

# R488

## INTEGRIERTE HECKKLIMAAANLAGE



R488



### PRODUKTVORTEILE:

- Kondensatorcoil 7 mm versus 10 mm mit 30 % größerer Oberfläche
- Gewichtsreduktion von 320 kg auf 276 kg
- Bürstenlose Verflüssigerventilatoren
- Bürstenloses Verdampfergebläse
- Steuerung CSDD Can anstelle von speziellen alten Steuerung
- Verbesserung des Druckabfall (neues Design des Luftkanals, aus GFK, neuer Filter)
- Schnelle Montage
- Bessere Servicefreundlichkeit

Bei der R488 handelt es sich um eine kundenspezifische Lösung, die in engster Zusammenarbeit mit dem Bushersteller realisiert wurde. Im feucht-tropischen Klima sorgt die R488 für besten Klimakomfort im Bus.



LEICHTBAU



ENERGIEEFFIZIENZ



UMWELTSCHUTZ



LIFE-CYCLE-KOSTEN

TECHNISCHE DATEN

R488

Kälteleistung Nenn	40 kW
Kälteleistung Max	53 kW

Die Kälteleistung Nenn wurde ermittelt unter folgenden Bedingungen: Außentemperatur 35°C, Innenraumtemperatur 27°C.  
Die Kälteleistung Max wurde ermittelt unter folgenden Bedingungen: Außentemperatur 35°C, Innenraumtemperatur 40°C.

Länge	2.137 mm
Breite	1.070 mm
Höhe	704 mm
Gewicht	276 kg
Verdampfer Luftleistung	8.700 m³/h (9 blower)
Stromaufnahme bei 12/24 VDC	150 A
Kältemittel	R134a
Kompressor	3 x TM31 or DKS32

R488

