



Equipos de aire acondicionado autónomos TRP

Excelente comodidad para el conductor y bajos costes operativos

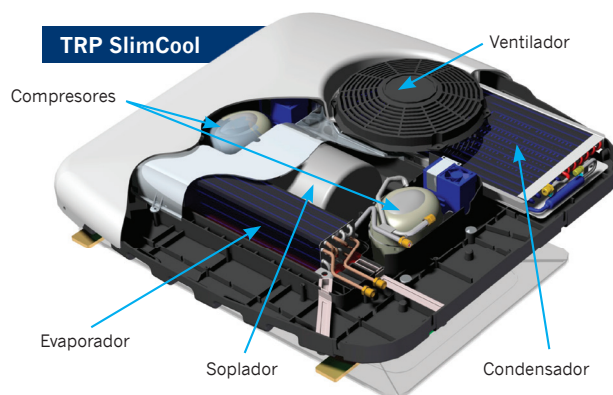
Información sobre el producto

Según las investigaciones, la mejor temperatura nocturna para la cabina se encuentra entre los 20° y los 22 °C. Una temperatura nocturna de 35 °C reduce en un 20 % la capacidad de reacción del conductor para el día siguiente. Los equipos de aire acondicionado autónomos TRP proporcionan un entorno de cabina óptimo durante más tiempo en los periodos de descanso y las pernoctaciones. Además del ahorro de combustible y el efecto positivo en el valor residual, contribuyen a unos costes operativos bajos.

Rendimiento de refrigeración óptimo

Los equipos de aire acondicionado autónomos TRP SlimCool y TRP Compact ofrecen un rendimiento de refrigeración incomparable:

- Compresores eléctricos dobles: alta capacidad de enfriamiento y óptima deshumidificación del aire de la cabina
- Un caudal de aire máximo de 840 m³ para un enfriamiento rápido de la temperatura de la cabina



¿SABÍA USTED QUE...?

Precio medio del diésel: 1,20 euros
Consumo medio de combustible con el motor al ralentí: 1,5 litros/hora
Media de horas de descanso por la noche: 7 horas
20 días laborables al mes: 210 litros al mes

Ahorro total de combustible al mes: ¡en torno a 250 euros!

Ahorro óptimo de combustible

Mientras que la unidad de aire acondicionado estándar del camión necesita que el motor esté en marcha, los equipos de aire acondicionado autónomos TRP funcionan como unidad independiente conectada a la batería. Al evitarse tener el motor al ralentí, se reducen en gran medida los costes en combustible y las emisiones de CO₂ del vehículo.

Alto valor residual

El equipo de aire acondicionado autónomo TRP es un accesorio de valor añadido que ofrece un mayor valor residual del camión: menor coste por kilómetro.

¿SABÍA USTED QUE...?

PACCAR Financiamiento incluye el valor añadido de los equipos de aire acondicionado autónomos TRP en el valor residual del camión.

Póngase en contacto con su concesionario para obtener más información.

Equipos de aire acondicionado autónomos TRP

Características y ventajas...

- Alta capacidad de refrigeración: para un descanso nocturno agradable
- Ahorra combustible y aumenta el valor residual: costes operativos más bajos y reducción de las emisiones de CO₂
- Regulación automática y manual del caudal opcional: facilidad de uso
- Unidades preinstaladas y precargadas: instalación rápida y asequible
- Sistema de protección de la batería: evita que la batería se descargue



• TRUCK PARTS • TRAILER PARTS

Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor de recambios TRP local o consulte nuestro catálogo de TRP en www.trpparts.com.

Equipos de aire acondicionado autónomos TRP

Excelente comodidad para el conductor y bajos costes operativos



Dormir bien es esencial para mantener la concentración.

Los equipos de aire acondicionado autónomos TRP proporcionan un entorno de cabina ideal. Crean una temperatura óptima y eliminan la humedad del aire de la cabina.

TRP ofrece ahora una gama completa de equipos de aire acondicionado autónomos para todas las marcas de camiones, incluido el equipo de aire acondicionado autónomo más bajo disponible, SlimCool, para camiones con restricciones de altura.

Los equipos de aire acondicionado autónomos TRP no necesitan mantener el motor en marcha para funcionar, con lo que ahorran combustible y reducen las emisiones de CO₂. Además, instalar un equipo de aire acondicionado autónomo TRP aumenta el valor residual del camión.

