

# SR-10-e

Umweltfreundliche, hermetische  
elektrische HLK-Lösung

HERMETISCHE HLK-KÜHLLÖSUNGEN  
FÜR REISE- UND LINIENBUSSE



# SR-10-e

Umweltfreundliche, hermetische elektrische HLK-Lösung.



SR-10-e

## EINFACHE INSTALLATION

Nur zwei Drähte

## AUSLAUFSICHERE ZUVERLÄSSIGKEIT

Keine Schläuche oder Fittings

## KONSTANTE KÜHLLLEISTUNG

Unabhängig von der Drehzahl des Fahrzeugmotors

## HOHER WIRKUNGSGRAD

Kältemittel R407C

## KOMPATIBEL

mit ClimaAIRE™-Steuerungssystemen

## THERMO KING-QUALITÄT

Höchstleistung bei niedrigeren Betriebskosten

### KÜHLLLEISTUNG DES SYSTEMS

#### MAXIMALE LEISTUNG

BTU/h	kW	kcal/h
10.250	3,0	2.580

#### NENNLEISTUNGEN

BTU/h	kW	kcal/h
8.500	2,5	2.150

Nennleistungen liegen bei folgenden Bedingungen vor:

Außen	35 °C/95 °F
Innen	27 °C/80 °F Trockenkugeltemperatur
	19 °C/67 °F Feuchtkugeltemperatur

#### VERDAMPFERLUFTSTROM

(0 mm (0 Zoll) Wassersäule externer statischer Druck)

700 m<sup>3</sup>/h (412 ft<sup>3</sup>/min)

#### KÄLTEMITTEL

HFC R407C

#### STROMVERSORGUNG

62 A bei 27 V DC

#### GEWICHT

54,5 kg (120 lbs)

#### ABMESSUNGEN

1.305 (L) x 672 (B) x 224,4 (H) mm

## BESCHREIBUNG

Bei der SR-10-e handelt es sich um eine vollhermetische Klimaanlage für alle Arten von Fahrerkabinen. Der Einbau ist unkompliziert – keine Schläuche, externe Kompressoren oder Antriebskits. Das Gerät wird im Werk getestet und mit Kältemittel befüllt. Es benötigt nur einen Elektroanschluss (2 x 24-V-Kabel). Die SR-10-e erbringt konstant höchste Kühlleistung unabhängig von der Motordrehzahl des Fahrzeugs. Die Verwendung des umweltschonenden Kältemittels R407C garantiert ein Maximum an Effizienz bei niedrigsten Betriebskosten.

## REGLER

Thermo Kings computergesteuerte ClimaAIRE™-Regler bieten dem Fahrer absolute Kontrolle über die Klimabedingungen im Fahrzeug. Des Weiteren verfügt das Gerät über Alarmanzeigen und -codes, die ggf. Fehlersuche und Reparatur unterstützen. Mittels effizient arbeitenden Diagnosefunktionen können die Stundenzähler des Kompressors sowie des gesamten Geräts überwacht und damit präzise Vorsorgewartungen durchgeführt werden.



ClimaAIRE™

Weitere Informationen  
[europe.thermoking.com](http://europe.thermoking.com)

Händler in Ihrer Nähe finden:  
[dealers.thermoking.com](http://dealers.thermoking.com)

Thermo King Europe – Lenneke Marelaan 6, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe, Belgien  
© 2024 Thermo King Europe TK 80098(09-2024)-DE