

Conteneur réfrigéré KOALA GREEN 780

16/01/2023
Rév.0



Conteneur réfrigéré auto-alimenté avec batterie amovible

- Marque: MELFORM
- Pays d'origine: ITALIE
- Code des douanes: 84181080
- Compatible avec le contact alimentaire
- Couleur: mélange gris / bleu
- Alimentation et charge à 230Vac
- Technologie : roto moulage
- Garantie: 24 mois
- Entièrement recyclable à la fin de sa durée de vie
- Disponible en version sur roues, palettes, pieds
- Disponible avec batterie LiFePO4 100Ahor 120Ah

MATÉRIAUX DE FABRICATION

Polyéthylène	parois intérieures et extérieures du conteneur et de la porte; Convient pour le contact alimentaire	Polyuréthane	matériau isolant entre les parois du conteneur et la porte, exempt de CFC et de HCFC
Caoutchouc de silicone	joint	Caoutchouc et polyamide	roues (bande de roulement en caoutchouc et âme en polyamide)
Acier galvanisé	carter, tiges de charnière, plaques de connexion de tige de charnière, support de roue	Inox	poignées de manutention, poignée de fermeture, tige À l'intérieur de la porte
Polypropylène	Charnières		

Modèle	Code produit	Code EAN	Ext. dim. (mm)	Int. dim. (mm)	Capacité (litres)	Poids (kg)
Groupe froid tête ventilé	K780AFTVDYM1	8022949178185	800X1000Xh2170	610x810xh1400	610	145
	K780AFTVCYM1	8022949177669				
	K780AFTVDZM1	8022949178048				
	K780AFTVCZM1	8022949177591				

CARACTÉRISTIQUES UNITÉ DE REFROIDISSEMENT

	Dans la version ventilée, le système de ventilation assure une vitesse de réalisation plus élevée et une uniformité de la température à l'intérieur du conteneur		Compresseur hermétique avec unité de commande électronique pour la régulation et le contrôle équipée d'une protection contre les surtensions
	Performances garanties de l'unité de refroidissement pour l'ambiance ambiante Utilisation : +10°C à +30°C Conteneur (corps isotherme) garanti pour l'utilisation : -30°C à +100°C		Câbles pour alimentation à 230Vac 50-60Hz (équipement standard)
	L'indicateur de batterie affiche: • Tension de la batterie (V) • Entrée/sortie actuelle (A) • Puissance (W) entrante/sortante • Amper h (Ah) consommé • Etat de la charge (%) • Autonomie restante (h)		Bouton de réinitialisation pratique pour la réinitialisation de la batterie après de longues périodes d'inactivité
	Régulation et contrôle de la température avec thermostat numérique programmable		Batterie amovible pour un remplacement et une charge faciles via une alimentation externe Température limite de stockage de la batterie uniquement: -20 °C / + 60 °C
<p>Degré de précision: +/- 0,5 °C Gaz réfrigérant: R452a Temps pour une charge complète de la batterie: env. 8/10h</p>			

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

	3 sièges pour loger les grilles positionnées à 385/785/1185 mm du fond du conteneur Grilles disponibles sur demande		Tige en acier inoxydable avec 2 crochets intégrés à l'intérieur de la porte
	Structure monobloc, sans bords, joints et soudures		Poignée de fermeture en acier inoxydable avec bouton de déverrouillage; Préparé pour l'utilisation d'un système d'inviolabilité
	Joint d'étanchéité de porte facilement amovible		Equipé de 4 roues en caoutchouc d'un diamètre de 125 mm (2 fixes et 2 pivotantes, dont une équipée d'un frein) Plaque de support de roue intégrée dans l'enceinte
	Également disponible en version : • Palette avec cadre en acier ou galvanisé à 4 pieds de h 120 mm • 4 pieds acier galvanisé h 120 mm		Module EVlink avec interface bluetooth disponible sur demande
	Enregistreur de données USB disponible (sur demande) pour enregistrer les données de température pendant le transport		Systèmes RFID pour la traçabilité

Modèle	Code produit	Absorption active et de l'unité de charge (à 230Vac)	Fusible 230 V CA
Koala Green 780 AF 0°C à +10°C	K780AFTVDYM1	Batt. 100Ah 1.52A - 350W Batt. 120Ah 2.05A - 475W	4A
Koala Green 780 AF -18°C à +10°C	K780AFTVCYM1	Batt. 100Ah 1.52A - 350W Batt. 120Ah 2.05A - 475W	4A
Koala Green 780 AFH 0°C à +40°C	K780AFTVDZM1	Batt. 100Ah 1.52A - 350W Batt. 120Ah 2.05A - 475W	4A
Koala Green 780 AFH -18°C à +40°C	K780AFTVCZM1	Batt. 100Ah 1.52A - 350W Batt. 120Ah 2.05A - 475W	4A

BATTERIE	Code	Poids (kg)
Batterie 100Ah	EPKIT100	14.5
Batterie 120Ah	EPKIT120	14.5

ACCESSOIRES	Code
Porte-fiches	AMC101
Acier inoxydable grille	AEA019
Kit de fixation sur véhicule	RRI223
Kit batterie 100Ah	BATT100AH
Kit batterie 120Ah	BATT120AH
Chargeur 10A	CHARGEUR10A (alimentation de charge 10A à 12V. Puissance transmise 120W)
Chargeur 20A	CHARGEUR20A (alimentation de charge 20A à 12V. Puissance transmise 240W)