

COOL
by Carrier

NEOS

Equipos frigoríficos movidos por alternador con una instalación versátil para pequeños vehículos de reparto.



Carrier
TRANSICOLD

NEOS

Impulsados por alternador, los equipos de la gama Neos combinan refrigeración y calor constante para vehículos de hasta 6 m³ con una instalación sencilla. Disponibles en 2 versiones, Slim y Split, se trata de una solución versátil y fiable para clientes que necesitan proteger la carga manteniendo una alta fiabilidad y confort para el conductor.



NEOS 100 S, concepto Split



NEOS 100, concepto Slim

DISEÑADOS PARA UNA MAYOR FLEXIBILIDAD DE USO

Con dos conceptos de instalación, la gama Neos se pueden integrar en el vehículo o montarse en el exterior para cumplir con todos los tipos de aislamiento de vehículos (integrado, monobloque o sobre techo), dependiendo de las necesidades de cada usuario. Además son totalmente compatibles con el aire acondicionado del vehículo, para que tanto el compartimento del conductor como la carga estén acondicionados durante el reparto.

CONSERVANDO LA CADENA DE FRÍO

Con 1160 W a 0°C, Neos garantiza una excelente protección de la carga.

ÚNICOS EN CUANTO A SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- **Seguridad y protección del conductor:** sin importar cual sea la elección, la gama Neos, no interfiere con las características de seguridad del vehículo o los refuerzos.
- **Cuidado del medio ambiente:** Neos utiliza refrigerante R134a sin cloro que no destruye la capa de ozono.
- **Solución eficaz:** Neos es impulsado por el alternador del vehículo en vez de por un compresor en el motor. De este modo, incorpora menos tubos y empalmes, menos refrigerante y en consecuencia existe menor riesgo de fugas.

EXTERNO PARA UN MAYOR ESPACIO DENTRO

El concepto Split, se instala externamente en el techo o monobloque. Es válido para todo tipo de vehículos. Esta opción proporciona más espacio de carga en el interior del compartimento. Su evaporador extremadamente delgado se puede instalar en todos los compartimentos, incluso los más pequeños.

INTEGRADO Y EFICIENTE

El concepto Slim, con un diseño estético moderno, incorpora el perfil más delgado del mercado, y permite el acceso a cualquier aparcamiento. Al estar integrado en el vehículo mejorara la aerodinámica y el consumo de combustible, es una solución más silenciosa que proporciona mayor comodidad al conductor. También su servicio y mantenimiento son sencillos, Todas las unidades son probadas y preparadas en fábrica.

	CAPACIDAD (vatios)*		PESO DEL CONDENSADOR (Kg)		EVAPORADOR		
	0°C/30°C	-20°C/30°C	Ruta	Modo eléctrico	Tipo	Peso (kg)	Caudal de aire (m ³ /h)
NEOS 100	1160	450	63	70	N/A	N/A	570
NEOS 100 S			48	53	MNS 600	15	700

ACCESORIOS

- Interruptor de puerta para apertura de puertas
- Kit de montaje sobre techo (Neos100 S)
- Kit apertura de techo (Neos 100 S)
- Refuerzo de aislamiento de la caja (Neos 100)
- Módulo eléctrico
- DataCOLD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Modo Ruta sólo en 12 Vcc*
- Modo eléctrico 230/1/50 Hz-60 Hz
- Descarche automático de gas caliente
- Refrigerante R134a
- Mando cabina

* el vehículo debe tener un alternador de 125 A y una batería de 90 A/h