





# KOALA 32 AF

## CONTENEUR RÉFRIGÉRÉ POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE

MELFORM®

www.melform.com




# KOALA
# 32 AF

- 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

## 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: poignée et crochets de fermeture, poignées de préhension.**

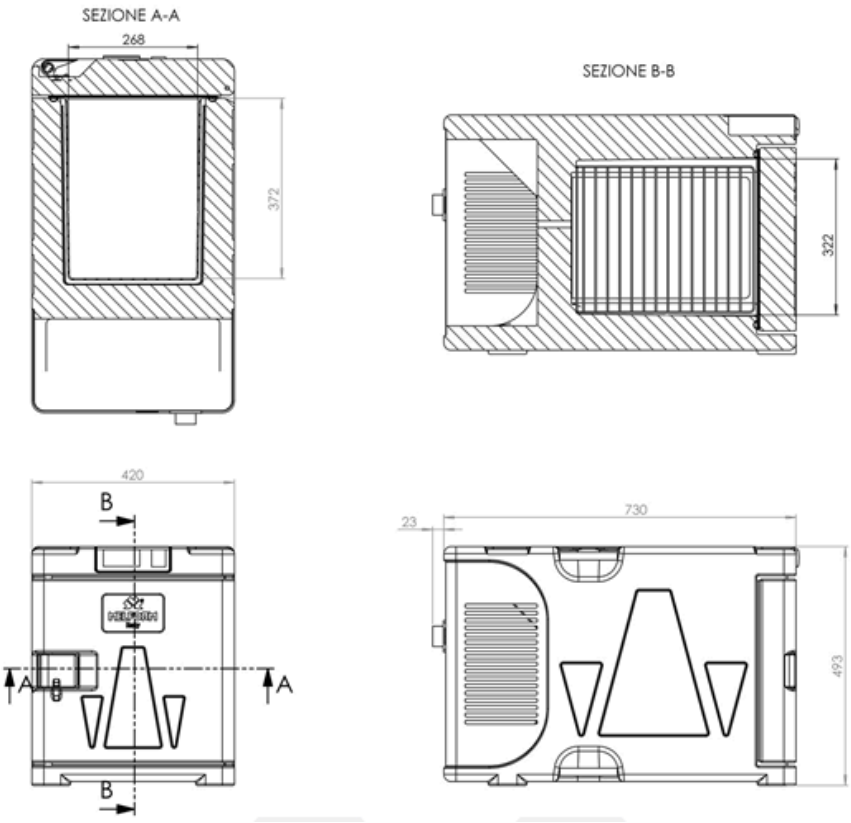
**CAOUTCHOUC DE SILICONE : joint**

**ALLUMINIUM: Panneau de commande du carter.**

## MODEL DISPONIBLES

| MODÈLE | SKU | Code EAN | DIM. EXT. (MM) | DIM. INT. (MM) | CAPACITÉ (L) | POIDS (KG) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe froid intégré, statique | K32AFISDYM0<br>K32AFISBYM0<br>K32AFISAYM0<br>K32AFISDZM0<br>K32AFISBZM0<br>K32AFISAZM0 | 8022949177744<br>8022949177461<br>8022949177218<br>8022949178017<br>8022949177393<br>8022949177713 | 420x753xh493 | 268x372xh322 | 32 | 30 |

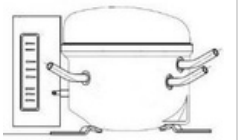
# SCHEMA DIMENSIONNEL




# CARACTÉRISTIQUES UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION



Version d'unité de refroidissement statique équipée d'un évaporateur statique de type « roll-bond »



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'utilisation 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 côté KOALA et prise allume-cigare

(présent selon le modèle)



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

(présent selon le modèle)

**Degré de précision : +/-0,5 °C**
**Gaz réfrigérant : R134a**

# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Joint d'étanchéité de porte fixé avec des points en acier inoxydable



Grille de protection de l'évaporateur en fil plastifié



Système de verrouillage pratique et résistant



Poignées de poignée en acier inoxydable intégrées dans le corps



Soupape de décharge réglable



Régulation et contrôle de la température avec thermostat numérique programmable



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 | ALIMENTATION 12V TERMINAL DE FOURCHE | ALIMENTATION 12V PRISE ALLUME-CIGARE | ABSORPTION NOMINAL | FUSIBLES |
|---|---|---|---|---|---|
| Koala 32 AF<br>0°C à +10°C | K32AFISDYM0 | | ✓ | 0,35A à 230Vac<br>7A à 12Vdc<br>(85 W) | 4A pour 230Vac<br>15A pour 12Vdc |
| Koala 32 AF<br>-25°C à +10°C | K32AFISBYM0 | ✓ | | 0,62A à 230Vac<br>12A à 12Vdc<br>(150 W) | 4A pour 230Vac<br>25A pour 12Vdc |
| Koala 32 AF<br>-30°C à +10°C | K32AFISAYM0 | ✓ | | 1A à 230Vac<br>18A à 12Vdc<br>(220 W) | 4A pour 230Vac<br>30A pour 12Vdc |
| Koala 32 AFH<br>0°C à +40°C | K32AFISDZM0 | | ✓ | 0,35A à 230Vac<br>7A à 12Vdc<br>(85 W) | 4A pour 230Vac<br>15A pour 12Vdc |
| Koala 32 AFH<br>-25°C à +40°C | K32AFISBZM0 | ✓ | | 0,62A à 230Vac<br>12A à 12Vdc<br>(150 W) | 4A pour 230Vac<br>25A pour 12Vdc |
| Koala 32 AFH<br>-30°C à +40°C | K32AFISAZM0 | ✓ | | 1A à 230Vac<br>18A à 12Vdc<br>(220 W) | 4A pour 230Vac<br>30A pour 12Vdc |

# ACCESSOIRES

| ACCESSOIRES | SKU | AMPÉRAGE | POIDS (KG) | DIM. (MM) |
|---|---|---|---|---|
| Kit de fixationsystème modulaire | RRI137 | | | |
| Kit de fixation sur véhicule | RRI214 | | 1 | |
| 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 |