

S-30—e

Solution CVC électrique durable pour
le confort des passagers

SOLUTIONS DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION PAR
POMPE À CHALEUR POUR MIDIBUS ET MINIBUS



A white S-30—e electric van is shown from a front-three-quarter perspective, driving on a paved road lined with lush green trees. The sun is shining brightly from the upper left, creating a warm, golden light and long shadows on the road. The van's large windows reflect the surrounding greenery. The overall scene conveys a sense of clean, sustainable urban mobility.

S-30—e

La solution entièrement électrique pour des trajets confortables et durables.

VILLES VIVABLES

Silencieux, confortable et durable Le système CVC entièrement électrique S-30—e est la pierre angulaire de la vision actuelle pour des villes vivables. Conçu à l'aide d'une technologie de pointe, il combine une efficacité exceptionnelle, une durabilité environnementale et un confort inégalé confort pour les passagers.

CONFORT DES PASSAGERS, QUEL QUE SOIT LE TEMPS

Le S-30—e est conçu pour fonctionner parfaitement, même dans les conditions météorologiques les plus extrêmes. Qu'il s'agisse de la chaleur torride de l'été ou du froid glacial de l'hiver, il maintient une température optimale dans l'habitacle, garantissant ainsi un voyage confortable et agréable pour passagers dans toute la région EMEA.

EFFICACITÉ ET DURABILITÉ

Conçu avec la volonté profonde de réduire la consommation d'énergie, le S-30—e est le choix idéal pour minimiser votre empreinte carbone. Son fonctionnement efficace vous permet de chauffer ou de refroidir votre véhicule sans compromettre le confort ou la durabilité.

L'AVENIR DU CVC

Le S-30—e offre une solution CVC fiable, efficace et respectueuse de l'environnement qui établit une nouvelle norme en matière de confort des passagers. En choisissant le S-30—e, vous n'investissez pas seulement dans un produit, vous contribuez à un avenir plus durable.

Solution de pompe à chaleur électrique pour un confort et une efficacité inégalés.

Notre pompe à chaleur électrique spécialement conçue est la solution idéale pour les minibus et les midibus, les véhicules ferroviaires et d'autres applications spécialisées. Cette technologie innovante offre un niveau supérieur de confort aux passagers tout en garantissant une efficacité énergétique exceptionnelle.

INSTALLATION FACILE

Notre conception modulaire permet une installation rapide et facile, minimisant ainsi les temps d'arrêt.

FIABLE ET DURABLE

Conçues pour durer, nos pompes à chaleur sont conçues pour offrir des performances et une fiabilité à long terme.

HAUTE CAPACITÉ

Grâce à leur capacité généreuse, nos pompes à chaleur peuvent répondre efficacement à des demandes élevées.

REFROIDISSEMENT RAPIDE

Profitez de changements de température rapides, garantissant un confort optimal pour les passagers.

OPTION DE CHAUFFAGE PTC

Le chauffage PTC (coefficient de température positif) en option fournit une chaleur supplémentaire dans des conditions extrêmes.

APPLICATIONS POLYVALENTES

Convient à une large gamme de véhicules, des bus aux trains en passant par les applications spécialisées.

COP ÉLEVÉ (COEFFICIENT DE PERFORMANCE)

Le S-30—e permet d'augmenter l'autonomie et de réduire la consommation d'énergie.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE FLEXIBLE

Compatible avec les sources d'alimentation CC et CA, garantissant la compatibilité avec différents types de véhicules.



100 % électrique, 100 % compatible.

ZÉRO ÉMISSION

Idéal pour les trajets en centre-ville, le S-30-e zéro émission permet d'entrer sans souci dans les zones LEZ et ZEZ.

RÉDUCTION DU BRUIT

Le S-30—e électrique est ultra-silencieux, ce qui réduit la pollution sonore et améliore la qualité de vie des citoyens.

