





KOALA 1300

CONTENEUR RÉFRIGÉRÉ POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE

MELFORM®

www.melform.com



KOALA 1300

- Marque: MELFORM
- Pays d'origine: ITALIE
- Code des douanes: 84181080
- Compatible avec le contact alimentaire
- Couleur: gris / bleu
- Double alimentation: 12Vdc et 230Vac
- Technologie : roto moulage
- Garantie: 24 mois
- Entièrement recyclable à la fin de sa vie opérationnelle.
- Certifiable ATP selon le modèle
- Disponible en version sur roues. Disponible sur demande en version Basic et pieds

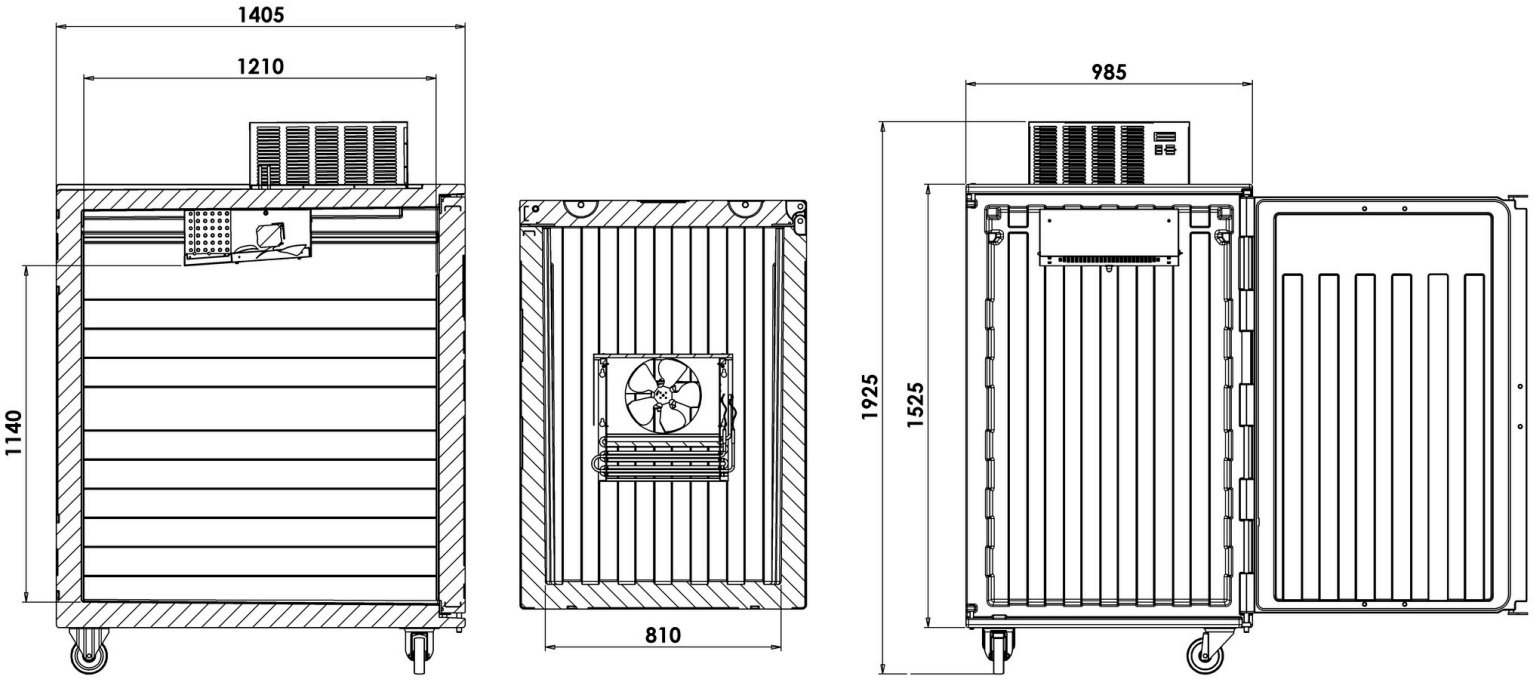
MATÉRIAUX DE FABRICATION

POLYETHYLENE : parois intérieures et extérieures du contenant et du couvercle;
Convient pour le contact alimentaire
POLYURETHANE : materieu isolant entres les parois du conteneur et le couvercle, exempmt de CFC etde HCFC
INOX: poignées de manutention, poignée de fermeture, tige À l'intérieur de la porte.
CAOUTCHOUC DE SILICONE : joint
ACIER GALVANISE': carter, tiges de charnière, plaques raccord de tige de charnière,support de roue.
CAOUTCHOUC ET POLYAMIDE: roulettes (bande de roulement en caoutchouc et noyau en polyamide).
POLYPROPILENE: charnières.

