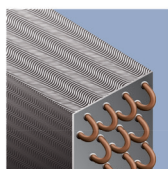


KL47T / KL48T / KL49T

Dachkompaktklimaanlage / Roof compact air conditioner

Busklimatisierung
Bus air conditioning



- Kupfer-Kondensator beständig gegen extreme Umwelteinflüsse (optional)
- Copper condenser resistant to extreme environmental influences (optionally)
- Anschluss Klima-Frontbox serienmäßig
- Connection for frontbox with air conditioning as standard
- Reduzierter Kraftstoffverbrauch durch geringes Gewicht
- Reduced fuel consumption due to low weight

KL47T / KL48T / KL49T

Technische Daten / Technical Data

	KL47T	KL48T	KL49T
Kälteleistung [W] Cooling capacity [W]	28.000	30.000	32.000
Kälteleistung [kcal/h] Cooling capacity [kcal/h]	24.000	25.800	27.600
Kälteleistung [BTU/h] Cooling capacity [BTU/h]	95.500	102.500	109.300
Heizleistung [W] Heating capacity [W]	32.000	35.000	35.000
Verdampfer Luftleistung [m³/h] Evaporator air capacity [m³/h]	4.720	7.080	7.080
Stromaufnahme [A] Current draw [A]	63	79	79
Stromaufnahme Regelbetrieb [A] Current draw at regular mode [A]	12	16	16
Länge/Breite/Höhe [mm] Length/Width/Height [mm]	2300/1852/200 ⁽¹⁾	2300/1852/200 ⁽¹⁾	2300/1852/200 ⁽¹⁾
Gewicht [kg] / Weight [kg]	99	104	107
Kältemittel / Refrigerant	R134a ⁽²⁾	R134a ⁽²⁾	R134a ⁽²⁾
Kompressor / Compressor	KVX40	KVX40	KVX40
Einsatzgrenze [°C] Performance limit [°C]	>50	>50	>50

Technische Daten ausstattungsabhängig / Technical data depending on equipment

(1) Höhe Aufbau Dachmitte / (1) installation height (centerline)

(2) Die Anlage enthält oder benötigt zum Betrieb fluoriertes Treibhausgas und ist entsprechend der F-Gas-Verordnung 517/2014 kennzeichnungspflichtig. GWP: 1.430 / (2) The unit contains or needs fluorinated greenhouse gas for operation and is subject to identification requirements in accordance with F-Gas Regulation 517/2014. GWP: 1.430

Eigenschaften

- Anlage für Erstausrüstung, optimal zur Nachrüstung
- Problemlose und schnelle Montage
- Servicefreundliche Dacheinheit durch beidseitig klappbare Abdeckhaube
- Anschluss Klima-Frontbox serienmäßig
- Bürstenlose Longlife Kondensatorlüfter serienmäßig
- Kältemittelanschlüsse an linker und rechter Seite möglich

Optionen

- Frischluftklappe elektrisch mit Luftfilter
- Dachheizung
- Bürstenlose Verdampfergebläse - stufenlos
- Anschluss auf Dach für Trolleyeinsatz

Features

- Unit for original equipment, perfect for retrofitting
- Easy and fast installation
- Service-friendly roof design by bilateral hinged cover
- Connection for frontbox with air condition as standard
- Brushless Longlife condenser fan as standard
- Refrigerant connections possible at both sides

Options

- Electric fresh air flap with air filter
- Roof top heating
- Brushless evaporator blowers, stepless
- Connection on the roof for trolley use

KONVEKTA AG

Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

www.konvekta.com

Ihre Ansprechpartnerin /
Your contact person:

Anja Walde

AnjaWalde@konvekta.com
phone +49 (0) 6691 76-142



Träger des Deutschen Umweltpreises
Laureate of the German Environment Award



Certified according to
DIN EN ISO 9001 / DIN EN ISO 14001



Gedruckt auf 100% Recyclingpapier
Printed on 100% recycled paper