

Neu: IntelligAIRE II™

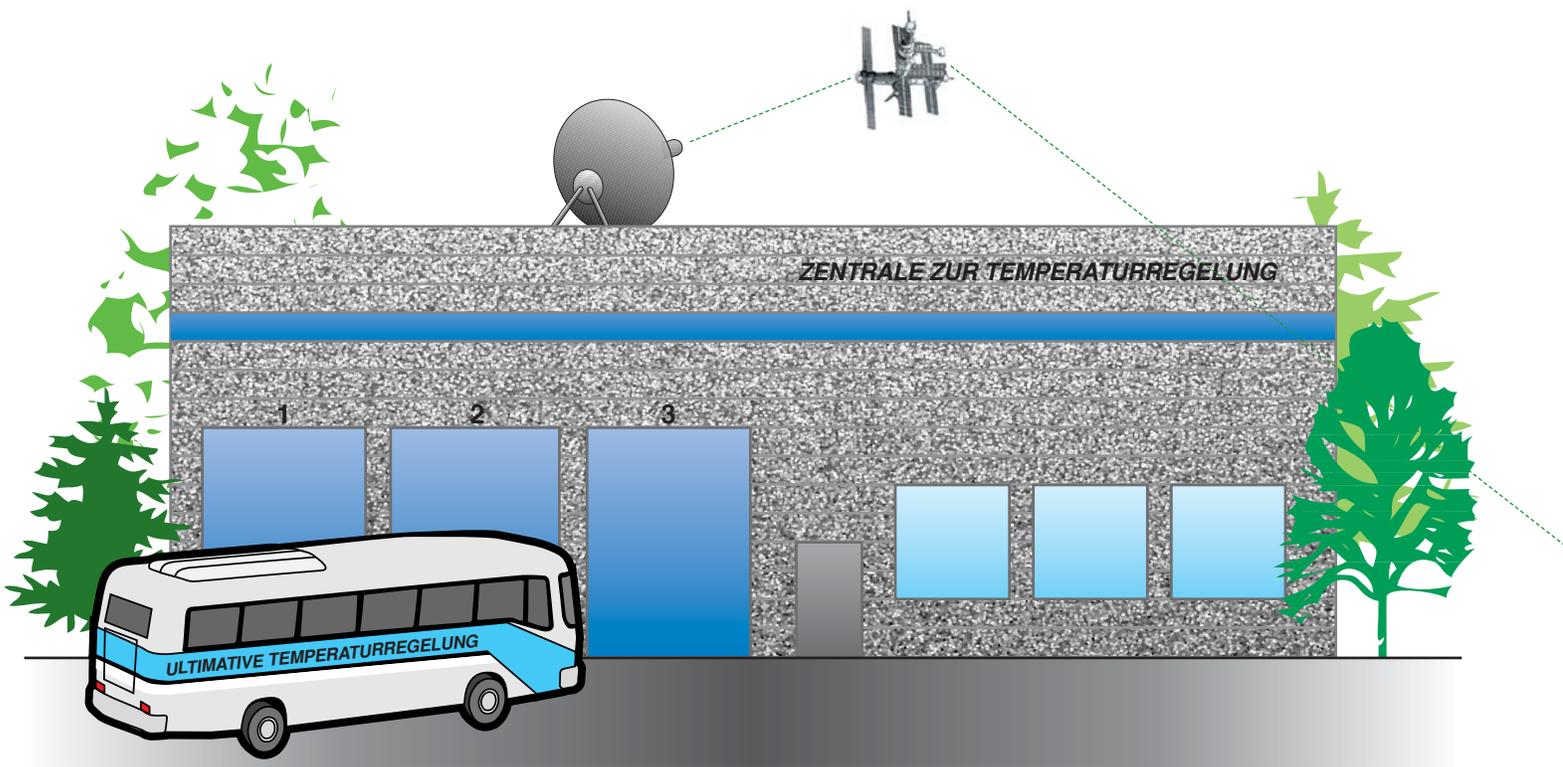
Die ultimative Temperaturregelung für Busse



