

Telair

AIR CONDITIONER

Als het erg heet is in de zomer, als het erg benauwd is en als u door de hoge vochtigheidsgraad 's nachts niet kunt slapen, hoeft u zich vanaf nu geen zorgen meer te maken: Telair ontfermt zich over u. U hoeft het idee om uw vakantie in Zuid-Europa door te brengen niet te laten varen alleen omdat u bang bent dat uw verblijf door de hitte en het benauwde weer ondraaglijk gaat worden. Een airconditioner van Telair zorgt ervoor dat uw dagen altijd aangenaam en ontspannend zijn. De lucht in uw motorhome of caravan wordt constant gekoeld en ontvochtigd zodat u zich tijdens uw vakantie elke dag behaaglijk voelt. De platte en gestroomlijnde dakairconditioners van Telair zijn de ideale oplossing die zo min mogelijk ruimte in het voertuig in beslag nemen. Door de moderne en innovatieve vormgeving kan de airconditioner makkelijk en snel op het dak gemonteerd worden, waarbij simpelweg de standaard opening van een dakluik van 40 x 40 cm gebruikt wordt zodat de stroomlijn van het voertuig niet aangetast wordt.



Het assortiment airconditioners Dual Clima en Silent, met 4 verschillende koelstanden, kan op alle soorten caravans of motorhomes gemonteerd worden (van de kleinste modellen van 4 of 5 meter lengte tot de grootste modellen van 8 tot 10 meter lengte). De keuze van het juiste model is heel simpel. U hoeft alleen maar de lengte van uw voertuig te controleren en de hieronder vermelde tabel te bekijken:

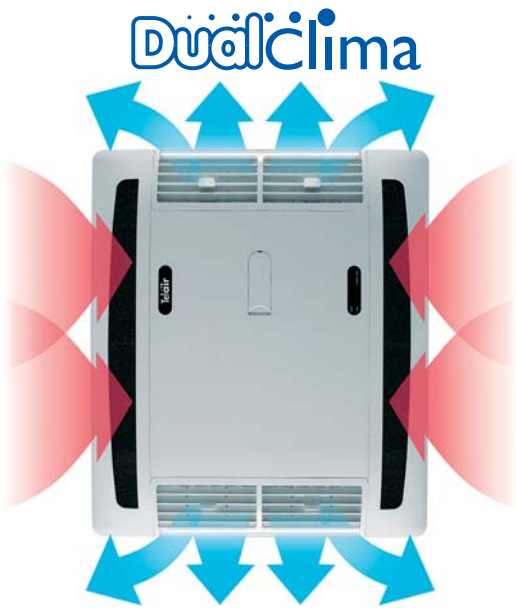
e-Van 5400H	4 - 6 m
Silent+ 5900H	5 - 6,5 m
e-Van 7400H	5 - 7 m
Silent+ 8100H	6 - 7,5 m
DualClima 8400H	6,5 - 8 m
DualClima 12500H	8 - 10 m





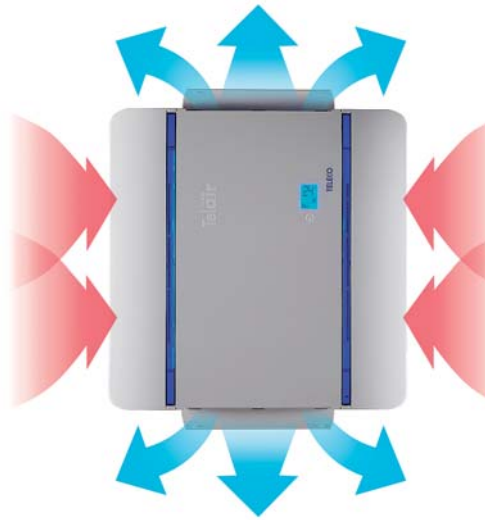
LUCHTVERSPREIDERS

Er zijn twee modellen luchtverspreiders voor in het interieur van het voertuig:



