



## S-500

### Verbesserte Funktionalität und Leistung für optimale Temperaturregelung

Dank einer geringeren Kältemittelfüllmenge spart die MKII-Serie Kosten ein und schont die Umwelt umso mehr.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Mikrokanal
- Integrierte CANAIRE®-Busreglertechnologie
- Leicht
- Höchste Leistung
- Verkürzte Einbauzeit
- 100 % Frischluft

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	25 kW
Nennkälteleistung	14,0 kW
Heizleistung	33 kW
Luftstrom des Verdampfers	4400 (4920) m <sup>3</sup> /h
Frischluft	100 %
Stromaufnahme	54 (65) A
Abmessungen B x L x H	1850x2300x215 (N) / 2100x2300x215 (W) mm
Gewicht	125 (N) / 131 (W) kg
Kältemittel	R-134a



## S-700

### Verbesserte Funktionalität und Leistung für optimale Temperaturregelung

Dank einer geringeren Kältemittelfüllmenge spart die MKII-Serie Kosten ein und schont die Umwelt umso mehr.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Mikrokanal
- Integrierte CANAIRE®-Busreglertechnologie
- Leicht
- Höchste Leistung
- Verkürzte Einbauzeit
- 100 % Frischluft

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

##### BUS

Angegebene Kälteleistung	32 kW
Nennkälteleistung	20.7 kW
Heizleistung	33 kW
Luftstrom des Verdampfers	4400 (4920) m <sup>3</sup> /h
Frischluft	100 %
Stromaufnahme	63 (74) A
Abmessungen B x L x H	1850x2300x215 (N) / 2100x2300x215 (W) mm
Gewicht	131 (N) / 137 (W) kg
Kältemittel	R-134a



## S-805

### Verbesserte Funktionalität und Leistung für optimale Temperaturregelung

Dank einer geringeren Kältemittelfüllmenge spart die MKII-Serie Kosten ein und schont die Umwelt umso mehr.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Mikrokanal
- Integrierte CANAIRE®-Busreglertechnologie
- Leicht
- Höchste Leistung
- Verkürzte Einbauzeit
- 100 % Frischluft

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	40 kW
Nennkälteleistung	24.3 kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6600 (7380) m <sup>3</sup> /h
Frischluft	100 %
Stromaufnahme	81 (92) A
Abmessungen B x L x H	1850x2300x215 (N) / 2100x2300x215 (W) mm
Gewicht	141 (N) / 147 (W) kg
Kältemittel	R-134a



## S-960

### Verbesserte Funktionalität und Leistung für optimale Temperaturregelung

Dank einer geringeren Kältemittelfüllmenge spart die MKII-Serie Kosten ein und schont die Umwelt umso mehr.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Mikrokanal
- Integrierte CANAIRE®-Busreglertechnologie
- Leicht
- Höchste Leistung
- Verkürzte Einbauzeit
- 100 % Frischluft

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	45 kW
Nennkälteleistung	27 kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6600 (7380) m <sup>3</sup> /h
Frischluft	100 %
Stromaufnahme	90 (101) A
Abmessungen B x L x H	1850x2300x215 (N) / 2100x2300x215 (W) mm
Gewicht	146 (N) / 152 (W) kg
Kältemittel	R-134a



## S-960-AdvanTech

### Verbesserte Funktionalität und Leistung für optimale Temperaturregelung

Dank einer geringeren Kältemittelfüllmenge spart die MKII-Serie Kosten ein und schont die Umwelt umso mehr.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Mikrokanal
- Integrierte CANAIRE®-Busreglertechnologie
- Leicht
- Höchste Leistung
- Verkürzte Einbauzeit
- 100 % Frischluft

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	48 kW
Nennkälteleistung	31.6 kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6600 (7380) m <sup>3</sup> /h
Frischluft	100 %
Stromaufnahme	99 (110) A
Abmessungen B x L x H	1850x2300x215 (N) / 2100x2300x215 (W) mm
Gewicht	149 (N) / 156 (W) kg
Kältemittel	R-407c



## E-700

### LEISTUNG

### TECHNISCHE DATEN

#### BUS

Angegebene Kälteleistung	36 kW
Nennkälteleistung	13,6 @40 Hz / 16,1 @50 Hz / 21,3 @75 Hz kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	4500 (4920) m <sup>3</sup> /h
Frischlufte	0-100 %
Stromaufnahme	81 A
Abmessungen B x L x H	1850x2500x305 mm
Gewicht	231/238 kg
Kältemittel	R407C