THERMO KING
IntelligAIRE II™
TOTAL CLIMATE CONTROL

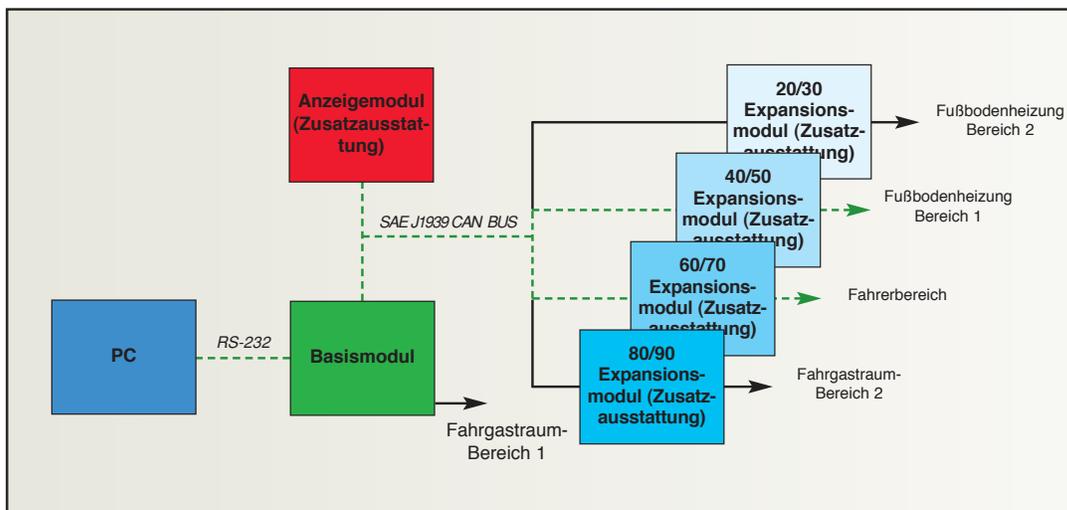
- Erweiterung mit Zusatzmodulen (LAN)
- Multi-Zonen-Temperaturregelung
- PC-Schnittstelle
- Frei programmierbar
- Datenaustausch mit anderen CAN-Systemen im Fahrzeug
- SMART-Pac™-Diagnose-Programmpaket (Option) - Neueste Technologie

