

Transportkühlanlage / Transport refrigeration unit

FK 1520, 2020, 2520, 2730, 3430

TK 2020, 2930, 3830



Vorteile

- hohe Kühlleistung
- kompakte, flache Bauweise
- niedriges Gewicht
- Servicefreundlich
- optional mit Heißgasabtauung oder Heißgasheizung
- einfache und schnelle Installation

Advantages

- high cooling capacity
- compact, flat construction
- low weight
- service friendly
- optionally with hot gas defrosting or hot gas heating system
- easy and fast installation

Technische Daten / Technical Data

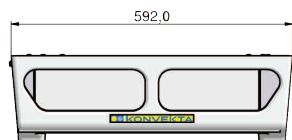
DKD 112	FK 1520	FK 2020	FK 2520	TK 2020				
DKD 318				FK 2730	FK 3430	TK 2930 TK 3830		
Kälteleistung Fahrtkühlung (6°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (6°C/30°C)* [W]	1.810	2.350	2.980	3.000	3.700	-	-	-
Kälteleistung Fahrtkühlung (0°C/30°C)* [W] Cooling capacity mobile cooling (0°C/30°C)* [W]	1.510	2.000	2.690	2.700	3.400	2.200	2.900	3.800
Kälteleistung** (-20°C)* [W] Cooling capacity** (-20°C)* [W]	-	-	-	-	-	1.100	1.600	2.170
Kälteleistung Standbetrieb** (0°C innen)* [W] Cooling cap. standby cooling** (0° inside)* [W]	900	1.200	1.630	-	-	1.250	-	-
Verdampfer / Evaporator	VD1011	VD2058	VD3013	VD3013	VD4015	VD2058	VD3013	VD4015
Verdampfer Luftleistung [m³/h] Evaporator air capacity [m³/h]	850	850	1.150	1.150	2.450	850	1.150	2.450
Stromaufnahme bei 12V [A] Current draw at 12V [A]	15	15	22	28	35	15	28	35
Kältemittel / Refrigerant	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a
Gewicht Fahrtkühlung [kg] Weight mobile cooling [kg]	32	34	37	35	45	34	35	45
Gewicht Standkühlung [kg] Weight standby cooling [kg]	72	82	81	-	-	64	-	-

* (Innentemperatur / Außentemperatur), ** Antrieb durch Elektromotor 230V, 1,3 kW. Standkühlung nicht erhältlich bei FK 1500 und FK 2000
* (inside temperature / ambient temperature), ** Drive via electric engine 230V, 1.3 kW. Standby cooling not available for the FK 1500 and FK 2000.

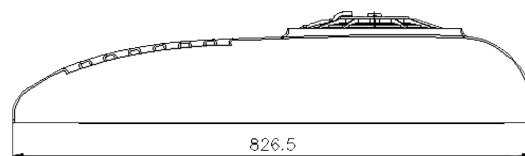
Verdampfer / Evaporator

Kondensator / Condenser

VD 1011/2058



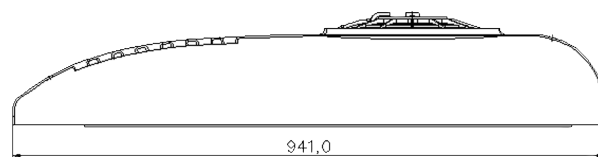
DKD 112



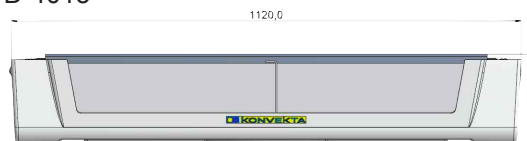
VD 3013



DKD 318



VD 4015

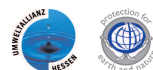


Konvekta AG
Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

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