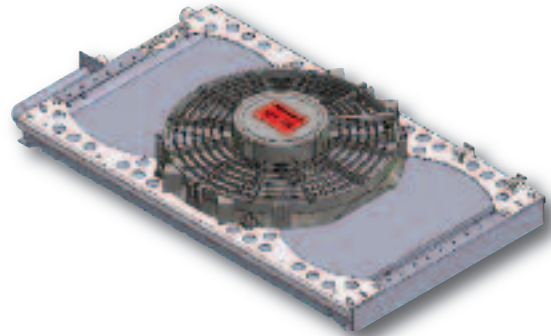


Transportkühlanlage / Transport refrigeration unit

FK 2000, 2010, 2515, 3410
TK 2915, 4010



Vorteile

- keine Probleme bei begrenzter Ein- oder Durchfahrtshöhe
- hohe Kühlleistung
- leistungsstarke Kondensatoren
- druckgesteuerter Kondensatorlüfter (UKD 325, UKD 331)
leiser Betrieb, lange Lebensdauer
- niedriges Gewicht
hohe Zuladung

Advantages

- no problems with headroom restrictions
- high cooling capacity
- high-power condenser
- pressure controlled condenser fan (UKD 325, UKD 331)
low-noise operation, long durability
- low weight
high loading capacity

Technische Daten / Technical Data

Typ	UKD 109	FK 2010	FK 2515		TK 2915	
	UKD 221	FK 2000	FK 3410		TK 4010	
	UKD 325		FK 3410		TK 4010	
	UKD 331		FK 3410		TK 4010	
Verdampfer / Evaporator		VD 2058	VD 3013	VD 4015	VD 3013	VD 4015
Kälteleistung bei (+6°C/30°C)* [W]		2.350	2.980	3.865	-	-
Cooling capacity at (+6°C/30°C)* [W]						
Kälteleistung bei (0°C/30°C)* [W]		2.000	2.690	3.327	2.980	3.670
Cooling capacity at (0°C/30°C)* [W]						
Kälteleistung bei (-20°C/30°C)* [W]		-	-	-	1.560	2.100
Cooling capacity at (-20°C/30°C)* [W]						
Standbetrieb innen (0°C/30°C)* [W]**		1.200	1.630	1.700	2.450	2.550
Standby cooling inside (0°/30°C)*[W]**						
Verdampfer-Luftleistung [m³/h]		850	1.150	2.450	1.150	2.450
Evaporator air capacity [m³/h]						
Stromaufnahme bei 12V / Current draw at 12V [A]		7,5/15	28	30	28	30
Kältemittel / Refrigerant		R134a	R134a	R134a	R404a	R404a
Gewicht Fahrtkühlung / Weight mobile cooling [kg]		25/28	35	37	35	37
Gewicht Standkühlung / Weight standby cooling [kg]		56/58	75	77	75	77

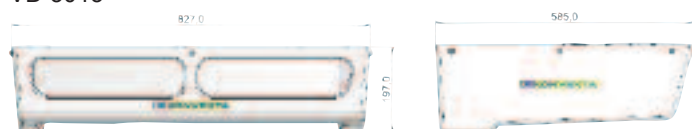
* (Innentemperatur / Außentemperatur), ** Antrieb durch Elektromotor 230V, 1,3 kW.
* (inside temperature / ambient temperature), ** Drive via electric engine 230V, 1.3 kW.

Verdampfer / Evaporator

VD 1011/2058



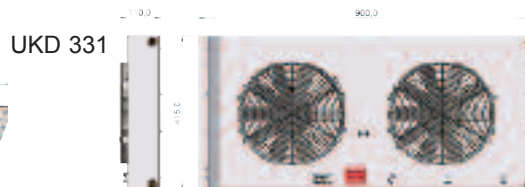
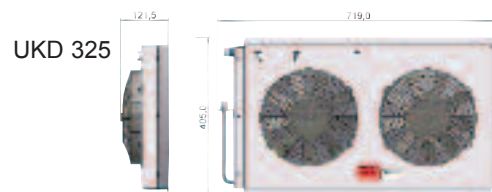
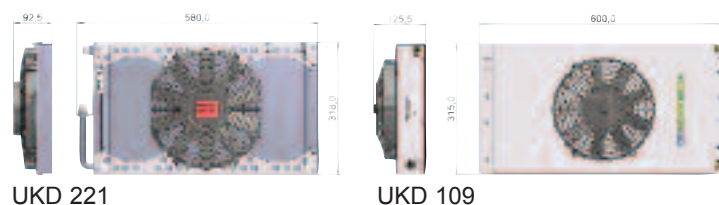
VD 3013



VD 4015



Kondensator / Condenser



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
DIN EN ISO 9001 / DIN EN ISO 14001