

TK 3630

Starke Leistung, flaches Design



Dachkondensator



Konvekta bietet erstmalig auch für kleine Nutzfahrzeuge Anlagen mit Heizvorrichtung an. Somit kann der temperaturgeführte Transport auch mit den kleineren, handelsüblichen Kastenwagen sichergestellt werden.

Das leistungsstarke Dachkühlaggregat DKD 318 passt sich durch seine betont flache Bauform optisch harmonisch an die Karosseriestruktur an.

Es wird in Kombination mit dem Verdampfer VD 4015 eingesetzt. Im Tiefkühleinsatz bei -20°C mit R404A ist der Einsatz in Kastenwagen bis $9,5\text{m}^3$ Ladevolumen im Verteilerverkehr möglich.

Die Anlage zeichnet sich durch ihre hohe Kühlleistung und zügigen Abtaugeschwindigkeiten aus und verfügt zusätzlich über eine Heizoption – eine Option die für den Transport temperaturempfindlicher Produkte, wie z.B. aus der Pharmabranche oder auch für den Transport von Blumen unerlässlich ist.

Die Anlage ist leicht, schnell und kostengünstig zu montieren

Technische Daten

Typ:	FK 3630
Kälteleistung Fahrtkühlung ($+6^{\circ}\text{C}^*/+30^{\circ}\text{C}^{**}$) [W]:	-
Kälteleistung Fahrtkühlung ($0^{\circ}\text{C}^*/+30^{\circ}\text{C}^{**}$) [W]:	3.800
Kälteleistung Fahrtkühlung ($+/-20^{\circ}\text{C}^*/+30^{\circ}\text{C}^{**}$) [W]:	2.170
Kälteleistung Standkühlung (0°C innen) [W]:	-
Verdampfer-Luftvolumenstrom [m^3/h]:	2.450
Stromaufnahme bei 12V [A]:	35
Gewicht [kg]:	45
Verdampfer L/B/H [mm]:	(VD 4015) 738/1120/185
Kondensator L/B/H [mm]:	(DKD 318) 940/980/180
Optionen:	siehe rechts

*Innentemperatur **Außentemperatur:

Vorteile & Optionen

- Antrieb über Fahrzeugmotor
- Hohe Kühlleistung/schnelles Herunterkühlen
- Konstante Temperatur und Luftzirkulation bei verschiedenen Motordrehzahlen
- Fernbedienung der Kühlanlage vom Fahrerhaus
- Serienmäßige Heißgasabtauung
- Niedriger Kraftstoffverbrauch
- Ausgereifte Longlife-Technik
- Korrosionsfrei und geräuscharm
- Umweltfreundlich – Anlage komplett recycelbar
 - Einfache Montage
- Wahlweise erhältlich mit Heizbetrieb