

## Koelsystemen voor transport Oplossingen op batterijen

Compacte transportkoelsystemen voor lichte voertuigen die bederfelijke goederen vervoeren. Betrouwbare oplossingen voor laadruimtes tot 5 m<sup>3</sup>.



De transportkoelsystemen zorgen ervoor dat bederfelijke goederen over lange afstanden op de optimale temperatuur vervoerd kunnen worden en in perfecte staat hun bestemming bereiken. Deze productserie is ontworpen voor lichte transportvoertuigen met een laadruimte en ingebouwd airconditioningsysteem.

Zowel de elektromotor als de compressor zijn geïntegreerd in de condensorunit. Met hun krachtige blowers bieden ze betrouwbaarheid en een lange levensduur; belangrijke factoren in transportkoeling.

### Rolle

Op batterijen werkende transportkoelsystemen voor kleinere voertuigen en laadruimtes tot 5 m<sup>3</sup>. Uitzonderlijk snel en eenvoudig te installeren.

### De belangrijkste voordelen in één oogopslag:

- Transportkoeling voor bedrijfsvoertuigen met laadruimtes tot 5 m<sup>3</sup>
- Koelcapaciteit tot 1.300 W
- De motor en compressor zijn geïntegreerd in de condensorunit.
- Automatische temperatuurregeling
- Hoog rendement in alle temperatuurbereiken
- Betrouwbare componenten van hoge kwaliteit uit bewezen serieproductieprocessen
- ATP (Accord Transport Perishable) certificering voor alle units

Modellen:  
Rolle 2000, 2000 HD



Lichte  
bedrijfsvoertuigen

## Technische specificaties

	Rolle 2000		Rolle 2000 HD	
	zonder stand-by unit	met stand-by unit	zonder stand-by unit	met stand-by unit
Koelmiddel	R404A			
Nominale koelcapaciteit, bij een omgevingstemperatuur van +30 °C en een compartimenttemperatuur van 0 °C, in motor-/standbymodus optioneel (W)	1,200 / -	1,200 / 985	1,300 / -	1,300 / 1,059
Nominale koelcapaciteit, bij een omgevingstemperatuur van +30 °C en een compartimenttemperatuur van -20 °C, in motor-/standbymodus optioneel (W)	424 / -	424 / 447	508 / -	508 / 477
Nominale spanning (V)	12			
Luchtstroom (m <sup>3</sup> / h)	650			
Max. totaal opgenomen vermogen bij 12 V, bij motor-/reservefunctie (A)	80 / -	80 / 5	90 / -	90 / 6
Max. totaal opgenomen vermogen, generator (A)	125		140	
Afmetingen Condensorunit / verdamperunit L x B x H (mm)	810 x 540 x 243 / 660 x 500 x 157		810 x 540 x 258 / 660 x 500 x 157	
Gewicht Condensorunit / verdamperunit (kg)	45 / 7.5	53 / 7.5	47 / 7.5	55 / 7.5