MODEL DISPONIBLES

MODÈLE	SKU	Code EAN	DIM. EXT. (MM)	DIM. INT. (MM)	CAPACITÉ (L)	POIDS (KG)
Groupe froid tête, ventilé, version avec roues	K1300AFTVDYM1 K1300AFTVCYM1 K1300AFTVDZM1 K1300AFTVCZM1	8022949177607 8022949177379 8022949178086 8022949177140	985X1405Xh1925	810x1210xh1140	1115	180

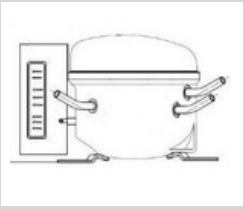
SCHEMA DIMENSIONNEL



CARACTÉRISTIQUES UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION



Le système de ventilation assure une plus grande vitesse et uniformité de diffusion du froid et de la chaleur 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 frigorifique pour l'utisation ambiante en T: **+10°C à +30°C**
Conteneur (caisse isotherme) garantie :
-30°C à +100°C



Câbles pour alimentation à **230Vac** 50-60Hz

(équipement standard)



Câbles pour alimentation **12Vcc** avec bornes Anderson

(équipement standard)



Câbles pour alimentation **12Vdc** avec borne Anderson du côté KOALA et borne fourche pour la connexion à la batterie du véhicule

(équipement standard)

Degré de précision: +/- 0,5 °C
Gaz réfrigérant: R452a
Coefficient global de transfert de chaleur : K=0,36 W/m2K

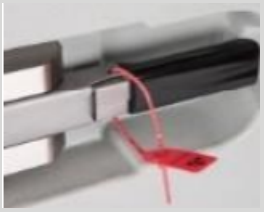
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Equipé de 4 roues en caoutchouc diam. 125 mm (2 fixes et 2 pivotantes, dont une est équipée d'un frein).
Plaque de support de roue intégrée dans le conteneur



Disponible en version avec :
- palette, avec cadre en acier galvanisé
- 6 pieds en acier galvanisé
H 120mm



Poignée de fermeture en acier inoxydable avec bouton de déverrouillage; préparés pour l'utilisation d'un système 'inviolabilité



Joint d'étanchéité de porte facilement amovible



Porte-fiches (sur demande) pour l'identification du contenu ou de la destination.
Convient aux documents au format A5



Système de charnière à double broche



Porte ouvrable jusqu'à 270° avec butée de porte à languette



Tige en acier inoxydable avec 2 crochets, intégrée à l'intérieur de la porte



Structure monobloc, sans bords, joints et soudures



Rainures internes pour favoriser une bonne circulation
de l'air



Enregistreur de données USB disponible (sur demande) pour enregistrer les données de température pendant le transport



Systèmes RFID pour la traçabilité

ATP

Les conteneurs réfrigérés KOALA sont homologués par le Ministère des Transports Italien conformément à la réglementation ATP. Pour les modèles homologués, il est possible de demander au Ministère des Transports la délivrance du Certificat International ATP pour chaque numéro de série.

MODEL DISPONIBLES

MODÈLE	SKU	ABSORPTION NOMINAL	FUSIBLES
Koala 1300 AF Groupe froid tête, ventilé 0°C à +10°C	K1300AFTVDYM1	1A à 230Vac 25A à 12Vdc (300 W)	4A pour 230Vac 30A pour 12Vdc
Koala 1300 AF Groupe froid tête, ventilé -18°C à +10°C	K1300AFTVCYM1	1A à 230Vac 25A à 12Vdc (300 W)	4A pour 230Vac 30A pour 12Vdc
Koala 1300 AFH Groupe froid tête, ventilé 0°C à +40°C	K1300AFTVDZM1	1A à 230Vac 25A à 12Vdc (300 W)	4A pour 230Vac 30A pour 12Vdc
Koala 1300 AFH Groupe froid tête, ventilé -18°C à +40°C	K1300AFTVCZM1	1A à 230Vac 25A à 12Vdc (300 W)	4A pour 230Vac 30A pour 12Vdc

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES	SKU	AMPÉRAGE	POIDS (KG)	DIM. (MM)
Palette bac collecteur	ANA00101		5	800X1200
Chargeur power bank 12V pour KOALA	ePB100A01	100 Ah	22	345x315xh340
Chargeur power bank 12V pour KOALA	ePB120A01	120 Ah	26	345x315xh340
Chargeur power bank 12V pour KOALA	ePB150A01	150 Ah	28	345x315xh340
Enregistreur de données USB, plage de température -30°C +70°C	AFG007			
Porte-carte	RRI141			A5