

# Transportkühlung

## FK 2950, TK 3650

### Ihr Partner für Frische und Kühlung



Die Konvekta-Produktreihen FK 2950 und TK 3650 sind leistungsstarke Kühlanlagen für den Frischdienst- und Tiefkühltransport. Auf Kastenwagen kommt die Bauvariante mit Dachkondensator zum Einsatz, bei Kühlkofferaufbauten wird ein Stirnwandkondensator montiert. Dadurch wird eine breitestmögliche Palette an Kühlaufbauten abgedeckt.

Beide Baureihen sind bestens geeignet für den Transport von leicht verderblichen Gütern, Lebensmitteln und Tiefkühlware. Ihre hohen Kühlleistungen und großen Abkühlgeschwindigkeiten kommen besonders dem Betrieb im Verteilerverkehr zugute.

Dabei ist die TK 3650 mit über 2000 Watt Kälteleistung bei 30°C Außen- und -20°C Innentemperatur die ideale Lösung für den Tiefkühltransport. Erhältlich als Fahrtkühlanlage oder als Fahrtkühlanlage mit Elektrostandkühlung, sind die FK 2950 und die TK 3650 für den Einsatz auf allen gängigen Kastenwagen und Kühlkoffern geeignet.

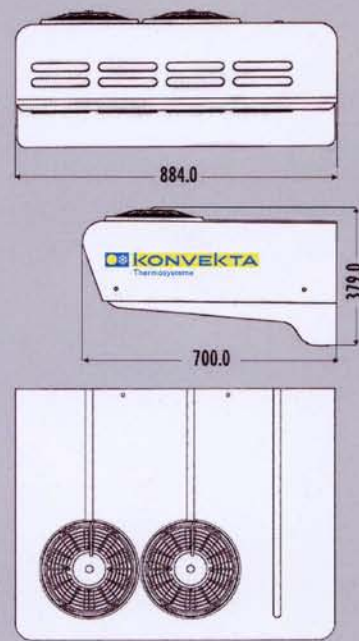
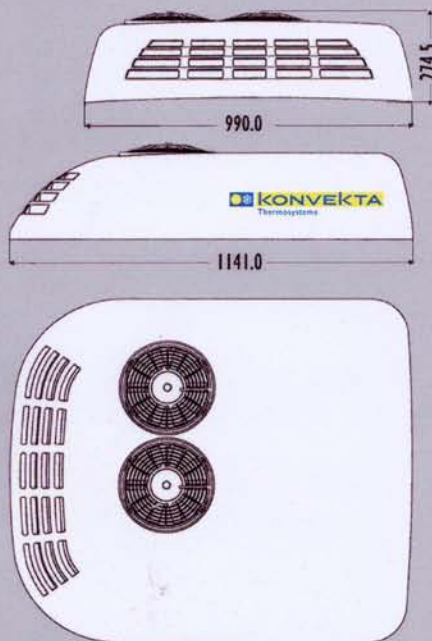
# Technische Daten

Typ:	FK 2950	TK 3650
Kälteleistung Fahrtkühlung (6°C / 30°C)* [W]	3.600	-
Kälteleistung Fahrtkühlung (0°C / 30°C)* [W]	3.000	3.600
Kälteleistung Fahrtkühlung (-20°C / 30°C)* [W]	-	2.050
Kälteleistung Standbetrieb** (0°C / 30°C)* [W]	1.850	2.400
Verdampfer-Luftleistung [m³/h]	1.500	1.730
Stromaufnahme bei 12 V / 24 V [A]	29/15	33/18
Kältemittel	R134a	R404a
Gewicht [kg]		

\*Innentemperatur / Außentemperatur  
 \*\*Antrieb durch Elektromotor 400 V - 2,2 kW

# Vorteile

- Anlagen für Kühlkofferaufbauten
- Anlagen für Kastenwagen
- Tiefkühlanlagen bis -20°C (TK 3650) bzw. -10°C (FK 2950)
- Antrieb über Fahrzeugmotor
- Hohe Kühlleistung / Schnelles Herunterkühlen
- Konstante Temperatur und Luftzirkulation bei verschiedenen Motordrehzahlen
- Fernbedienung der Kühlanlage vom Fahrerhaus
- Serienmäßige Heißgasabtauung
- Niedriger Kraftstoffverbrauch
- Langlebig - Anlage korrosionsfrei
- Umweltfreundlich - Anlage komplett recyclebar
- Servicefreundlich - alle Komponenten leicht zugänglich
- Lieferbar in 12 Volt / 24 Volt
- Wahlweise erhältlich mit Elektrostandkühlung in 230 Volt (FK 2950) oder 400 Volt (FK 2950, TK 3650)



Konvekta AG - 04/2004 - Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Tradition  
Erfahrung  
und Innovation

Stirnwandkondensator



Verdampfer



**KONVEKTA AG**  
 Am Nordbahnhof 5  
 34613 Schwalmstadt  
 Deutschland  
 ☎ + 49 (0) 66 91-76-0  
 Fax: + 49 (0) 66 91-76-111  
 e-Mail: info@konvekta.com  
 www.konvekta.com

Zertifiziert nach  
**ISO 9001:2000**  
**ISO 14001**



Gebietsvertreter

Konvekta AG - 04/2004 - Irrtum und technische Änderungen vorbehalten