Luchtverspreider DualClima - moderne en uiterst platte vormgeving (slechts 4,9 cm dik). Voorzien van een efficiënt en geruisarm koele (of warme) luchtverspreidingssysteem waarmee elk punt van het voertuig bereikt kan worden. De twee hoofduitgangen zijn door middel van een verstelbare luchtstroomscheider met elkaar verbonden waardoor de koude lucht in twee richtingen (voor - achter) verspreid kan worden of waarmee de luchtstroom geleidelijk veranderd kan worden en in één richting geleid kan worden. Bij beide uitgangen kan de lucht naar rechts en naar links en naar boven en naar beneden gericht worden, om maximaal comfort te bereiken. Voorzien van 2 stoffilters met honingraatstructuur, die er makkelijk uitgethaald kunnen worden en onder stromend water gewassen kunnen worden. Een LED display met weergave van de omgevingstemperatuur en 2 controleleeds die de status (koelen of verwarmen) van de air-conditioner aangeven, helpen u om het apparaat constant onder controle te hebben. Infrarood afstandsbediening met timer (ON-OFF) met groot display Omgevingsverlichting met twee LED-balken, die met de afstandsbediening ingeschakeld kunnen worden.

Silent⁺



Luchtverspreider Silent Plus - klein en compact met een koele luchtuitlaat die zowel in twee richtingen (voor en achter) als in één richting ingesteld kan worden. Makkelijk schoon te maken, met twee stoffilters die er wanneer u maar wilt moeiteloos uitgethaald kunnen worden en onder koud stromend water gewassen kunnen worden. Voorzien van een LED display, met indicatie van de omgevingstemperatuur en infrarood afstandsbediening met timer.





WARMTEPOMP

Alle airconditioners DualClima en Silent zijn ook voorzien van een verwarmingssysteem met warmtepomp en kunnen behalve voor het koelen van het voertuig dus in de tussenperiodes ook gebruikt worden als een echt verwarmingssysteem voor een lage prijs.

Verwarming met een warmtepomp biedt enkele grote voordelen:

- Het verbruikt weinig: met een verbruik van 900W wordt tot 2,4 kW warmte geleverd.
- Het is goed voor de gezondheid, omdat er ook vocht aan de lucht onttrokken wordt.
- Het is snel en schakelt automatisch over van warm op koud, om de ingestelde temperatuur constant te houden.
- Het werkt goed tot ongeveer 4 °C.

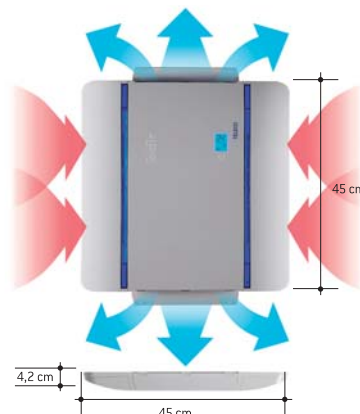
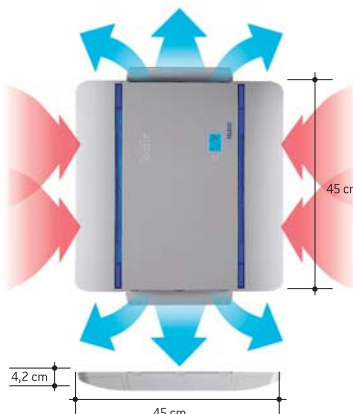


