



Sistemas de refrigeração de accionamento por alternador com montagem versátil para veículos pequenos de distribuição de mercadorias.



**YOU CARRY  
WE CARE**

Acionado por alternador, a gama de refrigeração Neos combina arrefecimento e aquecimento constante para veículos até 6 m<sup>3</sup> com montagem flexível. Disponível em 2 versões, Slim & Split, constitui uma escolha versátil e fiável para clientes que desejam protecção da carga, fiabilidade e conforto do condutor.



NEOS 100 S, versão Split



NEOS 100, versão Slim

## CONCEBIDO PARA SER PRÁTICO

Com dois conceitos de montagem, o Neos pode ser integrado no veículo ou montado externamente, adaptando-se a todos os tipos de isolamento de veículos (integrado, montado na frente ou no tejadilho), consoante as necessidades do cliente. É também totalmente compatível com o sistema de ar condicionado do veículo, permitindo que tanto o condutor como a carga se mantenham frescos durante o transporte.

## PRESERVANDO A CADEIA DE FRIO

Com 1160 W a 0°C, o Neos garante uma excelente protecção da carga.

## PRIMEIRO EM SEGURANÇA E CUIDADO COM O AMBIENTE

- **Protecção do condutor:** independentemente da opção de montagem, o Neos não compromete as características ou reforços de segurança do veículo
- **Cuidado com o ambiente:** o Neos usa refrigerante R134a sem cloro, que não destrói a camada de ozono
- **Solução eficiente:** o Neos é alimentado pelo alternador e não por um compressor de Estrada no motor, o que implica a utilização de menos tubos e uniões, menos refrigerante e menor risco de fugas

## EXTERNO PARA ESPAÇO EXTRA

O sistema Split mais convencional é montado externamente na frente ou no tejadilho do veículo. Adequado para todos os tipos de veículos, esta opção permite um maior espaço de carga no interior do veículo. O evaporador extraplano pode ser montado em todos os compartimentos, mesmo nos mais pequenos.

## INTEGRADO PARA EFICIÊNCIA

A versão Slim possui o perfil mais fino do mercado, permitindo entrar em qualquer parque de estacionamento. Integrado no veículo para obter uma melhor aerodinâmica e eficiência em termos de consumo de combustível, constitui a solução mais silenciosa para conforto adicional do condutor.

A sua manutenção é igualmente fácil e é entregue pré-testado e pré-configurado de fábrica.

	CAPACIDADE (Watts)*		CONDENSADOR PESO (Kg)		EVAPORADOR		
	0°C/30°C	-20°C/30°C	Estrada	Eléctrico	Tipo	Peso (Kg)	Fluxo de ar (m <sup>3</sup> /h)
NEOS 100	1160	450	63	70	N/A	N/A	570
NEOS 100 S			48	53	MNS 600	15	700

## ACESSÓRIOS

- Interruptor de porta para abertura das portas
- Kit para montagem do condensador no tejadilho (Neos100 S)
- Kit para montagem do condensador no tejadilho (Neos 100 S)
- Reforço para isolamento de caixas frigoríficas (Neos 100)
- Módulo de funcionamento em eléctrico
- DataCOLD

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- Funcionamento Estrada apenas em 12 V DC\*
- Funcionamento Eléctrico 230/1/50 Hz-60 Hz
- Descongelação automática com gás quente
- Refrigerante R134a
- Comando de cabine

\* o veículo tem de ter um alternador de 125 A e uma bateria de 90 A/h