Equipos de aire acondicionado autónomos TRP

- Capacidad de refrigeración inigualable
- Sin consumo de combustible: reducción de las emisiones de CO₂
- Impacto positivo en el valor residual del camión
- Solución TRP para todas las marcas de camiones
- Instalación rápida y sencilla
- Funcionamiento sencillo



• TRUCK PARTS • TRAILER PARTS

Equipos de aire acondicionado autónomos TRP

Excelente comodidad para el conductor y bajos costes operativos

Información sobre el producto

Imagen del producto	Producto	Características	Ventajas	Potencia (W)	Caudal de aire (m³/h)
Unidades de compresor del aire acondicionado					
	TRP Compact N&D	- Unidad independiente de montaje en techo - Doble potencia de refrigeración - Funciona tanto con el motor encendido como apagado - Protección de batería doble	- Instalación en la trampilla: no es necesario perforar el techo - Para su funcionamiento en condiciones extremas - Para uso durante el día y nocturno - Evita averías de la batería	Motor encendido: 3000 Motor apagado: 1500	1000
	TRP SlimCool	- El equipo de aire acondicionado autónomo cargado de fábrica más bajo del mercado - Unidad independiente de montaje en techo - Unidad de instalación rápida para DAF XF - Protección de batería doble	- Instalación en la trampilla: no es necesario perforar el techo - Ideal para vehículos de altura crítica - Evita averías de la batería	1400	1000
	TRP Compact	- Unidad independiente de montaje en techo - Unidad de instalación rápida para DAF XF - Protección de batería doble	- Instalación en la trampilla: no es necesario perforar el techo - Evita averías de la batería	1400	1000
	TRP LITE	- Unidad independiente de montaje en techo - Unidad de instalación rápida para DAF XF - Protección de batería doble	- Instalación en la trampilla: no es necesario perforar el techo - Ideal para vehículos de altura crítica - Evita averías de la batería	1000	1000
	TRP Dynamic	- Para montaje en la parte trasera de la cabina - Guía de instalación rápida para DAF XF - Protección de batería doble	- La mejor solución para vehículos con restricciones de altura - Ideal cuando se prefiere dejar intacta la trampilla - Evita hacer cambios en el deflector sobrecabina - Evita averías de la batería	1050	1000
Unidades de evaporación					
	TRP Flat	- Sistema de evaporación para instalación en el techo - Enfría el aire mediante la evaporación natural del agua - Incluye depósito de agua independiente - Funciona tanto con el motor encendido como apagado	- Ideal para vehículos de altura crítica - Ideal para entornos de trabajo llenos de polvo, polen y partículas	Unidad de evaporación	1000
	Bycool Mochila	- Sistema de evaporación para instalación en la parte trasera de la cabina - Refrigeración mediante la evaporación natural del agua	- La mejor solución para vehículos con restricciones de altura - Ideal cuando se prefiere dejar intacta la trampilla - Ideal para entornos de trabajo llenos de polvo, polen y partículas - Evita hacer cambios en el deflector sobrecabina	Unidad de evaporación	1000

* Para otros vehículos que no sean DAF XF puede elegirse el kit de instalación correcto en Parts Information Highway

Nº	Caudal de aire (m³)	Dimensiones (L × An. × Al.) mm	Consumo (A/h)	Peso (kg)	Aplicación	Información adicional	R134A	Referencia TRP
100	800	826 × 726 × 205	Motor encendido: 25-38 Motor apagado: 11-24	39,3	DAF XF	Incluido kit de instalación DAF XF	Cargado de fábrica	1541256
					DAF CF/LF Todas las marcas (excepto Volvo y MAN)	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541257
					Volvo y MAN	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541258
105	840	896 × 874 × 116	10,5-18	34,0	DAF XF	Unidad preinstalada para una rápida instalación	Cargado de fábrica	1541250
					Todas las marcas	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541251
110	800	826 × 726 × 179	10,5-18	29,9	DAF XF	Unidad preinstalada para una rápida instalación	Cargado de fábrica	1541252
					DAF CF/LF Todas las marcas (excepto Volvo y MAN)	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541253
					Volvo y MAN	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541254
115	700	910 × 740 × 122	12-19	25,0	DAF XF	Unidad preinstalada para una rápida instalación	Cargado de fábrica	1541260
		Iveco			No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541262	
		788 × 740 × 122			MAN, MB, Renault, Scania	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	Cargado de fábrica	1541261
120	373	788 × 638 × 202	9,5-16	21,5	DAF XF	Incluido kit de instalación DAF XF	Cargado de fábrica	1541259
					DAF CF/LF Todas las marcas	Kit de instalación universal incluido	No viene cargado de fábrica	1541268
125	800	818 × 718 × 135	0,4-4	14,8	DAF XF/CF	Kit de instalación DAF incluido	No corresponde	1735385
					DAF LF Todas las marcas	No se incluye el kit de instalación específico del vehículo*	No corresponde	1962935
130	800	832 × 150 × 496	0,4-4	6,4	DAF XF, CF, LF Todas las marcas	Kit de instalación universal incluido	No corresponde	1690753

CALCULADOR DE AMORTIZACIÓN DE LA INVERSIÓN

Se trata de una herramienta inteligente que calcula el retorno de la inversión de un equipo de aire acondicionado autónomo TRP. Calcula la diferencia del gasto mensual que supone tener el motor funcionando al ralentí (si no se dispone de un equipo de aire acondicionado autónomo instalado) y tiene en cuenta el aumento del valor de reventa del vehículo. El cálculo del retorno de la inversión se basa en la cantidad de combustible que se ahorra con un equipo de aire acondicionado autónomo TRP de alimentación por batería. Además, la herramienta calcula la reducción total de emisiones de CO₂ del camión. El calculador de amortización de la inversión es ideal para recalcar las ventajas económicas, además de los aspectos de seguridad y comodidad.