

E-SERIES POUR PORTEURS DE PETITS, MOYENS ET GRANDS TONNAGES

L'atout électrique pour les livraisons urbaines et de centre-ville

GRUPE FRIGORIFIQUE TOUT ÉLECTRIQUE MONO- ET MULTI-TEMPÉRATURES
POUR PORTEURS DE PETITS, MOYENS ET GRANDS TONNAGES

Contenu

Une nouvelle ère commence Présentation de la série E: les modèles E-400e, E-500e et E-600e	P. 03
Accès des vul aux zones urbaines Une flexibilité opérationnelle pour conquérir le dernier kilomètre	P. 04
Fonctionnement 100 % électrique Directement à partir de la batterie du véhicule	P. 05
Le rendement énergétique en priorité Conçu pour aller plus loin	P. 06
Puissance frigorifique élevée Une conception compacte, des performances élevées	P. 07
Une réponse à chaque besoin Trois modèles, trois options de montage	P. 08
Des économies au quotidien Protégez et prolongez votre investissement	P. 08
Caractéristiques techniques Détails	P. 10
Max Your Cool Services et solutions améliorant les performances	P. 11

Une nouvelle ère commence

Bénéficiez de l'atout électrique lors de vos livraisons urbaines et intra-urbaines avec la série E.

La nouvelle gamme 100 % électrique, conçue pour le transport urbain tout électrique, constitue la solution idéale pour vos véhicules utilitaires par batterie.

E-500E: NOTRE FLEURON

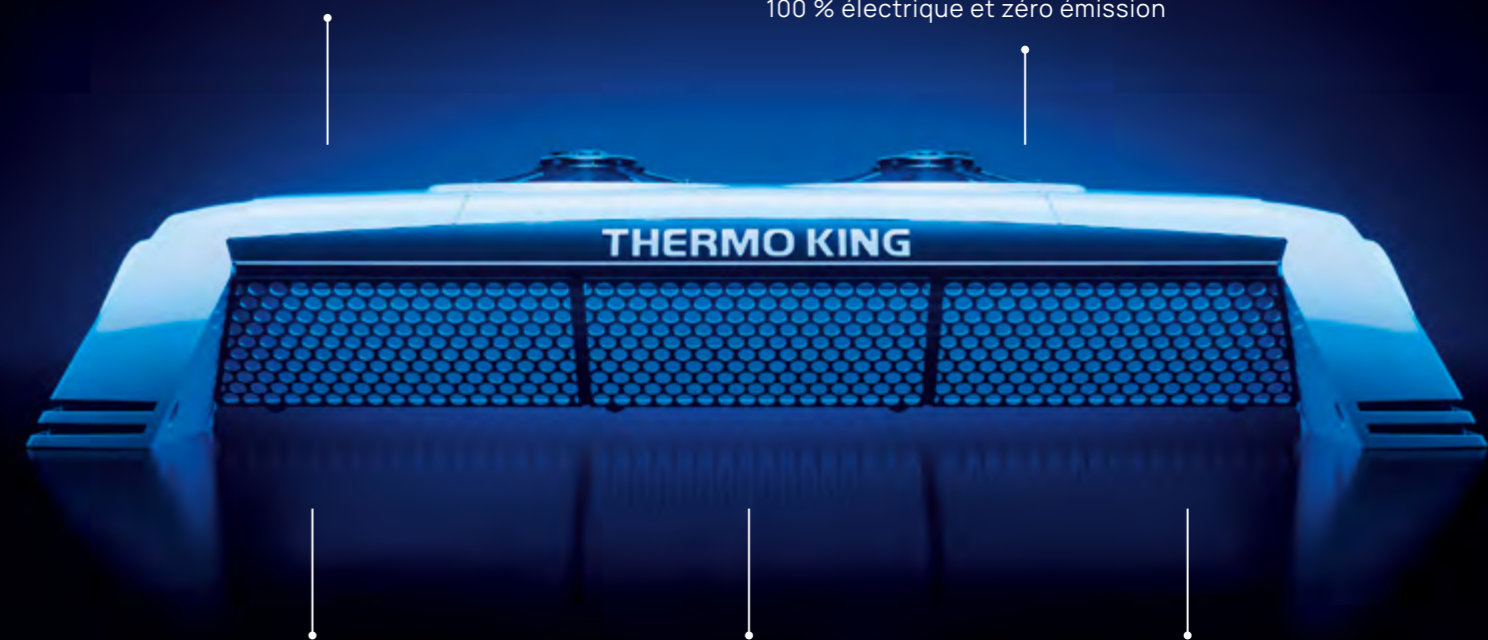
Le modèle E-500e incarne la philosophie de conception de la série E. Très économe en énergie, léger et adaptable à vos besoins, il est la solution à tous vos défis de livraison en centre-ville et apporte une solution de réfrigération électrique de grande puissance en centre ville.

