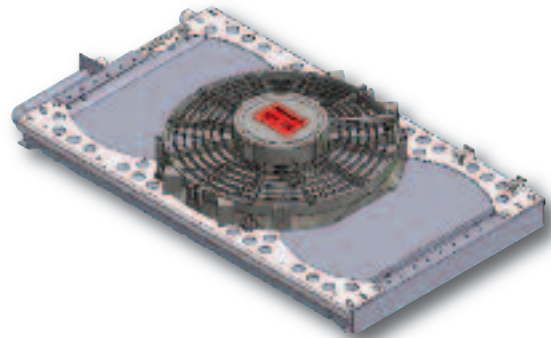


Transportkühlanlage / Transport refrigeration unit

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

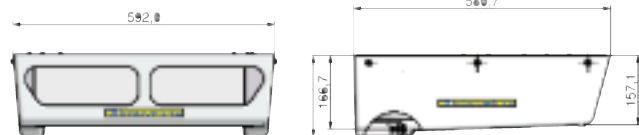
Technische Daten / Technical Data

Typ	UKD 109	FK 2010				
	UKD 221	FK 2000				
	UKD 325	FK 2515	TK 2915			
	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

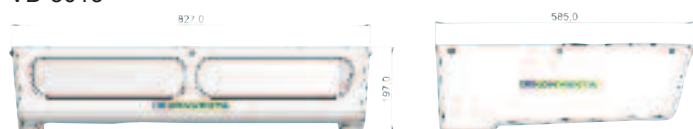
* (Innentemperatur / Außentemperatur), ** Antrieb durch Elektromotor 230V, 1,3 kW.
* (inside temperature / ambient temperature), ** Drive via electric engine 230V, 1.3 kW.

Verdampfer / Evaporator

VD 1011/2058



VD 3013



VD 4015



Kondensator / Condenser

