

# De toekomst is elektrisch - met Webasto's Range Plus systeem



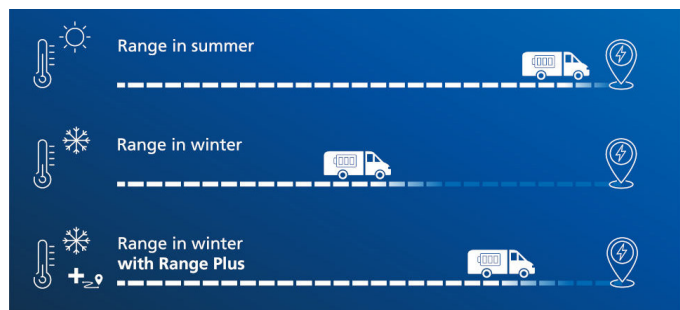
Verleng de actieradius van  
elektrische bestelauto's bij koude  
weersomstandigheden, met  
behoud van een warm interieur

# Webasto Range Plus

Ondanks de nieuwste generatie batterijtechnieken en batterijmanagement-systemen, heeft het verwarmen van het interieur van een elektrisch voertuig invloed op de actieradius van het voertuig. De actieradius gaat tijdens koude dagen **tot maar liefst 35% omlaag**.

- Warmte ontsnapt als resultaat van de vele deuropeningen.
- De raampartijen zorgen er voor dat het interieur snel afkoelt.
- Het transport van temperatuurgevoelige goederen vereist een betrouwbare en constante temperatuur, waardoor energie nodig is voor het opwarmen van de laadruimte.

Webasto's Range Plus systeem – een luchtverwarmer op brandstof met een brandstoftank – zorgt voor een significant lagere belasting van de elektrische verwarming van het voertuig. Daarnaast zorgt het voor een aangename temperatuur voor passagiers en iedereen die vertrouwt op een warm werkvoertuig.



## Installatie van:

- Luchtverwarmer
- Bedieningselement (MultiControl/TCOn2)
- Luchtkanaal (in-/uitlaat)
- Brandstoftoevoer (brandstoftank, brandstoffilter, tankdop)
- Brandstofniveaumeter

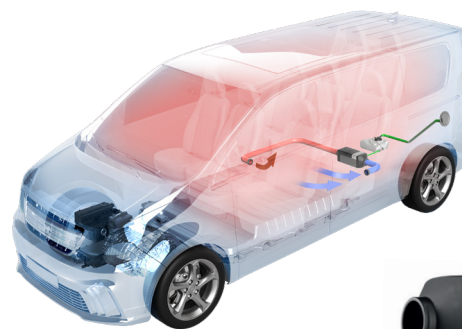
## Technische vrijgave:

- DEKRA (ontwikkeling met een geautoriseerde partner)
- Resultaat van Range Plus:
  - **tot 80 km** extra actieradius met comfortabele interieurtemperatuur
  - **tot 50 uur** aan extra warmte

## Complete set bestaat uit:

- Air Top 2000 STC D 12 V/Air Top Evo 40 D 12 V
- Voertuigspecifieke installatiekit
- Luchtinlaat/uitlaat, luchtkanaal, externe temperatuursensor, montagebeugel, kabelboom verlenging, etc.
- Brandstoftank, brandstofniveau sensor, brandstofniveau indicator (LED), tankvulopening, tankdop (enkel Mercedes EQV/E-Vito Tourer/VW D.Buzz Cargo/VW ID.Buzz Van/Ford e-Transit)

Meer informatie: [webasto-comfort.com/int/rangeplus](http://webasto-comfort.com/int/rangeplus)



In samenwerking met



## Webasto Air Top

| Technische data                | Air Top 2000 STC  | Air Top Evo 40   |
|--------------------------------|---|------------------|
| Verwarmingsvermogen (kW)       | 0.9 – 2.0   | 1.5 – 3.5/4.0    |
| Brandstofverbruik (L/uur)      | 0.12 – 0.24   | 0.18 – 0.43/0.49 |
| Nominale spanning (V)          | 12  |                  |
| Nominaal stroomverbruik (W)    | 15 – 30   | 15 – 40/55       |
| Geschikte brandstof            | Paraffinehoudende brandstof (HVO/GTL)<br>DIN EN 15940 Diesel DIN EN 590<br>B100 FAME DIN EN 14214 |                  |
| Bedrijfstemperatuurbereik (°C) | -40 tot +40   |                  |

## Artikelnummers

|    | Merk          | Model                   | Verwarmer        | Artikelnummer |
|----|---------------|-------------------------|------------------|---------------|
| 1  | Mercedes      | EQV                     | Air Top 2000 STC | 1329183A      |
| 2  | Mercedes      | E-Vito Tourer           | Air Top 2000 STC | 1329183A      |
| 3  | Opel/Vauxhall | Vivaro-e Cargo*         | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 4  | Opel/Vauxhall | Zafira-e Life*          | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 5  | Peugeot       | e-Expert*               | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 6  | Peugeot       | e-Traveller*            | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 7  | Citroen       | E-Jumpy Electric*       | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 8  | Citroen       | E-Spacetourer Electric* | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 9  | Toyota        | Proace Electric*        | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 10 | Toyota        | Proace Verso Electric*  | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 11 | Fiat          | E-Scudo*                | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 12 | Fiat          | E-Ulysse*               | Air Top 2000 STC | 1329439A      |
| 13 | VW            | ID.Buzz Cargo           | Air Top 2000 STC | 1329823A      |
| 14 | VW            | ID.Buzz Van             | Air Top 2000 STC | 1329821A      |
| 15 | Ford          | Ford e-Transit          | Air Top 2000 STC | 1329846A      |
| 16 | Ford          | Ford e-Transit          | Air Top Evo 40   | 1329848A      |

\* Tankvulopening, tankdop beschikbaar via geautoriseerde spare part leverancier (Stellantis, Toyota).

De Webasto Group is een innovatieve, wereldwijd werkzame systeempartner van bijna alle autofabrikanten en is een van de 100 grootste leveranciers in de sector. Tot het productportfolio van het bedrijf behoort een groot assortiment dak- en verwarmingssystemen voor elk voertuigtype en alle aandrijftypen, evenals accusystemen en laadoplossingen. Webasto heeft bovendien een sterke marktpositie in retrofitting en voorziet leveranciers en eindgebruikers van individuele oplossingen en services voor alle aspecten van thermisch beheer en elektrische mobiliteit. Het bedrijf heeft in 2021 een omzet van bijna 3.7 miljard euro gerealiseerd en heeft bijna 15.700 mensen in dienst op meer dan 50 locaties. Het hoofdkantoor van het bedrijf, dat in 1901 is opgericht, bevindt zich in Stockdorf in de buurt van München. Meer informatie vindt u op [www.webasto-group.com](http://www.webasto-group.com)