IntelligAIRE II™ erfüllt alle Anf



Gehen Sie auf Nummer sicher mit

THERMO KING
IntelligAIRE II™
TOTAL CLIMATE CONTROL

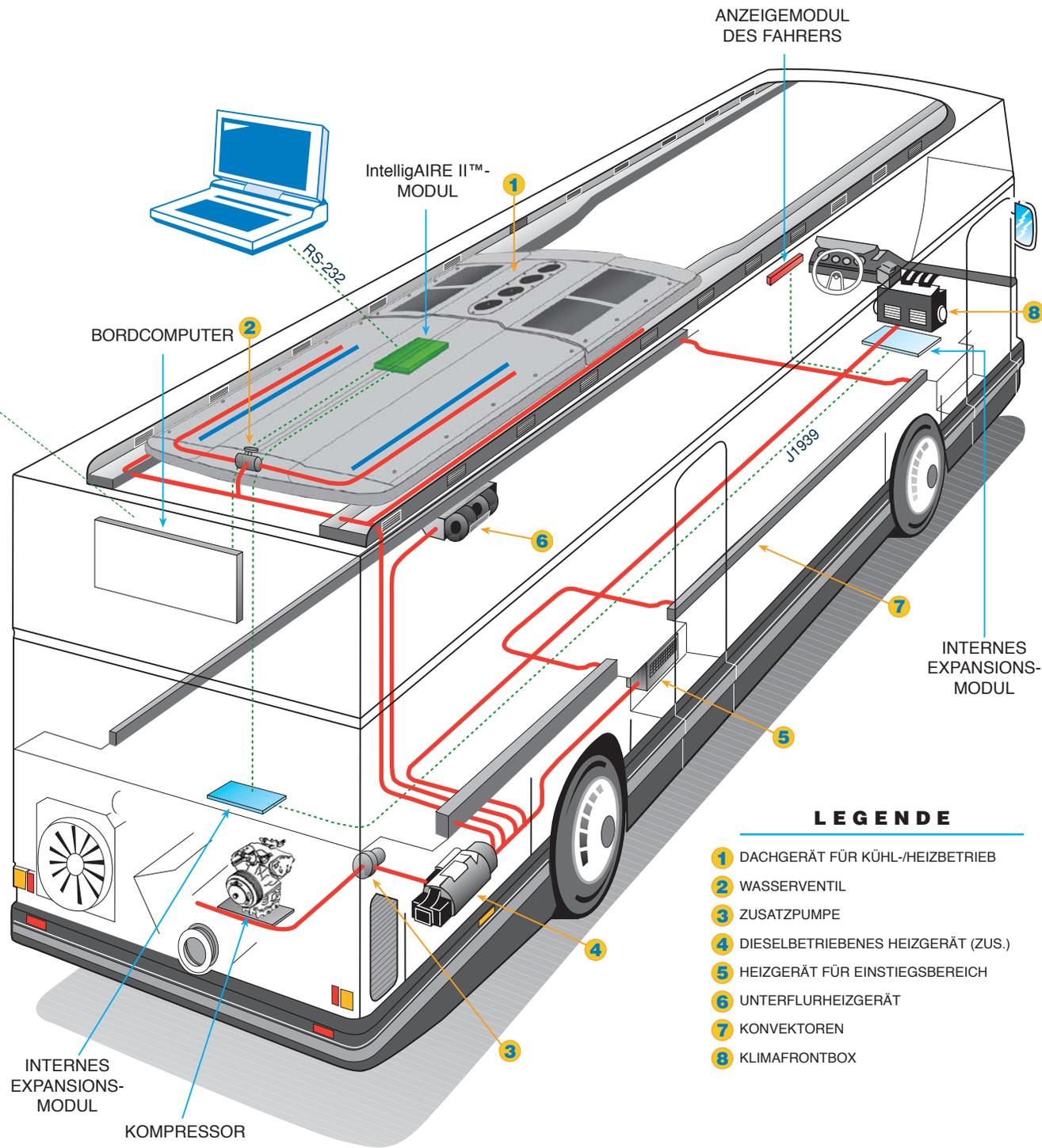


Modular erweiterbar, damit es exakt den Anforderungen Ihres Fuhrparks entspricht.

orderungen an HLK-Systeme.



Bietet höchst fortschrittliche Kommunikationsmöglichkeiten.



LEGENDE

- 1 DACHGERÄT FÜR KÜHL-/HEIZBETRIEB
- 2 WASSSERVENTIL
- 3 ZUSATZPUMPE
- 4 DIESELBETRIEBENES HEIZGERÄT (ZUS.)
- 5 HEIZGERÄT FÜR EINSTIEGSBEREICH
- 6 UNTERFLURHEIZGERÄT
- 7 KONVEKTOREN
- 8 KLIMAFRONTBOX

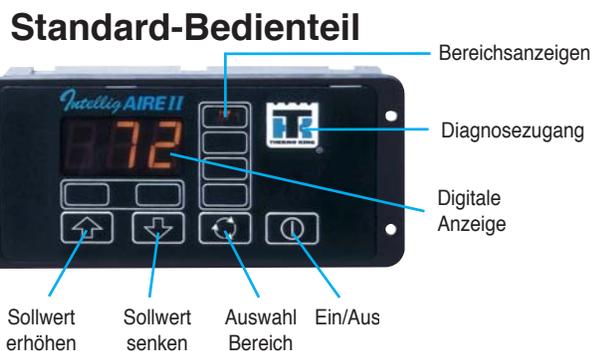
Technische Daten des IntelligAIRE II™

BESCHREIBUNG

IntelligAIRE II™ von Thermo King ist ein hochmoderner, auf einem Mikroprozessor basierender Regler für Klimasysteme in Bussen. Er kann manuell oder im Automatikbetrieb programmiert werden. Einzigartig am IntelligAIRE II™-System ist dessen modulare Konfigurierbarkeit über ein J1939-CAN 2.0B-Kommunikationsnetzwerk. Die modulare Konfigurierbarkeit erleichtert dem Benutzer die Anpassung an das jeweilige Gerät, verringert die Anzahl an elektrischen Anschlüssen und reduziert das Gewicht durch Verwendung eines langen Mehrfachkabelbaums deutlich.