**GERMAN
INNO
VATION
AWARD '22
WINNER**

CLIMA e-Van 5400H



CLIMA e-Van 7400H



clima e-Van

clima e-Van

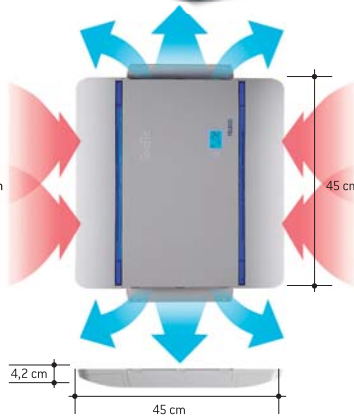
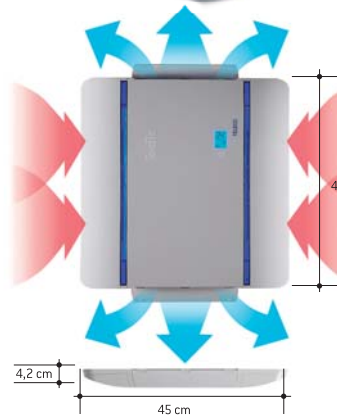
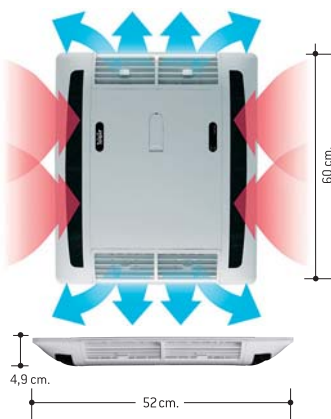
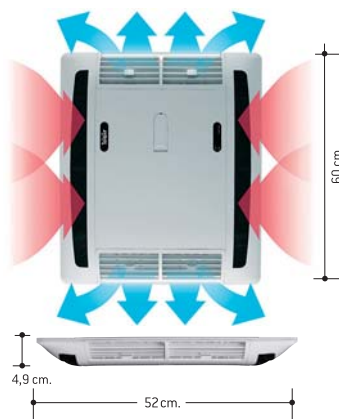
TECHNISCHE GEGEVENS	CLIMA e-Van 5400H	CLIMA e-Van 7400H
Koelcapaciteit	5.800 BTU 1700W	7.200 BTU 2100W
Verwarmingscapaciteit	5.500 BTU 1600 W	6.800 BTU 2000 W
Ventilatie-snelheden	3 + AUTO	3 + AUTO
Voeding	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz
Gemiddelde stroomopname	2,9 A 2,8 A	4,1 A 4,0 A
Startstroom	15 A (100 msec.)	19 A (150 msec.)
Opgenomen vermogen	660 W 640 W	950 W 920 W
Benodigde generator	2200 W	2200 W
Max. luchtdoorvoer	300 m³/h	300 m³/h
Gewicht	30 Kg.	31 Kg.
Afmetingen	23,2x71x61,9 cm ↑ → ↗	23,2x71x61,9 cm ↑ → ↗
Hoogte luchtverspreider	4,2x45x45 cm. ↑ → ↗	4,2x45x45 cm. ↑ → ↗
Afstandsbediening	Timer	Timer
Geschikt voor voertuigen	4 - 6 mt	5 - 7 mt

DUALCLIMA 12500H

DUALCLIMA 8400H

SILENT PLUS 8100H

SILENT PLUS 5900H



DualClima

DualClima

Silent+

Silent+

DUALCLIMA
12500H

10.800 BTU
3,17 kW



10.500 BTU
3,08 kW



3 + AUTO

230 V 50 Hz

6,1 A
5,9 A



29 A
(150 msec.)

1.400 W
1.350 W

2200 W

480 m3/h

39 Kg.

23,9x98x65 cm
↑ → ↘

5,4x60x52 cm.
↑ → ↘



Timer



8 - 10 mt

DUALCLIMA
8400H

8.500 BTU
2,50 kW



8.400 BTU
2,46 kW



3 + AUTO

230 V 50 Hz

4,3 A
4,1 A



18 A
(150 msec.)

990 W
950 W

2200 W

480 m3/h

36 Kg.

23,9x98x65 cm
↑ → ↘

5,4x60x52 cm.
↑ → ↘



Timer



6,5 - 8 mt

SILENT PLUS
8100H

8.100 BTU
2,37 kW



8.000 BTU
2,30 kW



3 + AUTO

230 V 50 Hz

4,8 A
4,3 A



18 A
(150 msec.)

1100 W
1000 W

2200 W

450 m3/h

36 Kg.

23,9x98x65 cm
↑ → ↘

4,2x45x45 cm.
↑ → ↘



Timer



6 - 7,5 mt

SILENT PLUS
5900H

5.900 BTU
1,73 kW



5.600 BTU
1,64 kW



3 + AUTO

230 V 50 Hz

2,9 A
2,8 A



15 A
(150 msec.)

680 W
640 W

2200 W

400 m3/h

34 Kg.

23,9x98x65 cm
↑ → ↘

4,2x45x45 cm.
↑ → ↘



Timer



5 - 6,5 mt

clima e-Van

DE KLEINSTE DAKAIRCONDITIONER OP DE MARKT
Slechts 71 cm lang en 23 cm hoog



LED ZAKLAMP



TIMER

 GAS R32

 230 volt

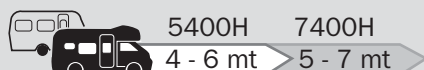
clima e-Van 5400H / 7400H

AUTOMATISCHE AIRCONDITIONERS MET WARMTEPOMP

Speciaal ontwikkeld voor campers is dit de ideale oplossing om op kleine daken te monteren zonder dat het nodig is om het dakluik ervoor op te offeren.

