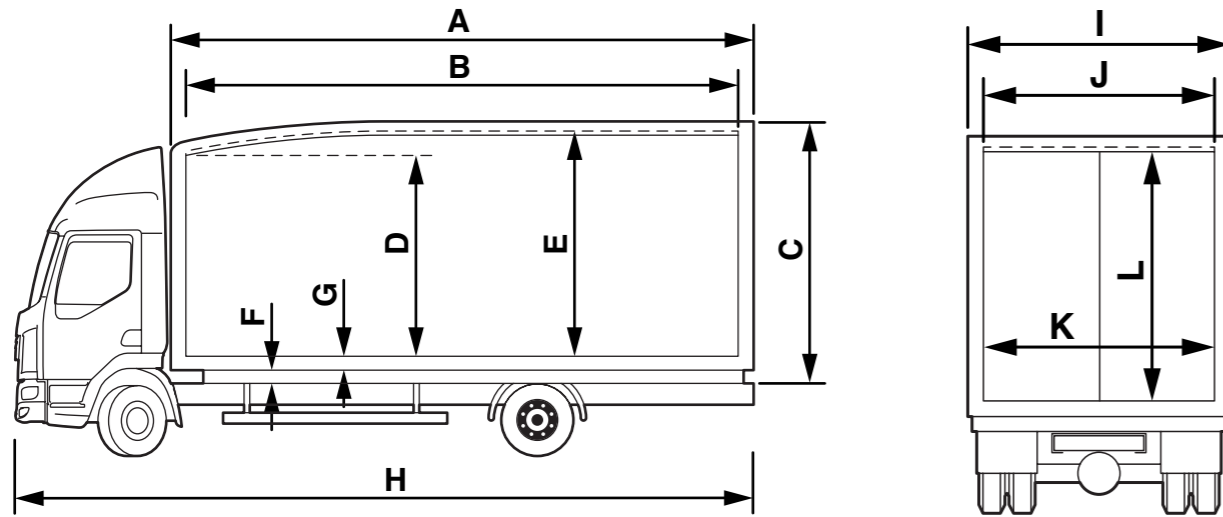


DAF LF Aerobody

DAF LF Aerobody Gestroomlijnde efficiency



Wielbasis		4650	5000
Uitwendige opbouw lengte (mm)	A	6810	7105
Uitwendige opbouw breedte (mm)	I	2540	2540
Opbouw hoogte vanaf bovenzijde van chassis (mm)	C	2860	2860
Laadhoogte bij het schutbord (mm)	D	2245	2245
Vloerdikte (mm)	G	18	18
Inwendige opbouw hoogte (mm)	E	2345	2345
Inwendige opbouw lengte (mm)	B	6755	7050
Bruikbaar volume lading (m ³)		38,7 m ³	40,4 m ³
Laadbreedte (mm)	K	2430	2430
Laadhoogte (mm)	L	2260	2260
Totale voertuiglengte plus laadklep (mm)	H	8550	8845

De LF Aerobody is leverbaar met een Day Cab. Alle afmetingen zijn in millimeters. Het standaard laadvermogen voor een standaard LF Aerobody met een uitwendige lengte van 6,81 m, compleet met vrijdragende laadklep, bedraagt ongeveer 6475 kg (GVM 12 ton).

DAF Trucks N.V.

Hugo van der Goeslaan 1
Postbus 90065
5600 PT Eindhoven
Nederland
Tel: +31 (0) 40 21 49 111
Fax: +31 (0) 40 21 44 325
www.daf.com

Aan deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend. DAF Trucks N.V. behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving productspecificaties te wijzigen. Producten en diensten zijn in overeenstemming met de Europese richtlijnen die gelden op de datum van verkoop maar kunnen afwijken, afhankelijk van het land waarin u bent gevestigd. Neem contact op met uw erkende DAF-dealer voor actuele informatie.



Opmerking: standaard cabinekleur is Brilliant White. Aan deze afbeelding kunnen geen rechten worden ontleend.

Nog lagere brandstofkosten met de LF Aerobody

Krachtige en efficiënte Euro-6-motoren maken de LF-voertuigen uitermate milieuvriendelijk en zuinig. De LF Aerobody verbetert deze uitstekende kwaliteiten, dankzij de gestroomlijnde vorm. De unieke dakspoiler zorgt voor een gladde, aerodynamische overgang tussen cabine en opbouw, met zo min mogelijk luchtweerstand en een optimaal brandstofverbruik. De brandstofbesparing is aanzienlijk hoger dan bij een conventionele LF-opbouw, zodat u elke dag met elke rit geld bespaart.

