

GROUPES FRIGORIFIQUES AUTONOMES POUR PORTEURS - MONTÉS EN PAVILLON, MULTI-TEMPÉRATURES



UT Spectrum

La référence en matière de solution frigorifique montée sous châssis

GROUPE Width 1797 mm x Depth 713 mm x Height 628 mm
CONDENSEUR Width 1797 mm x Depth 713 mm x Height 628 mm

- Fonctionnement silencieux
- Faible consommation de carburant P
- Plus petit et plus léger
- Installation simple et économique
- Un accès plus facile pour l'entretien
- Contrôleur TSR-3 avancé

PERFORMANCES

PUISSANCE FRIGORIFIQUE

PUISSANCE FRIGORIFIQUE NETTE DU SYSTÈME À UNE TEMPÉRATURE AMBIANTE DE 30 °C AUX CONDITIONS ATP

Puissance en mode thermique 0 °C	S-3 + S-3 = 10550 / S-3 + S-3 + S-2 = 10400 W
Puissance en mode thermique -20 °C	S-3 + S-3 = 5750 / S-3 + S-3 + S-2 = 6050 W

DÉBIT D'AIR

FONCTIONNEMENT À HAUT RÉGIME DU MOTEUR THERMIQUE

Volume de débit d'air à 0 Pa de pression statique	S-2: 1420 S-3: 2350 S-4.2: 2550 m ³ /hr
---	--

DONNÉES TECHNIQUES

COMPRESSEUR

Modèle	TK 06 Scroll
--------	--------------

GÉNÉRIQUE (LONGUEUR DE CAISSE, FLUIDE FRIGORIGÈNE, ETC.)

Longueur de caisse	7,5 - 9+ m
Fluide frigorigène	R-452A
Débit d'air	S-3 + S-3 = 1320 / S-3 + S-3 + S-2 = 1980 m ³ /hr
Contrôleur	Truck Smart Reefer 3
Vitesse	9,5

POIDS

BATTERIE COMPRISE

Condenseur	S-3 + S-3 = 597 / S-3 + S-3 + S-2 = 633 kg
------------	--

MOTEUR

Modèle	TK 376
Puissance nominale	14,6 kW
Intervalle d'entretien	2000 h
Nb de cylindres/cylindrées	TK 376U / 3 / 1115 cm ³

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR MOTEUR

Tension / phase / fréquence	200 / 3 / 60 -- 230 / 3 / 50 -- 230 / 3 / 60 -- 400 / 3 / 50
-----------------------------	--

GROUPES FRIGORIFIQUES AUTONOMES POUR PORTEURS - MONTÉS EN PAVILLON, MULTI-TEMPÉRATURES

	FONCTION STANDARD	OPTION INSTALLATION EN USINE	OPTION INSTALLATION PAR LE CONCESSIONNAIRE
GESTION DU COÛT DU CYCLE DE VIE			
Contrats d'entretien ThermoKare			x
Système de commande marche/arrêt Cycle-Sentry	x		
Capteur du niveau de carburant		x	x
Batterie Thermo King hautes performances	x		
Batterie d'alimentation Thermo King		x	
Batterie AGM haut de gamme		x	
Garantie 2 ans	x		
SYSTÈMES DE COMMUNICATION ET D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES			
Enregistreur de données TouchPrint			x
Imprimante TouchPrint			x
Enregistreur de données de maintenance ServiceWatch		x	
TrackKing (système de suivi et de contrôle du chargement)			x
Wintrac (logiciel d'analyse de données)			x
PROTECTION DU CHARGEMENT			
Écran du contrôleur standard TSR-3 en cabine	x		
Correction de phase automatique	x		
Contacteurs de porte		x	
Permutation automatique en mode thermique/électrique	x		
PERSONNALISATION			
Écran du contrôleur haut de gamme TSR-3 en cabine		x	
Commande arrière distante TSR-3		x	
Conduits flexibles			x
Jauge de carburant électronique			x
Voyants d'état et affichage combiné à distance			x
Panneau solaire			x
Protection pour évaporateur			x
Boîtier monté sur la caisse			x
Réservoir de carburant 90 L		x	x
Kit de batterie Safegard - Installation concessionnaire			x
Affichage combiné triple			x