## E-960

### LEISTUNG

### TECHNISCHE DATEN

#### BUS

Angegebene Kälteleistung	38 kW
Nennkälteleistung	13,7 @40Hz / 16,7 @50Hz / 21,6 @75Hz kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6200 (7380) m <sup>3</sup> /h
Frischlufte	0-100 %
Stromaufnahme	99 A
Abmessungen B x L x H	1850x2500x305 mm
Gewicht	235/242 kg
Kältemittel	R407C



## X-500

### Herausragende Leistung

Das Produktangebot wurde entwickelt, um marktführende Anlagenleistung mit Leichtbauweise zu kombinieren und so einen deutlichen Mehrwert für die Busbetreiber zu bieten.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Innovatives Design, das Luftrückführung in der Mitte und an der Seite ermöglicht
- Integrierte CANAIRE<sup>®</sup>-Busreglertechnologie
- Leicht, hochleistungsfähig
- Reduzierte Kältemittelbefüllung

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	25 kW
Nennkälteleistung	13.2 kW
Heizleistung	34 kW
Luftstrom des Verdampfers	3400 m <sup>3</sup> /h
Frischluft	20 %
Stromaufnahme	46 (57) A
Abmessungen B x L x H	1520x2200x183 (N) / 1800x2200x183 (W) mm
Gewicht	86 (N) / 93 (W) kg
Kältemittel	R134a





## X-700

### Herausragende Leistung

Das Produktangebot wurde entwickelt, um marktführende Anlagenleistung mit Leichtbauweise zu kombinieren und so einen deutlichen Mehrwert für die Busbetreiber zu bieten.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Innovatives Design, das Luftrückführung in der Mitte und an der Seite ermöglicht
- Integrierte CANAIRE<sup>®</sup>-Busreglertechnologie
- Leicht, hochleistungsfähig
- Reduzierte Kältemittelbefüllung

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	32 kW
Nennkälteleistung	20.1 kW
Heizleistung	39 kW
Luftstrom des Verdampfers	4400 m <sup>3</sup> /h
Frischlufte	20 %
Stromaufnahme	63 (74) A
Abmessungen B x L x H	1800x2200x183 mm
Gewicht	96 kg
Kältemittel	R134a



## X-900

### Herausragende Leistung

Das Produktangebot wurde entwickelt, um marktführende Anlagenleistung mit Leichtbauweise zu kombinieren und so einen deutlichen Mehrwert für die Busbetreiber zu bieten.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Innovatives Design, das Luftrückführung in der Mitte und an der Seite ermöglicht
- Integrierte CANAIRE<sup>®</sup>-Busreglertechnologie
- Leicht, hochleistungsfähig
- Reduzierte Kältemittelbefüllung

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	45 kW
Nennkälteleistung	24,5 kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6600 m <sup>3</sup> /h
Frischluft	20 %
Stromaufnahme	90 (101) A
Abmessungen B x L x H	2000x2585x183 mm
Gewicht	136 kg
Kältemittel	R134a



## X-900-AdvanTech

### Herausragende Leistung

Das Produktangebot wurde entwickelt, um marktführende Anlagenleistung mit Leichtbauweise zu kombinieren und so einen deutlichen Mehrwert für die Busbetreiber zu bieten.

- Für Busse von 8 bis 15 m Länge
- Eine Anlagenserie für alle Klimazonen Europas, des Mittleren Ostens und Asiens
- Innovatives Design, das Luftrückführung in der Mitte und an der Seite ermöglicht
- Integrierte CANAIRE<sup>®</sup>-Busreglertechnologie
- Leicht, hochleistungsfähig
- Reduzierte Kältemittelbefüllung

#### LEISTUNG

#### TECHNISCHE DATEN

BUS	
Angegebene Kälteleistung	48 kW
Nennkälteleistung	33.9 kW
Heizleistung	47 kW
Luftstrom des Verdampfers	6600 m <sup>3</sup> /h
Frischluf	0-20 %
Stromaufnahme	99 (110) A
Abmessungen B x L x H	2000x3040x225 mm
Gewicht	159 kg
Kältemittel	R407C