

AC 403 E G2

ELEKTRISCHE FAHRERPLATZ-KLIMATISIERUNG



AC 403 E G2



PRODUKTVORTEILE:

- Optimierte Effizienz
 - Elektrisch angetriebener Kompressor
 - Konstante Kälteleistung
- Niedrige Montagekosten
 - Kürzere Einbauzeit
 - Keine Kältemittelleitungen im Fahrzeug
 - Vorgefüllter Kältekreislauf
- Niedrige Life-Cycle-Kosten
 - Reduzierte Wartungskosten und Zeit
 - Lange Laufzeiten der Verdampfergebläse und Kondensatorlüfter durch bürstenlose Technologie
- Maximale Optionen
 - Mit Frischluft-/Heizungsoption auch für Fahrgastraum gemäß VDV 236/1 einsetzbar
 - Auch als Splitanlage verfügbar
 - 2 Alternativpositionen des Verdampferlufteintritts ins Fahrzeug wählbar

Die AC 403 E G2 ist eine elektrisch angetriebene Dachklimaanlage, die sich besonders durch konstante Leistung sowie einfache und leichte Montage auszeichnet. Die AC 403 E G2 eignet sich vorzugsweise zur Klimatisierung des Fahrerplatzes in Stadt- und Überlandbussen und erfüllt die Anforderungen des Verband Deutscher Verkehrsunternehmen (VDV).

TECHNISCHE DATEN	AC 403 E G2
Kälteleistung Nenn	3,5 kW
Kälteleistung Max	4,5 kW
Die Nennkälteleistung wurde ermittelt unter folgenden Bedingungen: Außentemperatur 35°C, Innenraumtemperatur 27°C. Die maximale Kälteleistung wurde ermittelt unter folgenden Bedingungen: Außentemperatur 35°C, Innenraumtemperatur 40°C.	
Länge	1515 mm
Breite	680 mm
Höhe	200 mm
Gewicht	55 kg
Verdampfer Luftleistung	800 m³/h
Stromaufnahme bei 24 VDC	max. 60 A
Kältemittel	R 134a
Kompressorhubraum	80 cm³