100 % ÉLECTRIQUE

Fonctionnement 100 % électrique

ACCÈS AU CENTRE-VILLE

Assurez le dernier kilomètre et les livraisons urbaines avec une réfrigération 100 % électrique et zéro émission



INSTALLATION POLYVALENTE

Plusieurs modèles et options de montage pour s'adapter de manière optimale à votre flotte

PUISSANCE FRIGORIFIQUE ÉLEVÉE

La technologie d'onduleur brevetée et un tout nouveau compresseur renforcent les performances de l'unité

ÉCO-ÉNERGÉTIQUE

Conçu pour solliciter au minimum la batterie de votre véhicule

Accès des vul aux zones urbaines

Une flexibilité opérationnelle pour conquérir le dernier kilomètre

Avec un fonctionnement entièrement électrique, vous êtes parfaitement conforme aux réglementations du dernier kilomètre et du centre-ville. De jour comme de nuit, dans les zones à émissions limitées, la série E est prête à relever le défi.



Accès au dernier kilomètre

- ZFE, ZTFE et ZEE
- Zones où le diesel est banni

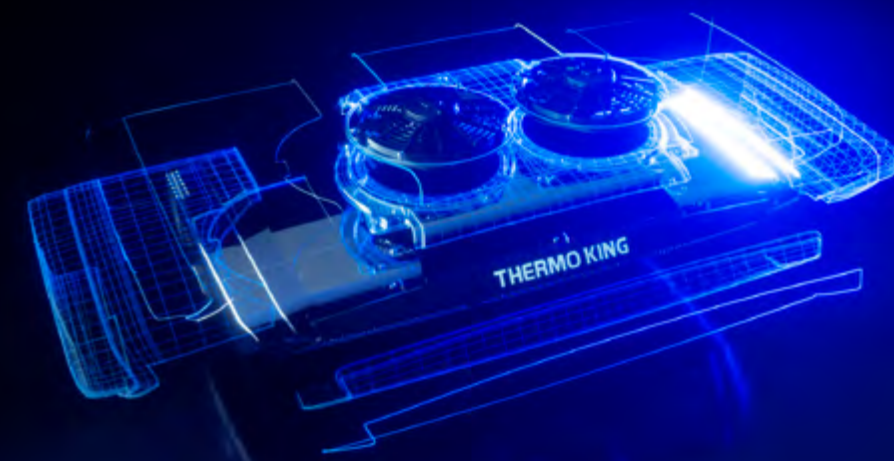
Livraisons 100 % électriques

Directement à partir de la batterie du véhicule

La série E est 100 % électrique et fonctionne directement à partir de la batterie de votre véhicule. Cela signifie qu'il est inutile d'avoir une batterie supplémentaire ou une station de recharge dédiée à quai.

Tirez parti des capacités de la prise de force électrique intelligente (ePTO)

Selon le type de votre véhicule électrique, un ePTO intelligent maintient votre groupe frigorifique en marche et protège votre cargaison lorsque votre véhicule est à l'arrêt.



Le rendement énergétique en priorité

Conçu pour aller plus loin

Tirez le meilleur parti de votre flotte en centre-ville grâce à l'autonomie étendue de la série E. Avec sa conception entièrement nouvelle, les modèles sont extrêmement économes en énergie.

TECHNOLOGIE DE FILTRE-VARIATEUR CONÇUE SUR MESURE

Transférez l'énergie de la batterie de votre véhicule à votre groupe frigorifique avec une perte d'énergie minimale.

SYSTÈME D'ALIMENTATION BREVETÉ AVEC UNE COMMUNICATION EN TEMPS RÉEL

Un système d'alimentation conçu sur mesure avec un échange de données constant et en temps réel gère intelligemment le transfert d'énergie entre le véhicule et l'unité, pour une symbiose totale entre les deux.



Puissance frigorifique élevée

Une conception compacte, des performances élevées

TOUT NOUVEAU COMPRESSEUR À GRANDE VITESSE

Haute capacité et refroidissement constant grâce à un compresseur hermétique sans balais à haute vitesse, contrôlé par un inverseur de pointe. Augmentez la vitesse de votre compresseur indépendamment du véhicule et maintenez une température uniforme tout au long de votre trajet de livraison.

CAPACITÉS MULTI-TEMPÉRATURES

Avec un évaporateur supplémentaire, l'E-600e devient une unité multi-températures. Disponible en deux configurations différentes: ES150 + ES300 ou ES300 + ES300.

Une réponse à chaque besoin

trois modèles, trois options de montage

Avec trois modèles et trois options de montage, la série E est la solution idéale pour n'importe lequel de vos véhicules utilitaires légers électriques. Fourgon ou châssis-cabine ? Pas de problème, la série E conviendra.