Geruisloos, lichtgewicht en makkelijk te installeren. Kan niet alleen via de normale dakluikopening van 40x40 cm op het dak gemonteerd worden maar ook via een kleinere opening van 36x36 cm. Technisch geavanceerd, ontwikkeld rekening houdend met alle nieuwe bronnen om een ecologisch schoon product te verkrijgen.

Als koelmiddel is gas R32 gebruikt, dat het laagste globaal verwarmingspotentieel (GWP) heeft dat op dit moment bestaat bij airconditioners voor mobiele voertuigen, waarbij het milieuverontreinigingspotentieel 70% minder is vergeleken met de koelmiddelen die tot dusver gebruikt zijn. Er zijn twee modellen verkrijgbaar met een verschillende koelcapaciteit die allebei voorzien zijn van een warmtepomp. De functies koud, warm en automatisch kunnen met de afstandsbediening en met de timerfunctie ingesteld worden. Het model CLIMA e-VAN 5400H is ontwikkeld voor laag verbruik en kan via een inverter met een zuivere sinusgolf van minstens 1500W (in de bedrijfstoestand) ook op een accu aangesloten worden zodat hij gebruikt kan worden terwijl het voertuig in beweging is. De inwendige luchtverspreider, die klein van formaat is en een moderne vormgeving heeft, is slechts 4,2 cm dik en kan juist om zijn geringe afmetingen makkelijk geïnstalleerd worden. Is voorzien van een multifunctioneel lichtblauw display en ledverlichting dat met de afstandsbediening makkelijk in- en uitgeschakeld kan worden.

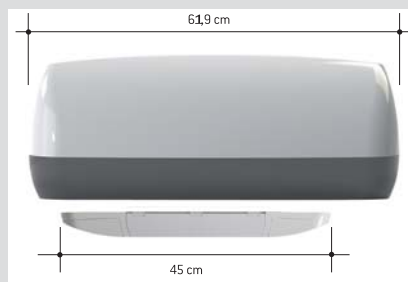


5400H

-  1700 W (5.800 BTU)
-  1600 W (5.500 BTU)
-  TIMER

7400H

-  2100 W (7.200 BTU)
-  2000 W (6.800 BTU)
-  TIMER





Technische gegevens	CLIMA e-Van 5400H	CLIMA e-Van 7400H
Koelcapaciteit	5.800 BTU / 1700 W	7.200 BTU / 2100 W
Verwarmingscapaciteit	5.500 BTU / 1600 W	6.800 BTU / 2000 W
Ventilatiesnelheden	3 + AUTO	3 + AUTO
Voeding	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Gemiddelde stroomopname	2,9 A ❄️ 2,8 A 🔥	4,1 A ❄️ 4,0 A 🔥
Startstroom	15 A (150 ms)	19 A (150 ms)
Opgenomen vermogen	660 W ❄️ 640 W 🔥	950 W ❄️ 920 W 🔥
Benodigde generator	2200 W	2200 W
Max. luchtdoorvoer	300 m³/h	300 m³/h
Gewicht	30 Kg.	31 Kg.
Afmetingen	23,2x71x61,9 cm ↑ → ↙ ↘	23,2x71x61,9 cm ↑ → ↙ ↘
Hoogte luchtverspreider	4,2x45x45 cm. ↑ → ↙ ↘	4,2x45x45 cm. ↑ → ↙ ↘

Superplatte luchtverspreider met geleidelijk aflopend profiel aan 2 kanten. Luchtuitlaten aan voor- en achterkant richtbaar.

