

Couvertures conçues pour le chauffage de produits entreposés dans des cubitainers de stockage de 1000 litres. Dispositif de chauffage adapté aux cubitainers standard, utilisés dans l'industrie, en plastique ou métalliques.

Couverture équipée de 2 zones de chauffage avec alimentation et régulation indépendantes :

- permet le chauffage d'une unique zone, si la quantité de produit à chauffer est faible,
- lors de l'utilisation des 2 zones de chauffe, les 2 systèmes de régulation permettent une répartition de température homogène sur toute la hauteur de la couverture.

Caractéristiques :

- Faible charge permettant le chauffage de produits particulièrement sensibles. ($> 0,1 \text{ W/cm}^2$)
- Élément chauffant fixé sur une trame en polyester téfloné résistante à l'eau, et protégé par 2 trames de polyester.
- Chauffage par 2 circuits indépendants, de 1000 W chacun. Longueur non chauffante 500 mm, coté thermostat.
- Régulation par thermostat à bulbe et capillaire, réglable, pour chacune des zones chauffantes.
Plage de régulation : Voir le tableau ci dessous.
Attention : La sonde relève la température entre la surface de la couverture et le container, et non la température du produit contenu.
- 2 thermostats intégrés, protégés par des boîtiers plastique.
- Couverture double isolation électrique, ne nécessitant pas d'ajout de fil de masse.
Alimentation : standard 230 Vac.
Câble 2 phases, isolé caoutchouc sous gaine néoprène.
Longueur câble : 3000 mm.
- Serrage par sangles réglables en longueur, et clips de verrouillage.
- Fabrication suivant les directives EEC, EMC et CE sur les basses tensions.



Photo : container 1000 litres chauffé par une couverture CFPL1001 et protégé par un couvercle isolant COUV.CFPL.

En option ou fabrications spéciales :

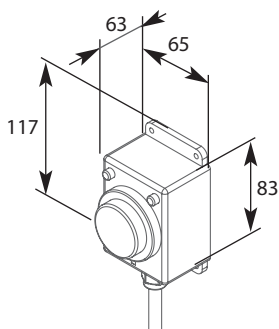
- Alimentation électrique de la couverture : 110 Vac.
- Couvercle isolant, non chauffant, réf COUV.CFPL.
- Réalisation de couvercle isolant, avec découpe pour faciliter la vidange du cubtainer. Fabrication sur mesure.

Préconisations d'utilisation :

- Si le produit contenu dans le cubtainer est vidangé pendant que les 2 zones de chauffe de la couverture fonctionnent, il est nécessaire d'insérer dans le circuit d'alimentation, un détecteur de niveau. Celui ci coupera l'alimentation de la zone supérieure de la couverture, lorsque le liquide aura atteint un niveau inférieur à cette même zone de chauffe. Il est déconseillé de laisser la couverture fonctionner lorsqu'il n'y a plus de produit à chauffer.
- Ne pas superposer les zones chauffantes, lorsque la couverture est en fonctionnement. La couverture est pourvue d'une zone non chauffante de 500 mm dans l'ouverture, du côté du thermostat, pour permettre le recouvrement, si nécessaire, lors du serrage.

Dimensionnel du boîtier d'alimentation :

- Boîtier plastique muni de :
- voyant sous tension
 - voyant chauffage
 - thermostat



Capacité du cubtainer	Dim. extérieures de la couverture H x l (mm)	Puissance (W)	Tension (V)	Thermostat	Poids (kg)	Stockés
1000 litres	1000 x 4400 mm	2000	230 Vac mono	-5°C à +40°C	15	CFPL1001
1000 litres	1000 x 4400 mm	2000	230 Vac mono	+20°C à +90°C	15	CFPL1002
Couvercle isolé pour cubtainer - 1000 x 1200 mm						COUV.CFPL

ACIM JOUANIN - 650, Rue Vulcain - Z.I. n°1 Nétreville - BP 1725 - 27017 EVREUX Cedex
 Tél : 02.32.38.33.33 Fax : 02.32.38.38.30 E-mail : jouanin@acim-jouanin.fr Web : www.acim-jouanin.fr