THERMO KING

SR-10—e

Solution écologique, électrique et hermétique pour CVC

SOLUTIONS HERMÉTIQUES DE REFROIDISSEMENT POUR CVC
POUR LES AUTOCARS ET LES AUTOBUS



THERMO KING

SR-10—e

Solution écologique, électrique et hermétique pour CVC.



SR-10—e

INSTALLATION SIMPLE
Deux fils seulement

ÉTANCHÉITÉ FIABLE
Pas de flexibles ni de raccords

PUISSANCE FRIGORIFIQUE CONSTANTE
Indépendant du régime moteur

HAUT RENDEMENT
Fluide frigorigène R407C

COMPATIBLE
avec les systèmes de commande ClimaAIRE I D™

QUALITÉ THERMO KING
Des performances élevées alliées à des coûts d'exploitation faibles

PUISSANCE FRIGORIFIQUE DU SYSTÈME		
PUISSANCE MAXIMALE		
BTU/h	kW	Kcal/h
10 250	3,0	2 580
PUISSANCES NOMINALES		
BTU/h	kW	Kcal/h
8 500	2,5	2 150
La puissance nominale dépend des conditions suivantes :		
Air extérieur	95 °F/35 °C	
Air intérieur	80 °F/27 °C DB (température du bulbe sec)	
	67 °F/19 °C WB (température du bulbe humide)	
DÉBIT D'AIR DE L'ÉVAPORATEUR		
(à une pression statique externe de 0 mm de colonne d'eau)		
412 pi³/min (700 m³/h)		
FLUIDE FRIGORIGÈNE		
HFC R407C		
EXIGENCES EN MATIÈRE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE		
62 A à 27 V CC		
POIDS		
120 lb (54,5 kg)		
DIMENSIONS		
1 305 (L) x 672 (l) x 224,4 (h) mm		

DESCRIPTION

Le SR-10—e 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 fluide frigorigène et ne requiert qu'une connexion électrique (2 fils de 24 V). Le SR-10—e produit une puissance maximale constante indépendamment du régime du moteur du véhicule. Le fluide frigorigène écologique R-407C garantit un rendement maximal et des coûts d'exploitation réduits.

COMMANDES

Les commandes informatisées du ClimaAIRE I D™ de Thermo King permettent au conducteur de contrôler entièrement la température du véhicule. Pour faciliter le dépannage et l'entretien, le système est doté d'indicateurs et de codes d'alarmes. Les diagnostics précis obtenus grâce au compresseur et aux compteurs horaires du système permettent un entretien préventif d'une grande précision.



ClimaAIRE I D™

Pour plus d'informations
europe.thermoking.com

Identifiez le concessionnaire le plus proche de chez vous
dealers.thermoking.com

Thermo King Europe - Lenneke Marelaan 6, B-1932 Woluwe-Saint-Étienne, Belgique
© 2024 Thermo King Europe TK 80098(11-2024)-FR2

TRANE TECHNOLOGIES