

KL 20 E



Funktion

KONVEKTA bietet mit der neuen KL 20 E eine auf alle gängigen Fahrzeuge abgestimmte Klimalösung, welche die komplette Bandbreite an Anforderungen abdeckt. Leistungsstärke und ein sehr flaches Haubendesign zeichnen diese äußerst geräuscharme Dachkompaktanlage aus. Die KL 20 E sorgt für ein optimales Arbeitsklima, selbstverständlich angepasst an Ihre individuellen Erfordernisse.

Function

With the new KL 20 E KONVEKTA offers an air conditioning solution that covers the complete range of requirements at all common vehicles. High performance and a flat design are the outstanding features of this low-noise roof-top compact unit. The KL 20 E ensures optimal working conditions brought into line with your individual requirements.

Technische Daten / Technical Data

Typ / Type		KL 20 E
Kühlleistung / Cooling capacity 1)	[kW]	4,3
Kühlleistung / Cooling capacity	[kcal/h]	3.698
Kühlleistung / Cooling capacity	[BTU/h]	14.680
Luftleistung Verdampfer / Evaporator air capacity	[m ³ /h]	700
Stromaufnahme bei 24 V / current consumption at 24 V	[A]	68-75 ₂₎
Kältemittel / Refrigerant		R134a
Gewicht / Weight	[kg]	53

1) bei 35°C Außentemperatur / at 35°C ambient temperature
2) je nach Außentemperatur / according to ambient temperature

Ihre Vorteile

- Leistungsstarke Dachkompaktanlage
- Anlage für Erstausrüstung, optimal zur Nachrüstung
- Problemlose und schnelle Montage
- Servicefreundliche Dacheinheit
- Sehr niedrige Bauhöhe
- Geräuscharm durch spezielle Lagerung
- Konstante Kälteleistung
- Anlagenantrieb über bürstenlosen 24V E-Motor

Your Advantages

- High-performance roof-top compact unit
- Unit for factory installation, optimized for retrofitting
- Fast and easy installation
- Service-friendly roof-top unit
- Flat design
- Optimal air-flow adjustable in three steps
- Low-noise level due to of special bearings
- Constant cooling capacity
- Unit driven by brushless 24V electric motor

Anwendung

Dachkompaktanlage mit integriertem 24V bürstenlosem E-Motor. Durch die werkseitige Fertigfüllung mit Kältemittel ist die KL20 E problemlos und schnell zu montieren und bedarf nur des Anschlusses an die Fahrzeugelektrik.

Area of Application

Roof-top compact unit with integrated brushless 24 V electric motor. Due to the filling with refrigerant already in our factory the KL 20 E can be installed fast and easily and has only to be connected to the vehicle's electric system.

KONVEKTA AG
Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Deutschland / Germany

phone: + 49 (0) 66 91 76-0
fax: + 49 (0) 66 91 76-111
e-mail: info@konvekta.com



Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Träger des Umweltpreises

Laureate of the

Environment Award

www.konvekta.com

Zertifiziert nach
Certified according to
ISO 9001:2000
ISO 14001