Compatibel met CI-BUS en Teleco HUB, met ICLE interface (optie, niet inbegrepen)



DualClima

12500H / 8400H



LED ZAKLAMP



GAS R32



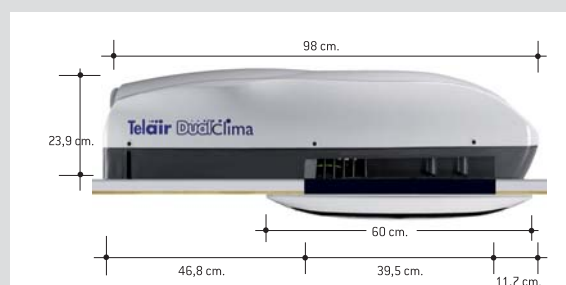
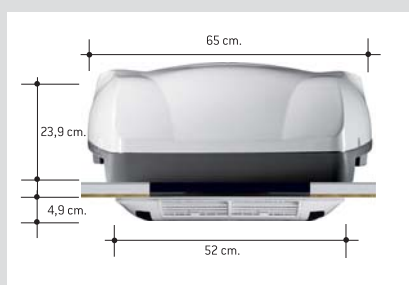
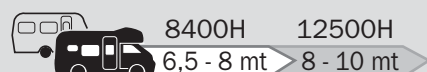
230 volt

TIMER

AUTOMATISCHE AIRCONDITIONERS MET WARMTEPOMP

Monoblok airconditioner DUALCLIMA, die speciaal ontwikkeld is om op het dak van middelgrote en grote motorhomes en caravans geïnstalleerd te worden. Er is speciale aandacht besteed aan het zeer stille geluidsniveau zowel binnen als buiten.

- **WARMTEPOMP:** de verwarming met een hoog rendement warmtepomp levert een zeer hoge verwarmingscapaciteit op met een verbruik van slechts de helft van het toegevoerde vermogen. De warmtepomp is doeltreffend bij een buitentemperatuur tot 4°C, waarna de capaciteit drastisch vermindert.
- **AUTOMATISCHE REGELING:** door de functie AUTO in te stellen kiest de airconditioner automatisch de meest geschikte ventilatiesnelheid en de koel- of verwarmingsfunctie.
- **AFSTANDBEDIENING:** met programmeerbare timer en ON/OFF knop van de verlichting van de luchtverspreider.
- **VOELERS** ter beveiliging tegen ijsvorming.
- **INWENDIGE FILTERS:** verwisselbaar en reinigbaar.
- Geschikt voor daken met een dikte van 30 tot 70 mm.



8400H GAS R32

- ❄️ 2,5 KW (8.500 BTU)
- 🔥 2,46 KW (8.400 BTU)
- ✓ TROPICAL TILL 55°C
- 🕒 TIMER

12500H GAS R32

- ❄️ 3,10 KW (10.800 BTU)
- 🔥 3,08 KW (10.500 BTU)
- 🌀 SOFT START
- 🕒 TIMER



Superplatte luchtverspreider met geleidelijk aflopend profiel aan 4 kanten. Luchtuitlaten aan voor- en achterkant, zowel zijwaarts als rondom richtbaar.

Technische gegevens	DUALCLIMA 12500H	DUALCLIMA 8400H
Koelcapaciteit	10.800 BTU / 3,17 kW	8.500 BTU / 2,50 kW
Verwarmingscapaciteit	10.500 BTU / 3,08 kW	8.400 BTU / 2,46 kW
Ventilatiesnelheden	3 + AUTO	3 + AUTO
Voeding	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Gemiddelde stroomopname	6,1 A  5,9 A 	4,3 A  4,1 A 
Startstroom	29 A (150 m sec.)	18 A (150 m sec.)
Opgenomen vermogen	1400 W  1350 W 	990 W  950 W 
Benodigde generator	2200 W	2200 W
Max. luchtdoorvoer	480 m3/h	480 m3/h
Gewicht	39 Kg.	36 Kg.
Afmetingen	23,9x98x65 cm ↑ → ↗	23,9x98x65 cm ↑ → ↗
Hoogte luchtverspreider	4,9x52x60 cm ↑ → ↗	4,9x52x60 cm ↑ → ↗



Compatibel met CI-BUS en Teleco HUB, met ICL interface (optie, niet inbegrepen)



Silent⁺



LED ZAKLAMP



GAS R32



230 volt

TIMER

Silent Plus 8100H / 5900H

AUTOMATISCHE AIRCONDITIONERS MET WARMTEPOMP

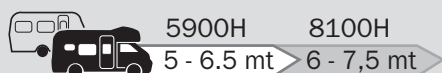
Geruisloos, lichtgewicht, makkelijk te installeren en technisch geavanceerd, ontwikkeld rekening houdend met alle nieuwe bronnen om een ecologisch schoon product te verkrijgen.

