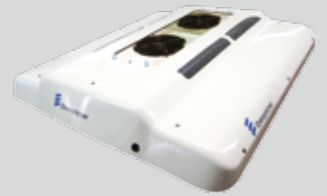


# AC515 G2

## AUFDACH-KLIMAANLAAGE FÜR MIDIBUSSE



AC515 G2



### PRODUKTVORTEILE:

- **Optimiertes Anlagengewicht**
  - Flachrohr-Wärmetauscher-Technologie (MCHX)
- **Umweltschonend**
  - Leicht für weniger Kraftstoffverbrauch und geringere Emissionen
  - Reduzierte Kältemittel-Füllmenge durch verkürzte Kältemittelleitungen
- **Niedrigere Life-Cycle-Kosten**
  - Lange Laufzeiten der Verdampfergebläse durch bürstenlose Gebläsetechnologie



BAUKASTEN



LEICHTBAU



ENERGIEEFFIZIENZ



UMWELTSCHUTZ



LIFE-CYCLE-KOSTEN

Die komplett überarbeitete AC515 G2 ist mit ihrem MCHX-Kondensator bestens für alle Klimabedingungen geeignet und überzeugt nicht nur durch ihr abgestimmtes Design. Die AC515 G2 ist in unterschiedlichen Leistungsklassen sowie verschiedenen bürstenbehafteten und bürstenlosen Motorvarianten mit 12 und 24 V erhältlich. Eine Heizfunktion und 20 % Frischluftzufuhr sind optional möglich. Alle Modelle nutzen dabei dieselbe Dachschnittstelle. Durch die Ausstattung mit einem hochwertigen Deckel und Gehäuse ist die AC515 G2 bestens für den Einsatz in Heißländern ausgerüstet.

TECHNISCHE DATEN	AC515 G2 II	AC515 G2 III
Kälteleistung Nenn	10 kW	13 kW
Kälteleistung Max	14 kW	18 kW / 22 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.		
Heizleistung	18 kW / Option	18 kW / Option
Länge	1.875 mm	1.875 mm
Breite	1.575 / 1.750 mm	1.575 / 1.750 mm
Höhe	230 mm	230 mm
Gewicht	89 kg	93 kg
Verdampfer Luftleistung 12/24 VDC	4.000 / 4.400 m³/h	4.000 / 4.400 m³/h
Stromaufnahme bei 12/24 VDC	95 / 60 A	105 / 66 A
Kältemittel	R134a	R134a

\* Abhängig vom Kompressortyp.