Das IntelligAIRE II™-System besteht aus einem Basismodul, einem Anzeigemodul und bis zu 4 Expansionsmodulen. Der Betreiber kann bis zu drei Bereiche im Fahrzeug kühlen, heizen oder belüften. Der Sollwert, die Ventilatorzahl und die Frischluftklappe können unabhängig voneinander für jeden Bereich eingestellt werden. Die Funktionen können auch unabhängig am Verdampfer-/Heizgerät des Fahrers geregelt werden. Alle für das Kühlen, Heizen und Belüften des Fahrgastraums notwendigen Bauteile werden von einem einzigen Regelsystem geregelt.

Das IntelligAIRE II™-Basismodul besitzt einen RS-232-Anschluss und stellt so eine PC-Schnittstelle für den Techniker her und/oder schafft eine Kommunikationsmöglichkeit mit Hilfe eines in den Bus eingebauten Computersystems. Der Techniker kann mit Hilfe eines PCs aktualisierte Softwareversionen blitzschnell herunterladen (EPROMs müssen nicht ausgetauscht werden) oder das neue SMART-Pac™-Diagnoseprogramm aktivieren. Das SMART-Pac™ verfügt über mehr Funktionen zur Diagnose und Fehleranalyse als jeder andere Regler für HVAC-Geräte in Bussen.



Weltweite Kundendienstorganisation

Zusätzlich zu den hervorragenden Geräten stehen Thermo-King-Kunden weltweit hochqualifizierte Mitarbeiter der Kundendienstorganisation zur Verfügung. Sie erwarten ein erstklassiger Service in den von uns autorisierten Wartungswerkstätten und eine große Auswahl an Originalersatzteilen. Die Mechaniker, die Sie bedienen, werden direkt in unserem Werk ausgebildet.

Zusammenfassung der Gewährleistung

Die Bedingungen der eingeschränkten, ausdrücklichen Thermo-King-Garantie sind auf Anfrage erhältlich.

Bei Basisgeräten gewähren wir 1 Jahr Garantie vom Tag der Inbetriebnahme an auf Materialschäden und Herstellungsmängel. Die Garantie gilt nur für Ersatzteile und Arbeitszeit.

Der Hersteller trägt keine Verantwortung und haftet weder vertraglich noch im Rechtsstreit (einschließlich Fahrlässigkeit) für jegliche spezielle, indirekte oder Folgeschäden, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf, Verletzungen oder Beschädigungen von Fahrzeugen, Ladegut oder Personen, die durch den Einbau eines Thermo-King-Geräts oder aufgrund dessen mechanischen Versagens entstehen.

**Thermo King
World Headquarters**
Minneapolis, MN, USA
Tel: 1.952.887.2200
Fax: 1.952.887.2529

**Thermo King
Asia Pacific**
Hongkong, VR China
Tel: 852.2507.9100
Fax: 852.2827.5159

**Thermo King
do Brasil**
Campinas, Brasilien
Tel: 55.19.745.6400
Fax: 55.19.245.1106

**Thermo King
Europe**
Brüssel, Belgien
Tel: 32.2.7145711
Fax: 32.2.7145712

**Thermo King
Europe**
Kolin, Tschechische Republik
Tel: 420.321.757111
Fax: 420.321.757170



Thermo King Corporation
Ingersoll-Rand Company

www.thermoking.com

Monivea Road, Mervue,
Galway, Irland

Zoning Zaventem Zuid, Mercuriusstraat 24,
B-1930 Zaventem, Brüssel, Belgien