

# YOUR CLIMATECONTROLLER



# GOVET LEGEND Serie



Transportkoeling

**Govers**  **e.t. b.v.**



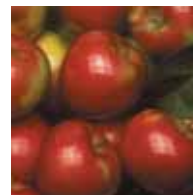
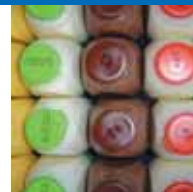
# YOUR CLIMATECONTROLLER

## GOVERS E.T. B.V

Al ruim dertig jaar is Govers e.t. b.v. gespecialiseerd in het ontwikkelen en produceren van hoogwaardige koel-, vries-, en verwarmingsinstallaties voor transport en industrie. Binnen de verschillende afdelingen voor ontwikkeling en productie wordt de uitgebreide productenreeks continu verbeterd, waarbij belangrijke aspecten zoals kwaliteit en milieuvriendelijkheid hoog in het vaandel staan. Tevens wordt er een 24-uurs service geboden, waarmee eventuele dringende problemen snel en adequaat kunnen worden opgelost door gekwalificeerde monteurs. Govers e.t. b.v. is een moderne en klantgerichte organisatie met deskundige en betrokken medewerkers.

### GOVET LEGEND Serie

Deze transportkoelingen worden elektrisch gevoed door een koolborstelloze GOVET generator welke via de verbrandingsmotor van het voertuig wordt aangedreven. De LEGEND Serie is speciaal ontwikkeld voor montage op de kopwand van trailers en is derhalve geschikt voor carrosserieën tot 90 m<sup>3</sup>. De units zijn voorzien van een buiten de laadruimte liggende verdampers en beschikken over heetgas ontdooiing en verwarming. Naast de werking op de verbrandingsmotor van het voertuig zijn de units uitgevoerd met een 400 Volt nachtkoeling voor werking aan het elektrisch net. Met een maximale geluidsemisatie van 57 dB(A) voldoen alle LEGEND units aan de strengste PIEK normen voor distributie gedurende de nacht.



**GOVET**

Technische specificatie GOVET LEGEND Serie

## OMSCHRIJVING

- FRAME**..... Het frame is een zelfdragende constructie. De aerodynamische behuizing bestaat uit een witte, slagvaste afdekkap.
- LUCHTKOELER**..... Een buiten de laadruimte liggende verdampers, voorzien van ventilatoren, aluminium behuizing inclusief ontdooiwater afvoer.
- GENERATOR**..... Robuuste koolborstelloze generator met een vermogen van 22 kVA. Standaard is deze voorzien van geavanceerde besturingselektronica, waardoor de generator beveiligd is tegen overbelasting.
- FREQUENTIE-REGELAAR**..... Deze regelaar zorgt ervoor dat de uitgaande frequentie constant wordt gehouden op 50 Hz vanaf ca. 1.000 toeren van de verbrandingsmotor. Hierdoor levert de transportkoeling over een groot deel van het toerenbereik haar maximale koelvermogen
- COMPRESSOREN**..... Semi hermetisch gesloten koelcompressoren, in diverse vermogensklassen.
- SCHAKELKAST**..... In de kast is een volledig automatische besturingseenheid aangebracht.
- BEDIENING**..... In de unit is een bedieningsunit verwerkt met elektronische thermostaat, voorzien van een digitale temperatuuruitlesing.
- KOUDEMIDDEL**..... De units worden standaard geleverd met milieuvriendelijk koudemiddel R 404A.
- GELUIDSNIVEAU**..... Het maximale geluidsniveau van deze units is officieel bepaald op 57 dB(A).

## SPECIFICATIES

	LEGEND 754	LEGEND 1004
Afmetingen	L = 430 mm B = 2.090 mm H = 2.200 mm	L = 430 mm B = 2.090 mm H = 2.200 mm
Totaalgewicht unit	490 kg	500 kg
Totaalgewicht generator	81 kg	81 kg
Koelvermogen (0°C / +30°C)	12.600 Watt	-
Vriesvermogen (-20°C / +30°C)	6.200 Watt	8.200 Watt
Verwarmingscapaciteit	5.500 Watt	5.500 Watt
Luchtopbrengst	5.800 m <sup>3</sup> /uur	5.800 m <sup>3</sup> /uur
<b>OPTIES</b>		
CS-PTO aandrijving	0	0
Multitemperatuur uitvoering (diverse mogelijkheden)	0	0
Temperatuurregistratie	0	0

Transportkoeling

**Govers e.t. b.v.**



Industriestraat 26  
4861 PR Chaam  
Postbus 41  
4860 AA Chaam

T +31 (0) 161 49 22 51  
F +31 (0) 161 49 24 54  
I [www.goverset.nl](http://www.goverset.nl)  
E [info@goverset.nl](mailto:info@goverset.nl)