 2 oranje zwaailampen op het dak
- **HORN-F1S** Jericho luchthoorn, gemonteerd achter de grille
- HORN-R2S** 2 chromen luchthoorns, gemonteerd op het dak

MODELPROGRAMMA

FE Electric 4x2V Luchtvering FE 42 R E

Opbouwvoorbereiding

- FBA-BTF** Opbouwbevestigingspunten voorzijde voor flexibele opbouw (open laadbak)
- FBA-BTSF** Opbouwbevestigingspunten voorzijde voor semi-flexibele opbouw (gesloten bak/schuifzeil)
- RBA-T2** Lage opbouwbevestigingspunten achterzijde
- HBA-FSFB** Gatenpatroon voor opbouwbevestiging, flexibele/semi-flexibele opbouw
- HBA-SB** Gatenpatroon voor opbouwbevestiging, stijve opbouw
- TAILPREP** Voorbereiding voor laadklep

Afleverservice

- DRUT1** My Truck app: 1 jaar abonnement
- DRUT2** My Truck app: 2 jaar abonnement
- DRUT3** My Truck app: 3 jaar abonnement
- DRUT4** My Truck app: 4 jaar abonnement
- DRUT5** My Truck app: 5 jaar abonnement
- WVTA** Typegoedkeuring volledig voertuig

Volvo Trucks. Driving Progress