Opvallend

De LF Aerobody heeft een opvallend uiterlijk. De vloeiende, ononderbroken daklijn benadrukt het moderne en stijlvolle uiterlijk van de LF. De buitengewone afwerking is typisch voor de hoge kwaliteit van deze veelzijdige truck. De LF Aerobody is leverbaar voor de LHD LF 7,5 - 12t met een opbouwbreedte van 2540 mm. De innovatieve windverdeler vermindert storende luchturbulentie.

Efficiënt

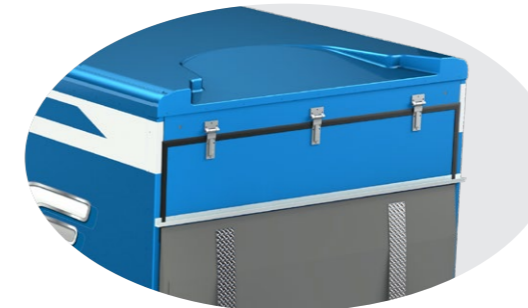
De gestroomlijnde combinatie van cabine en opbouw is uitgebreid getest met Computational Fluid Dynamics. Het Aerobody-concept heeft zijn waarde in de praktijk bewezen met een gemiddelde brandstofbesparing van 4% bij normaal distributietransport. De Aerobody biedt bijna hetzelfde inwendige volume als een conventionele opbouw van vergelijkbare lengte en breedte. De bruikbare hoogtes aan de voor- en achterzijde zijn identiek. Zowel de Aerobody zelf als de standaard laadklep zijn uiterst licht, waardoor een maximaal laadvermogen wordt verkregen.

Schoon

Een lager brandstofverbruik betekent een verlaagde CO₂-uitstoot, zodat de 'ecologische voetafdruk' van uw bedrijf kleiner wordt. De LF Aerobody is dus het visitekaartje van uw bijdrage aan een beter milieu. En de voordelen voor het milieu gaan hand in hand met een hoger rendement. Afhankelijk van de toepassing kan de investering in efficiëntie snel worden terugverdiend.

Comfortabel

De LF Aerobody biedt de chauffeur maximaal comfort in een volledig vernieuwde cabine, die in het complete DAF LF-assortiment wordt gebruikt, met een smaakvolle vormgeving en een hoogwaardige afwerking. Door het uiterst ergonomisch vormgegeven dashboard en de comfortabele en volledig verstelbare stoelen is de LF-cabine de beste plek voor moeiteloos, veilig en uitgerust rijden. Zeer efficiënte aandrijflijnen met krachtige PX-4- PX-5- en PX-7-motoren completeren het unieke comfort van de LF Aerobody.



Bewezen brandstofbesparing

Onafhankelijke tests hebben aangetoond dat de 12-tons LF Aerobody bij een snelheid van 90 km/u minstens 8% efficiënter is dan een vergelijkbaar voertuig met een conventionele opbouw en dakspoiler.

Snelheid	Brandstofbesparing
65 km/u	4,6%
80 km/u	5,5%
90 km/u	8,3%

Bron: testbaan in Millbrook, VK

De eigenschappen van de LF Aerobody

- Aantrekkelijk design met lage luchtweerstand
- Windverdeler voorkomt storende luchtverwelingen aan de achterzijde
- Gemiddeld 4% lager brandstofverbruik en een lagere CO₂-uitstoot
- Leverbaar in twee opbouw lengtes, 16 of 17 europallets
- Dezelfde effectieve hoogte voor en achter
- Royaal laadvermogen
- Optionele deur rechtsachter
- Laadklep met lichtgewicht aluminium platform, draagvermogen 1500 kg
- Opbouw speciaal ontworpen voor de DAF LF
- Compleet voertuig af-fabriek: één contactadres voor aanschaf, reparatie en onderhoud en een korte doorlooptijd

Eigen ontwerp

Het speciale ontwerp van de LF Aerobody is geoptimaliseerd met behulp van Computational Fluid Dynamics van PACCAR. Eigen ontwerp en productie garanderen de beste kwaliteit en een hoge restwaarde. De opbouw is getest en gecertificeerd door de Duitse TÜV NORD, om te voldoen aan de eisen die in EN 12642-XL aan de ladingzekering en opbouwsterkte worden gesteld.