



SR-10E

Un nouveau niveau de confort

Un système de climatisation et de ventilation pour les cabines de conducteurs de bus, de camions et autres applications similaires



- *Un système de climatisation entièrement hermétique et écologique*
- *Une étanchéité optimale (sans flexibles ni raccords)*
- *Une puissance frigorifique constante (indépendante du régime du moteur)*
- *Le réfrigérant R-407C haute efficacité*
- *Des coûts d'exploitation faibles*

 **Ingersoll Rand**
Climate Control Technologies



SR-10E

Le SR-10E est un système de climatisation entièrement hermétique conçu pour tous les types de cabines de conducteurs. La procédure d'installation est simple et s'effectue sans flexibles, ni compresseurs supplémentaires ou kits poulie-moteur. Préalablement testé en usine, le groupe est livré avec une charge de réfrigérant et ne requiert qu'une connexion électrique (2 câbles de 24 V). Le SR-10E produit une puissance maximale constante indépendamment du régime du moteur du véhicule. Le réfrigérant écologique R-407C garantit une efficacité maximale et des coûts d'exploitation réduits.

Le pupitre ClimaAIRE™ de Thermo King permet au conducteur de contrôler entièrement la température du véhicule. Pour faciliter le dépannage et un entretien efficace, le système est doté d'indicateurs, de codes d'alarmes et d'un compteur horaire indiquant les heures de fonctionnement du compresseur et de l'unité.



ClimaAIRE I D

Puissance frigorifique du système

- Puissance maximale :
3,0 kW 10 250 BTU/h 2 580 kcal/h
- Puissance nominale :
2,5 kW 8 500 BTU/h 2 150 kcal/h

La puissance nominale dépend des conditions suivantes :

Température extérieure	35 °C (95 °F)
Température intérieure	27 °C (80 °F)
	bulbe sec
	19 °C (67 °F)
	bulbe humide

Débit d'air de l'évaporateur

à une pression statique externe de 0,00 mm (0 pouce) de colonne d'eau

- 700 m³/h (412 pieds³/min)

Réfrigérant

- HFC R-407C

Spécifications de l'alimentation secteur

- 27 V c.c. 62 A

Poids

- 54,5 kg (120 lbs)

Organisation mondiale du service après-vente

Thermo King assure le suivi de ses équipements et de ses clients grâce à une organisation mondiale de service après-vente dotée d'un personnel hautement qualifié. Cela vous garantit un support technique dans des locaux agréés, une facilité d'achat, un stock de pièces détachées d'origine et les services de mécaniciens expérimentés formés au sein de nos usines.

Thermo King Europe

Kolin, République tchèque
Tél. : + 420 321 757111
Fax : + 420 321 757170

Hockenheim, Allemagne

Tél. : + 49 6205 2024 0
Fax : + 49 6205 2024 55

Thermo King Americas

Minneapolis, MN, États-Unis
Tél. : + 1 952 887 2200
Fax : + 1 952 887 2529

Thermo King Asia Pacific

Hong Kong, République populaire de Chine
Tél. : + 852 2507 9100
Fax : + 852 2827 5159

Thermo King do Brasil

São Paulo, Brésil
Tél. : + 55 11 3049 8900
Fax : + 55 11 3842 3924



www.ingersollrand.com www.thermoking.com

Ingersoll Rand Climate Control Technologies NCI Building - 4th Floor, Culliganlaan 1B, 831 Diegem, Belgique.