

Conteneur chauffant THERMAX AF12 02/07/2025 rev0



GN 1/1



- Marque: MELFORM
- Pays d'origine : ITALIE
- Code douanier : 85167970
- Capacité: 90 litres
- Compatible avec le contact alimentaire
- Alimentation : 230Vac (onduleur disponible pour alimentation 12V)
- Garantie: 24 mois
- Empilable et adapté au système modulaire

MATÉRIAUX DE FABRICATION

Polyéthylène	parois intérieures et extérieures de la porte; apte au contact alimentaire	Polyuréthane	matériau isolant entre les parois du conteneur et la porte ; Sans CFC ni HCFC
Caoutchouc de silicone	joint de porte et de groupe de chauffage	Polyamide avec fibre de verre	charnières
Acier inoxydable	protection interne du groupe chauffant et vis fixant le groupe chauffant au récipient	ABS	enveloppe extérieure du groupe chauffant

Modèle	Code	Code EAN	Faible . externe (mm)	Poids Kg
Version numérique AF12 230Vac	AF12A002	8022949092191	440X720X650	19.2
Version analogique AF12 230Vac	AF12A001	8022949092597	440X720X650	19.2
Version numérique AF12 110Vac	AF12A004	8022949092191	440X720X650	19.2
Version analogique AF12 110Vac	AF12A003	8022949092597	440X720X650	19.2



Via Savigliano 34 - 12030 Monasterolo di Savigliano (CN) - ITALIE
Tél. +39 0172812600 - info@melform.com
www.melform.com

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Version numérique

avec thermostat frontal qui permet de programmer et de surveiller la température tout au long du transport.

Plage de fonctionnement : +30°C +85°C.



Version analogique

avec température pré-réglée : **+75°C.**



Consommation électrique : 200 W

Consommation de courant : 0,87 A.



Alimentation:

- **230 Vac**
- **110 Vac**

Équipé d'un câble pour raccordement au secteur, longueur 2 m



Onduleur (AHD001) disponible sur demande pour **raccordement à la prise allume-cigare du véhicule (12V CC).**

IPX4

Degré de protection du groupe de chauffage IP X4.

Assure l'isolation du groupe moteur contre les éclaboussures et les pluies battantes.



Groupe chauffant avec **protection interne en acier inoxydable**, conçu pour garantir **une haute résistance aux chocs et aux températures élevées**, assurant une durabilité et une fiabilité maximales.



Protection interne conçue pour **éviter le contact accidentel** entre le **groupe chauffant** et les **aliments liquides transportés**, garantissant sécurité et hygiène lors de l'utilisation.



Groupe chauffant conçu pour être **facilement démonté sans utilisation d'outils**, facilitant les opérations de **nettoyage et d'entretien**.



12 glissières à pas différenciés pour une répartition flexible de la charge.

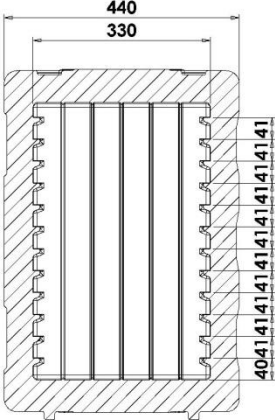
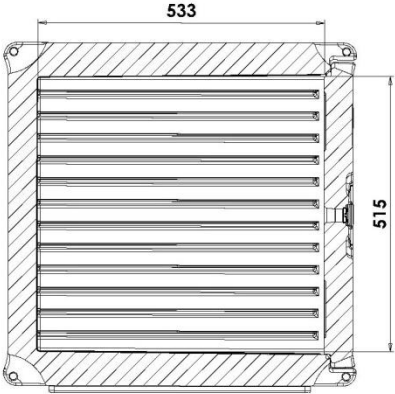
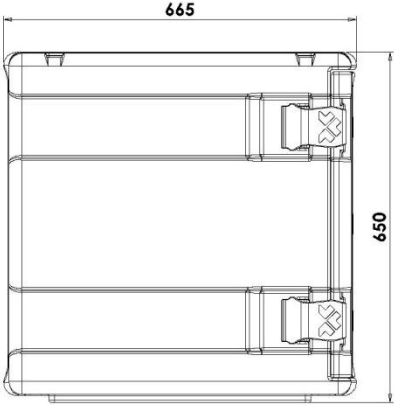
Porte ouvrable jusqu'à 240° et facilement **démontable** pour faciliter les opérations de nettoyage et d'entretien.

Crochets de verrouillage en acier inoxydable, durables et fiables.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

	<p>Chariot de maintenance avec 2 roues fixes, 2 roues pivotantes dont 1 avec frein</p> <ul style="list-style-type: none"> • capacité 150 kg • 4 roues en caoutchouc non marquantes et noyau en PP • Diamètre de la roue : 125 mm 		<p>Kit de fixation en acier inoxydable : 1 kit (2 serrures) pour fixation au chariot 2 kits (4 serrures) pour fixation modulaire + chariot</p>
	<p>Poignées en acier inoxydable</p>		<p>Crochets de fermeture en matériau antichoc.</p>

DONNÉES TECHNIQUES (mm)

		
--	---	---

ACCESSOIRES

Modèle	Couleur	Poids Kg	Dim . ext. (mm)	Code
Grille GN 1/1	acier inoxydable	1.3	530x325xh12	AEA020
Chariot	gris bleu	6.4	505x685xh205	THS20009
Kit de fixation modulaire ou chariot AF12	acier inoxydable	0,6		RRI137

Conçu pour répondre à différents besoins logistiques, le **conteneur isotherme AF12 est empilable et modulaire**, garantissant une efficacité maximale tant au niveau du stockage que du transport.

Caractéristiques principales :

- **Capacité totale (deux cellules)** : 180 Kg.
- **Conception empilable** pour optimiser l'espace et l'organisation pendant le transport et le stockage
- **Modularité pour le transport à différentes températures** :
 - *Frais/ Frais* : utilisation de deux conteneurs passifs
 - *Chaud/Froid* : Combinaison d'un contenant passif avec un contenant chauffant
 - *Configurations flexibles* adaptables aux besoins de transport spécifiques
- **Double cellule avec isolation thermique avancée** : Il permet le transport simultané de **produits chauds, frais ou surgelés**, assurer la séparation thermique entre les différentes températures
- **Facilité de déplacement grâce au chariot dédié**, qui assure un déplacement aisé même à pleine charge

CONSEILS D'UTILISATION

- **Résistance thermique** : porte et conteneur sont garantis pour une utilisation dans une **plage de température de -30°C à +100°C**.
- **Maintien thermique** : la **porte chauffante** fonctionne exclusivement pour maintenir la température ; Il est recommandé de charger les produits à une température **non inférieure à 75°C** pour garantir des performances optimales.
- **Précautions d'emploi** : pour éviter d'endommager définitivement la structure du conteneur isotherme, **ne pas laisser le groupe chauffant allumé avec le conteneur vide pendant plus de 30 minutes**.
- **Optimisation des performances** : Pour maximiser l'efficacité thermique de la **Porte Active**, il est recommandé d' **utiliser le conteneur à pleine charge** et d'éviter **les ouvertures prolongées** en cas de livraisons multiples.
- **Facilité de nettoyage** : une fois le bloc chauffant retiré, la **porte peut être lavée au lave-vaisselle**, assurant un nettoyage **rapide et efficace**.