Des économies au quotidien

Protégez et prolongez votre investissement

CHARGES UTILES QUOTIDIENNES PLUS ÉLEVÉES

Non seulement la série E est extrêmement compacte, mais elle est également extrêmement légère : environ 50 % plus légère que les unités existantes. Cela signifie moins de poids et plus de volume de chargement à chaque cycle de livraison.

MOINS D'ENTRETIEN. PLUS À GAGNER.

Un design épuré minimise les pièces d'usure, réduit la maintenance et maximise la valeur résiduelle.

ENCAPSULÉ

EN PAVILLON

EN FACE AVANT



Caractéristiques techniques



MODÈLES	E-400e MAX	E-500e MAX	E-600e MAX SPECTRUM	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				
	Mono-température	Mono-température	Multi-températures	
Configuration de l'évaporateur	Évaporateur ES300	Évaporateur ES500	Évaporateurs ES300+ES300	Évaporateurs ES300+ES150
Puissance frigorifique [W]	0°C/+30°C	3 481	4 504	-
	-20°C/+30°C	1 751	2 407	2 427
Puissance calorifique [W]	1 600	2 209	2 209	2 209
Débit d'air [m³/h]	1 654	2 657	1 678 + 1 678	1 038 + 1 678
Poids [Kg] Cond + EVAP	82	89,5	100	96
Dimensions pour un montage en face avant [mm]				1 253 x 631 x 276
Dimensions pour un montage en pavillon [mm]				1 312 x 825 x 273
Niveau sonore [dB(A)]				89

Services et solutions améliorant les performances



OBTENEZ UN MAXIMUM D'INFORMATIONS AVEC LA TÉLÉMATIQUE TRACKING

Gardez un œil sur votre unité quand elle est sur la route. Avec TrackKing de Thermo King, qui fait partie de notre portefeuille **Connected Solutions**, vous êtes informés en permanence sur tous les paramètres de fonctionnement de votre unité, en temps réel. Suivez les performances, surveillez les températures et recevez une notification immédiate en cas de problème. La **communication bidirectionnelle** vous permet de réagir rapidement et de modifier les paramètres à distance en cas de besoin.

+ MAXIMISEZ LA DISPONIBILITÉ

Évitez les temps d'arrêt coûteux et faites fonctionner vos unités plus longtemps et plus efficacement.

+ MAXIMISEZ LA DURABILITÉ

Limitez l'empreinte de votre flotte et économisez intelligemment sur l'énergie.

+ MAXIMISEZ LES ÉCONOMIES

Réduisez les coûts de maintenance et d'entretien et maximisez la valeur résiduelle de vos unités.

+ MAXIMISEZ LE CONTRÔLE

Surveillez et maintenez la qualité critique de votre cargaison à chaque étape de la livraison.

Bénéficiez du maximum avec la BlueBox Lite

La BlueBox Lite vous fournit les données dont vous avez besoin pour rendre vos opérations plus intelligentes et plus efficaces.

Un dispositif d'enregistrement de données, intégré en standard dans votre unité, enregistre les informations de votre groupe frigorifique en temps quasi réel, grâce à la connectivité 4G et à une fréquence d'enregistrement élevée.

Une fois ce dispositif activé, vous obtiendrez des informations sur la position de l'unité, les alarmes, la température, l'ouverture des portes et vous pourrez réinitialiser la température à distance.

Contactez votre concessionnaire pour obtenir plus d'informations sur nos plans d'activation et d'abonnement annuel.

L'atout électrique dans la livraison urbaine et intra-urbaine

- **FONCTIONNEMENT ENTIÈREMENT ÉLECTRIQUE**
Une réfrigération 100 % électrique, alimentée directement par la batterie de votre véhicule
- **FILTRE-VARIATEUR À HAUT RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE**
Filtre-variateur sur mesure, système d'alimentation breveté et communication en temps réel entre le véhicule et l'unité pour un impact minimal sur la durée de vie de la batterie
- **OPTIONS D'INSTALLATION POLYVALENTES**
Deux modèles et trois options de montage pour que vous ayez toujours la solution idéale pour votre flotte
- **ACCÉDEZ AU DERNIER KILOMÈTRE**
Restez conforme à toutes les réglementations du dernier kilomètre et ouvrez la porte à la livraison urbaine et intra-urbaine



Thermo King - par Trane Technologies (NYSE:TT), innovateur mondial dans le domaine du climat, est le leader mondial des solutions de transport durable sous température contrôlée. Nous concevons et fournissons des technologies et des solutions de pointe en tenant compte de la durabilité, de la fiabilité et de l'expérience client. Depuis 1938, Thermo King fournit des solutions de transport sous température contrôlée pour diverses applications, parmi lesquelles les semi-remorques, les caisses de porteurs, les bus, le fret aérien, les conteneurs maritimes, et les wagons ferroviaires.

Pour plus d'informations
europe.thermoking.com

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