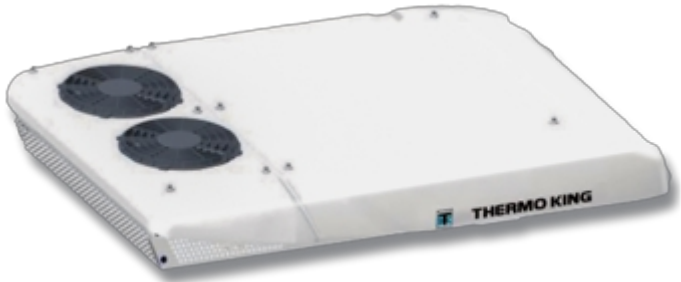
CONFORT AMÉLIORÉ POUR LES PASSAGERS

Le S-30—e ultra-efficace répond rapidement aux besoins en matière de climatisation et de chauffage tout en garantissant un air pur et sans émissions un environnement sain à bord.

Spécifications techniques.

MODÈLE		S-30— e
PERFORMANCES		
Modèle applicable		Véhicule spécial
Capacité de refroidissement	kW	7,0 (24 885 BTU/h)
Capacité de chauffage	kW	6,0 (20 473 BTU/h)
Chauffage PTC	kW	2,0 (3824 BTU/h)
Débit d'air	m³/h	1800
DONNÉES TECHNIQUES		
Poids		
Modèle Standard	kg	85
Dimensions		
Longueur x Largeur x Hauteur	mm	1605 x 1070 x 218
Système		
Compresseur		DC scroll
Réfrigérant		R407C
Alimentation		
Alimentation électrique nominale standard	V CC	400 – 720
Alimentation électrique nominale en option	ph/V CA/Hz	3 ph/416 V CA/50 Hz
Températures de fonctionnement		
Température maximale de fonctionnement	°C	50
Contrôleur		
Alimentation électrique standard du contrôleur	V CC	24
Alimentation électrique optionnelle du contrôleur	V CC	12

IMPORTANT
L'unité peut fonctionner avec une alimentation électrique supérieure à 300 V CC sans impact sur la capacité, mais de légères modifications sont nécessaires, principalement au niveau du logiciel. Nous pouvons vous aider en fonction de vos besoins.



S-30—e

Le plus haut niveau d'efficacité énergétique, avec une capacité de refroidissement et de chauffage inégalée.

NOTRE RÉSEAU DE SERVICE APRÈS-VENTE :

- Plus de 500 points de service agréés dans 75 pays
- Ouvert et disponible 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, 365 jours par an
- Toujours près de chez vous : la plupart des sites se trouvent à moins de deux heures de route
- Contact téléphonique direct
- Assistance immédiate dans votre langue
- Maintenance optimisée de votre flotte

Trouvez le concessionnaire le plus proche de chez vous grâce à notre localisateur de concessionnaires en ligne : dealers.thermoking.com

S-30—e

Entièrement électrique.

VILLES HABITABLES

Le système CVC entièrement électrique S-30—e offre un confort, une efficacité et une durabilité exceptionnels.

CONFORT DES PASSAGERS

Profitez d'une température optimale dans l'habitacle, quel que soit le temps.

EFFICACITÉ ET DURABILITÉ

Réduisez votre empreinte carbone grâce au fonctionnement efficace du S-30—e.

L'AVENIR DU CHAUFFAGE, DE LA VENTILATION ET DE LA

Choisissez le S-30-e pour une solution fiable, confortable et respectueuse de l'environnement.



Thermo King – filiale de Trane Technologies (NYSE : TT), innovateur mondial dans le domaine de la climatisation – est un leader mondial des solutions durables de contrôle de la température dans le transport. Depuis 1938, Thermo King fournit des solutions de contrôle de la température dans le transport pour diverses applications, notamment les remorques, les carrosseries de camions, les bus, les conteneurs aériens et maritimes et les wagons de chemin de fer.

Pour plus d'informations,
rendez-vous sur
europe.thermoking.com

Trouvez votre revendeur le plus
proche sur
dealers.thermoking.com

