

## Koala 50 AS/ASH



**Référence :** KOALA-50AS  
KOALA-50ASH

### Description du produit :

#### Conteneur réfrigéré pour le transport de produits frais et surgelés à température contrôlée

- Disponible en versions:
  - o AS: avec champ de réglage des températures: de -25°C à +10°C;
  - o ASH: avec kit chauffant et champ de réglage des températures: de -25°C à +40°.
- Adapté pour transporter des compositions de bacs Gastronorm 1/2 + 1/3.
- L'isolation offerte par les parois du conteneur garantit que la température est maintenue avec un nombre minimum d'allumages de le groupe froid, ce qui contribue à limiter la consommation d'énergie.
- Facilement transportable en voiture et très maniable grâce aux mesures et au poids contenus.
- Le groupe froid se met en marche quand la température extérieure est supérieure à celle réglée par le thermostat numérique programmable. Cela permet de maintenir la température constante même en cas de températures extérieures très élevées.
- Dans les versions ASH le groupe chauffant se met en marche quand la température extérieure est inférieure à celle réglée par le thermostat numérique programmable. Cela permet de maintenir la température constante même en cas de températures extérieures très rigides.
- Maintien total de la température requise à tous les stades du transport.
- Transportable avec des moyens traditionnels: avec un seul véhicule non calorifugé, il est possible de transporter dans le même temps des produits frais, surgelés et à températures ambiantes.
- Équipé de groupe froid à très faible consommation.
- Double alimentation: la batterie du véhicule (ou une batterie auxiliaire) peut être connectée durant le transport et, une fois à destination, peut être branché au courant de réseau.
- Produit avec technologie de moulage par rotation: conteneur et couvercle monobloc (sans arêtes, jointures et soudures).
- Complètement recyclable au terme de leur vie opérationnelle.

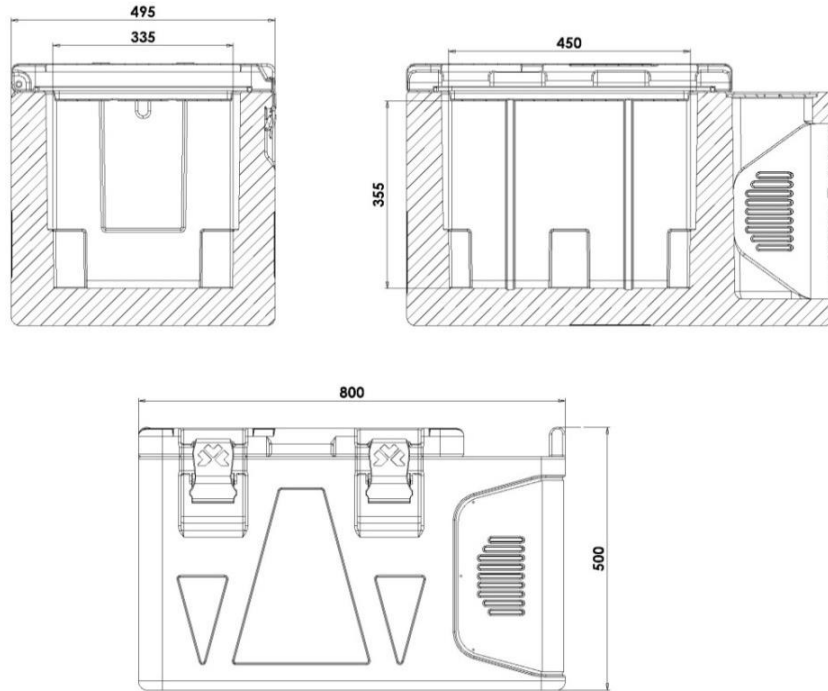
### Matériaux de fabrication :

Polyéthylène	parois internes et externes du conteneur et du couvercle; adapté au contact alimentaire	Polyuréthane	matériau isolant entre les parois du conteneur et du couvercle, exempt de CFC et de HCFC
Caoutchouc en silicone	joint	Polyamide et fibre de verre	fermetures
Aluminium	carter, panneau de contrôle	Acier inox	poignées de préhension

Caractéristiques :

Version AS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• de 0°C à +10°C</li> <li>• de -18°C à +10°C</li> <li>• de -25°C à +10°C</li> </ul>	Version ASH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• de 0°C à +40°C</li> <li>• de -18°C à +40°C</li> <li>• de -25°C à +40°C</li> </ul>
+/- 0,5 °C	Degré de précision dans le contrôle de la température: <ul style="list-style-type: none"> <li>• +/-0,5 °C.</li> </ul>		Protection des chutes de tension de la batterie du véhicule, dans le cas de descente en dessous des valeurs limites de <b>11V</b> .
	Équipé de deux câbles: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour alimentation à <b>230Vac 50-60Hz</b></li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour alimentation à <b>12/24Vdc</b> (avec prise pour allume-cigares).</li> </ul>
	Compresseur hermétique avec commande électronique et unité de régulation avec protection contre les surtensions.	<b>GAZ</b>	Gaz réfrigérant : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>R134a</b></li> </ul>
	Performances du groupe froid garanties pour une utilisation à une température ambiante : <ul style="list-style-type: none"> <li>• de <b>+10°C à +30°C</b>.</li> </ul>		Conteneur (caisse isotherme) garanti pour une utilisation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>entre -30° et +100°C</b>.</li> </ul>
	Réglage et contrôle de la température avec thermostat numérique programmable.		Groupe froid équipée d'un évaporateur statique "roll-bond".
	Joint d'étanchéité du couvercle facilement démontable.		Poignées de préhension intégrées en acier inox.
	Charnières intégrées dans le conteneur.		Crochet de fermeture Melform en matériau anti-choc.
	Grille interne de protection de l'évaporateur réalisée en fil métallique plastifié.		Structure monobloc, sans arêtes, jointures ou soudures.
	Disponible (sur demande) data-logger USB pour enregistrer les données de température durant le transport.		Isolement avec mousse Polyuréthanique sans CFC et HCFC.

Données techniques :



Modèle	Code	Alimentation 12V	Alimentation 24V	Absorption nominale	Fusibles
<b>VERSION AS</b>					
Koala 50 AS de 0°C à +10°C	39AC7030	✓	✓	<b>0,35A</b> à 230Vac <b>3,5A</b> à 24Vdc <b>7A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>15A</b> pour 12/24Vdc
Koala 50 AS de -18°C à +10°C	39AC7031	✓	✓	<b>0,35A</b> à 230Vac <b>3,5A</b> à 24Vdc <b>7A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>15A</b> pour 12V/24Vdc
Koala 50 AS de -25°C à +10°C	39AC7035	✓		<b>0,62A</b> à 230Vac <b>12A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>25A</b> pour 12Vdc
<b>VERSION ASH (avec kit chauffant)</b>					
Koala 50 ASH de 0°C à +40°C	39AC7026	✓		<b>0,35A</b> à 230Vac <b>7A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>15A</b> pour 12Vdc
Koala 50 ASH de -18°C à +40°C	39AC7033	✓		<b>0,62A</b> à 230Vac <b>12A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>25A</b> pour 12Vdc
Koala 50 ASH de -25°C à +40°C	39AC7025	✓		<b>0,62A</b> à 230Vac <b>12A</b> à 12Vdc	<b>4A</b> pour 230Vac <b>25A</b> pour 12Vdc

Modèle	Code	Couleur	Dim. externes (mm)	Dim. internes (mm)	Capacité (L)	Poids (Kg)
Koala 50 AS/ASH		mélange gris bleu	495x800xh500	335x450xh355	53	26