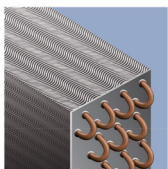


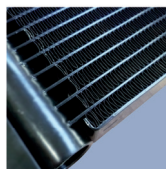
KL46TE / KL46SE

Dachkompaktklimaanlage / Roof compact air conditioner

Busklimatisierung
Bus air conditioning



- Kupfer-Kondensator beständig gegen extreme Umwelteinflüsse (KL46SE)
- Copper condenser resistant to extreme environmental influences (KL46SE)



- Microchannel Wärmetauscher (KL46TE)
- Microchannel heat exchanger (KL46TE)



- Reduzierter Kraftstoffverbrauch durch geringes Gewicht
- Reduced fuel consumption due to low weight

KL46TE / KL46SE

Technische Daten / Technical Data

KL46TE / KL46SE		
Kälteleistung* [W] / Cooling capacity* [W]	22.000	
Kälteleistung* [kcal/h] / Cooling capacity* [kcal/h]	19.000	
Kälteleistung* [BTU/h] / Cooling capacity* [BTU/h]	75.100	
Heizleistung [W] / Heating capacity [W]	25.000	
26 V DC	Verdampfer Luftleistung [m³/h] / Evaporator air capacity [m³/h]	4.720
	Stromaufnahme [A] / Current draw [A]	44
	Stromaufnahme Regelbetrieb [A] / Current draw at regular mode [A]	12
Länge/Breite/Höhe [mm] / Length/Width/Height [mm]	1979/1836/183 ⁽¹⁾	
Gewicht [kg] / Weight [kg]	83 (KL46TE) 92 (KL46SE)	
Kältemittel/ Refrigerant	R134a ⁽²⁾	
Gewicht Kompressor [kg] / Weight compressor [kg]	63	
Einsatzgrenze [°C] / Performance limit [°C]	45	

Technische Daten ausstattungsabhängig / Technical data depending on equipment

* Kälteleistung der Dachanlage / cooling capacity of the roof top unit

(1) Anlagenmaß, Höhe Aufbau Dachmitte / (1) unit dimension, 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

- Dachsystem mit Elektrokompresseur für Batterie-, Trolley- & Hybrid-Busse
- Anlage für Erstausrüstung, optimal zur Nachrüstung
- Problemlose und schnelle Montage

Optionen

- Frischluftklappe elektrisch mit Luftfilter
- Metall-Frischluftfilter G3 (EU3), vom Fahrzeuginnenraum wechselbar
- Dachheizung
- Bürstenlose Verdampfergebläse, stufenlos
- Beidseitig klappbare Abdeckhaube

Features

- Roof-mounted system with electric compressor for battery, trolley and hybrid buses
- Unit for original equipment, perfect for retrofitting
- Easy and fast installation

Options

- Electric fresh air flap with air filter
- Metal fresh air filter G3 (EU3), exchangeable from the vehicle interior
- Roof top heating
- Brushless evaporator blowers, stepless
- Bilateral hinged cover

Goch Bohumír
GOSS - Chladicí technika
Martinská čtvrť 1782
744 01 Frenštát p. R.

mob: +420 604 825 389
tel: +420 556 83 56 16
iĉ: 13244841
Diĉ: CZ-6301190940
E-Mail: goch@goss.cz

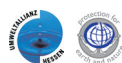
www.goss.cz

KONVEKTA AG
Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

www.konvekta.com



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