

Sistemi compatti di refrigerazione mobile per veicoli commerciali leggeri per il trasporto di merci deperibili

Soluzione affidabile per volumi del vano di carico fino a 5 m³



I sistemi di refrigerazione mobile assicurano che le merci deperibili siano trasportate in modo ottimale su lunghe distanze, arrivando a destinazione in perfetto stato. Questo sistema progettato per i veicoli commerciali leggeri con vano di carico per merci deteriorabili e climatizzatore integrato funziona tramite il motore e il compressore, entrambi integrati nel condensatore. L'apparecchio è dotato di potenti ventole che assicurano un flusso d'aria costante. In questo modo offrono affidabilità e lunga durata, importante per la refrigerazione mobile.

Grazie ad una molteplicità di accessori, il refrigeratore può essere montato in diversi tipi di veicoli e lavora con il refrigerante R404A. Come optional è disponibile un motore elettrico che genera, in stand-by, corrente da 1,1 kW per il funzionamento.

Rolle

Il sistema di refrigerazione a batteria per veicoli piccoli e vani di carico fino a 5 m³. Straordinariamente rapido e facile da montare.

- Refrigerazione mobile su misura per veicoli commerciali con vani di carico fino a 5 m³
- Potenza frigorifera fino a 1200 W
- Motore e compressore integrati nel condensatore
- Caratteristica importante: regolazione automatica della temperatura
- Elevato rendimento termodinamico in tutti i range di temperatura
- Sistemi di prima classe con componenti pregiati e affidabili in produzione di serie
- Omologazione ATP* valida per tutti i sistemi

Modelli:

Con funzionamento a batteria: Rolle



Camion



Transporter



Bus



Veicoli su rotaia



Macchine edili/agricole



Difesa



Veicoli speciali

Dati tecnici:

Sistema di refrigerazione	Rolle 2000	Rolle 2000 HD
Potenza refrigerante nominale (W) con R404A ad una temperatura ambiente di 30 °C		
▪ Temperatura nel vano di carico 0 °C	1200	1300
▪ Temperatura nel vano di carico -20 °C	424	508
Potenza refrigerante nominale (W) in modalità Stand-by a 0 °C	985	1059
Tensione nominale (V)	12,0	
Consumo di corrente max. (A)		
▪ Con funzionamento del motore	80	90
▪ In stand-by	5	6
Portata d'aria max. (m³/h)	650	
Refrigerante	R404A	
Dimensioni L x L x H (mm)		
▪ Condensatore	806 x 535 x 221	806 x 535 x 221
▪ Evaporatore	660 x 500 x 157	660 x 500 x 157
Peso (kg)		
▪ Condensatore	40,0 (55,0 ⁽¹⁾)	41,0 (58,0 ⁽¹⁾)
▪ Evaporatore	7,5	7,5

(1) = con stand-by

Restiamo a disposizione per ulteriori informazioni su una soluzione di trasporto su misura (kit di montaggio incluso).