

Transportkühlanlage / Transport refrigeration unit

FK 1400, FK 1410, FK 1420



Vorteile

- **Aufdach- oder integrierte Anwendung**
- **integrierter Standsatz (Aufdach-Anlage)**
- kompakte, flache Bauweise
- hohe Kühlleistung
- einfache und schnelle Installation
- niedriges Gewicht
- optional mit Heizfunktion

Advantages

- **for roof-top installation or integrated use**
- **roof-top unit with integrated standby**
- compact, flat construction
- high cooling capacity
- easy and fast installation
- low weight
- optionally with heating system

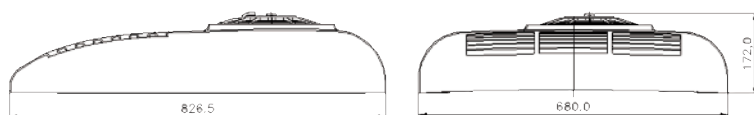
Technische Daten / Technical Data

	FK 1400	FK 1410	FK 1420
Kälteleistung Fahrtkühlung (6°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (6°C/30°C)* [W]	1.580	1.580	1.580
Kälteleistung Fahrtkühlung (0°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (0°C/30°C)* [W]	1.400	1.400	1.400
Kälteleistung Standbetrieb** (0°C/30°C)* [W] Cooling cap. standby cooling** (0°/30°C)*[W]	-	900	900
Kondensator / Condenser	UKD 113	UKD 109	DKD 112
Abmessung Kondensator LxBxH [mm] Dimensions Condenser LxWxH [mm]	450/292/27	600/315/127	827/680/172
Verdampfer / Evaporator	VD 1013	VD 1013	VD 1013
Abmessung Verdampfer LxBxH [mm] Dimensions Evaporator LxWxH [mm]	588/587/120	588/587/120	588/587/120
Verdampfer Luftleistung [m³/h] Evaporator air capacity [m³/h]	1.060	1.060	1.060
Stromaufnahme bei 12V [A] Current draw at 12V [A]	7,5	16	16
Kältemittel / Refrigerant	R134a	R134a	R134a
Gewicht Fahrtkühlung [kg] Weight mobile cooling [kg]	22	25	31
Gewicht Standkühlung [kg] Weight standby cooling [kg]	-	65	71

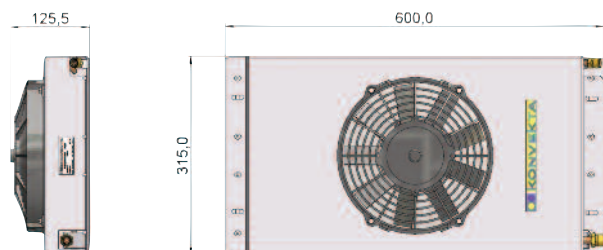
* (Innentemperatur / Außentemperatur), ** Antrieb durch Elektromotor 230V, 1,3 kW. Standkühlung nicht erhältlich bei FK 1400.
* (inside temperature / ambient temperature), ** Drive via electric engine 230V, 1.3 kW. Standby cooling not available for the FK 1400

Kondensator / Condenser

DKD 112

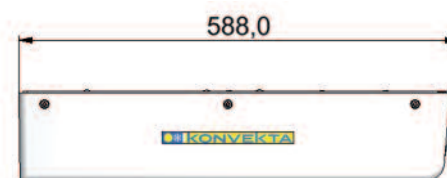
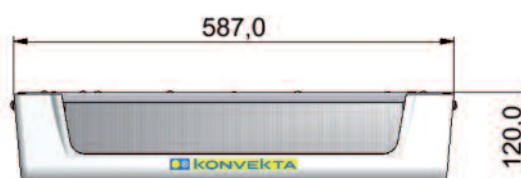


UKD 109



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