

12V-Transportkühlanlage / 12V-Transport refrigeration unit

FK 1120-E

Antrieb über das 12V-Bordnetz / Powered by the vehicle's battery



Vorteile

- Batteriebetrieben, ohne Kompressor im Motorraum
- Kompatibel zu allen Fahrzeugen auch mit Klimaanlage
- Konstante Leistung auch im Stau und im Stadtverkehr
- Geringer Energieverbrauch bei starker Leistung
- Optional mit Heißgasabtauung

Advantages

- Powered by the vehicle's battery, no compressor in the engine compartment
- Compatible with vehicles equipped with original AC system
- Constant capacity in jam and city traffic
- Low energy consumption with high performance
- Optionally available with hot-gas defrosting

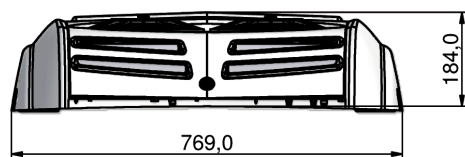
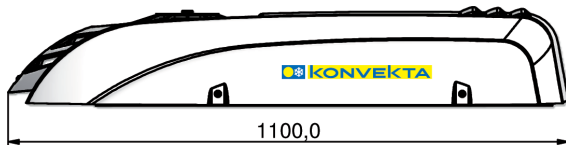
Technische Daten / Technical Data

	FK 1120-E
Kälteleistung Fahrtkühlung (6°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (6°C/30°C)* [W]	1.350
Kälteleistung Fahrtkühlung (0°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (0°C/30°C)* [W]	1.100
Kondensator / Condenser	DKD 133-E
Abmessung Kondensator LxBxH [mm] Dimensions Condenser LxWxH [mm]	1.100/769/184
Verdampfer / Evaporator	VD 1013
Abmessung Verdampfer LxBxH [mm] Dimensions Evaporator LxWxH [mm]	588/587/120
Verdampfer Luftleistung [m³/h] Evaporator air capacity [m³/h]	1.060
Stromaufnahme bei 12V [A] Current draw at 12V [A]	105
Kältemittel / Refrigerant	R134a
Gewicht Fahrtkühlung [kg] Weight mobile cooling [kg]	60

* (Innentemperatur / Außentemperatur), * (inside temperature / ambient temperature)

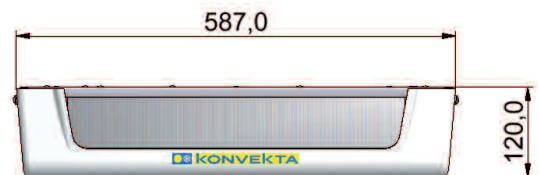
Kondensator / Condenser

DKD 113-E



Verdampfer / Evaporator

VD 1013



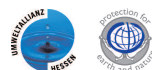
Konvekta AG
Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

phone + 49 (0) 66 91-76-0
fax + 49 (0) 66 91-76-111
e-mail info@konvekta.com

www.konvekta.com



Träger des
Deutschen Umweltpreises
Laureate of the
German Environment Award



Certified according to
ISO 9001:2000 / ISO 14001