Als koelmiddel is gas R32 gebruikt, dat het laagste globaal verwarmingspotentieel (GWP) heeft dat op dit moment bestaat bij airconditioners voor mobiele voertuigen, waarbij het milieuverontreinigingspotentieel 70% minder is vergeleken met de gassen die tot dusver gebruikt zijn.

Er zijn twee modellen verkrijgbaar met een verschillende koelcapaciteit die allebei voorzien zijn van een warmtepomp. De functies koud, warm, ventilatie en automatisch kunnen met de afstandsbediening en met de timerfunctie ingesteld worden.

Het model SilentPlus 5900H is ontwikkeld voor laag verbruik en kan via een inverter met een zuivere sinusgolf van minstens 1500W (in de bedrijfstoestand) ook op een accu aangesloten worden zodat hij gebruikt kan worden terwijl het voertuig in beweging is.

De inwendige luchtverspreider, die klein van formaat is en een moderne vormgeving heeft, is slechts 4,2 cm dik en kan juist om zijn geringe afmetingen makkelijk geïnstalleerd worden. Hij is voorzien van een multifunctioneel lichtblauw display en ledverlichting die met de afstandsbediening makkelijk in- en uitgeschakeld kan worden.



5900H



1730 W (5.900 BTU)



1640 W (5.600 BTU)



TIMER

8100H



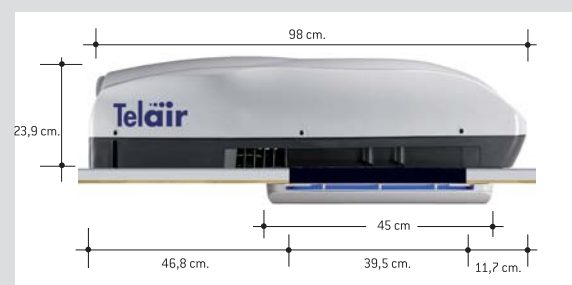
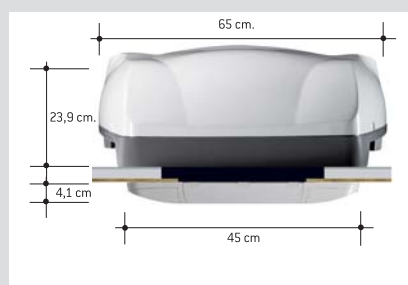
2370 W (8.100 BTU)



2300 W (8.000 BTU)



TIMER





Superplatte luchtverspreider met geleidelijk aflopend profiel aan 2 kanten. Luchtuitlaten aan voor- en achterkant richtbaar.



Technische gegevens	Silent Plus 5900H	Silent Plus 8100H
Koelcapaciteit	5.900 BTU / 1730 W	8.100 BTU / 2370 W
Verwarmingscapaciteit	5.600 BTU / 1640 W	8.000 BTU / 2300 W
Ventilatiesnelheden	3 + AUTO	3 + AUTO
Voeding	230 V - 50 Hz sinusoidale	230 V - 50 Hz sinusoidale
Gemiddelde stroomopname	2,9 A ❄️ 2,8 A 🔥	4,8 A ❄️ 4,3 A 🔥
Startstroom	15 A (0,15 sec.)	18 A (0,15 sec.)
Opgenomen vermogen	680 W ❄️ 640 W 🔥	1100 W ❄️ 1000 W 🔥
Benodigde generator	2200 W	2200 W
Max. luchtdoorvoer	400 m³/h	450 m³/h
Gewicht	34 Kg.	36 Kg.
Afmetingen	23,9x98x65 cm ↑ → ↙	23,9x98x65 cm ↑ → ↙
Hoogte luchtverspreider	4,2x45x45 cm. ↑ → ↙	4,2x45x45 cm. ↑ → ↙

Compatibel met CI-BUS en Teleco HUB, met ICLE interface (optie, niet inbegrepen)



Accessoires voor airconditioners



Aanpassingsstuk airconditioner voor kampeerbusdak



15 mm spons voor model e-Van



25 mm spons voor model e-Van



20 mm spons voor model DualClima



Afstandsbediening Silent Plus / e-Van



Luchtfilters voor modellen Silent Plus / e-Van



Luchtfilters voor modellen DualClima



CPS
Beschermhoes voor Silent / Dualclima airconditioners



Beschermende afdekking voor airconditioners e-Van



e-van bevestigingsset op een Ducato

