

Vous venez d'acquérir un produit réalisé par Acim Jouanin. Nous vous remercions de votre confiance. Vérifier l'état de la couverture lors du déballage et le cas échéant, se reporter à l'étiquette "Accord - litige" collée sur votre colis. Nous vous conseillons de lire attentivement cette notice avant d'installer la couverture.

I - CARACTERISTIQUES COUVERTURES STANDARD

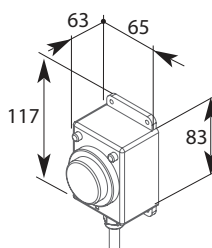
- Tissu polyester téfloné.
- 2 zones chauffantes indépendantes, de 1000 W chacun, sur 2 niveaux.
- Tension : 230 V mono.
- Couverture double isolement
- Régulation : 2 thermostats à bulbe, pour chaque zone.
Plage : -5°C à +40°C .
- Serrage par sangles réglables en longueur et clips de verrouillage.
- Alimentation électrique par câble, 2 conducteurs, isolés caoutchouc de silicone.
Couverture protégée par un double isolement.



Conteneur muni d'une couverture CFPL1001 et d'un couvercle COUV.CFPL

Capacité du fût ^①	Dimensions (mm)	Puiss. (W)	Thermostat	Référence
1000 litres	1000 x 4400	2000	-5°C à 40°C	CFPL1001

^① Volume estimé - informations non contractuelles



Boîtier en ABS muni de :
- voyant sous tension
- voyant chauffage
- thermostat

II - INSTRUCTIONS DE SECURITE

Merci de consulter les recommandations stipulées dans la notice "Instructions de sécurité" jointe dans votre colis.

Conditions d'applications

- Ces appareils sont vendus à des fins industrielles et ne doivent pas être utilisés sur des corps vivants.
- Acim Jouanin ne saurait être responsable des dommages matériels ou corporels, ainsi que des pertes ou frais occasionnés par une utilisation inappropriée du produit ou le non-respect des instructions de ce manuel.

Précautions normatives

Il vous appartient de mettre en conformité, la mise en place et le branchement de la couverture, avec les normes et réglementations en vigueur.

Précautions de sécurité

- Cet appareil ne doit pas être utilisé si vous constatez qu'un des composants est endommagé. Si le câble d'alimentation est détérioré, il doit être remplacé par une personne qualifiée.
- Pendant leur fonctionnement, les couvertures peuvent devenir chaudes : risques de brûlures .
Après avoir coupé l'alimentation, laisser la couverture refroidir avant toute manipulation.

Précautions zones explosives ou inflammables

Ne pas monter de couvertures à proximité d'un matériau ou gaz combustible, dans une zone explosive ou explosible, dans un lieu contenant des vapeurs ou matériaux inflammables, humidité, vapeur... Ne pas exposer aux flammes.

Précautions mécaniques

Protéger la couverture des chocs mécaniques.
Protéger le câble d'alimentation de flexions excessives et d'éventuelles coupures.

Causes fréquentes de destruction des couvertures :

- Une couverture ne doit jamais fonctionner à vide. Lors de la mise en chauffe, la couverture doit être impérativement montée sur un conteneur plein.
- Vérifier, lors de la première mise sous tension et par la suite, que la tension du réseau est compatible avec les caractéristiques de la couverture.
- Utiliser un câble d'alimentation de section appropriée à l'intensité.
- Eviter de plaquer le câble d'alimentation le long de la paroi de la couverture.
- Vérifier régulièrement le serrage de la couverture sur le fût. La ceinture doit être tendue afin qu'il n'y ait pas d'espace entre le fût et la couverture .
- Protéger des infiltrations, des projections d'eau, des dépôts de matières, d'encrassement, en tout point de la couverture et de la connectique ... risques de vieillissement prématuré.
- La couverture n'est pas étanche.
- Si un nettoyage est nécessaire, débrancher la couverture et la laisser refroidir avant toute manipulation.

III - INSTALLATION

III.a - Avant la 1ère mise en chauffe :

- La mise en place, la configuration, la mise en route et la maintenance de l'appareil doivent être assurées par une **personne qualifiée et habilitée à effectuer des travaux dans l'environnement électrique basse tension en milieu industriel.**
- Vérifier la compatibilité entre la tension du réseau et les caractéristiques de la couverture. (alimentation alternative).
- Installer une protection électrique adaptée à la couverture.
- Ne pas porter la couverture par son câble d'alimentation.
- Le conteneur doit être plein, avant de mettre la couverture sous tension.

III.b - Mise en place :

- 1- Couper l'alimentation électrique de l'installation avant d'effectuer toute intervention sur la couverture.

Vous venez d'acquérir un produit Acim Jouanin. Nous vous remercions de votre confiance.

Vérifier l'état de la couverture lors du déballage et le cas échéant, se reporter à l'étiquette "Accord - litige" collée sur votre colis. Nous vous conseillons de lire attentivement cette notice avant d'installer la couverture.

- 2- Vérifier que le container est pourvu d'un système d'évent. Celui-ci doit être ouvert lorsque la couverture fonctionne, pour éviter tous risques de surpression, lors de la chauffe. Prendre les précautions nécessaires en cas d'utilisation du couvercle isolé.
- 3- Le **container** recevant la couverture doit être propre (sans graisse, ni matière ..), sinon risque de vieillissement prématuré de la couverture.
- 4- La couverture doit être ajustée à la hauteur du fût. Il ne doit pas y avoir de zone chauffante "dans le vide", sans contact avec le fût.
- 5- **Important** : La partie connectique située à proximité du boîtier de connexion ne doit pas être pliée ou déformée. Cette zone doit être parfaitement plaquée contre la paroi du fût, afin d'optimiser la prise de température.
Nota : le capteur relève la température de surface du fût, et non la température du produit contenu dans le fût. Des essais sont nécessaires pour déterminer la température idéale en fonction de la connaissance des caractéristiques de la matière à chauffer.
- 6- **Fixer** la couverture sur le fût, en fermant les clips de verrouillage. Régler les sangles de serrage pour tendre la couverture contre le fût. Vérifier qu'il n'y ait pas d'espace entre le fût et la couverture.

III.c - Câblage :

- 1- Vérifier que le thermostat est sur 0°C. L'alimentation et la protection électrique doivent être également coupées.
- 2- Cette couverture possède une double isolation : elle ne nécessite pas un branchement à la terre. Installer une prise électrique appropriée au câble de la couverture. Au besoin, ajouter un câble d'alimentation complémentaire, d'une section adaptée à l'intensité de la couverture.
- 3- Remettre tous les dispositifs de sécurité en marche, puis l'alimentation électrique.
- 4- Tourner le thermostat : le voyant Power s'allume.
- 5- Tourner le bouton du thermostat à une température supérieure à la température ambiante, par exemple à 40°C : le voyant Load s'allume. Ce voyant s'allumera uniquement lorsque la couverture chauffe et s'éteint lorsque la température de régulation est atteinte.
Avant que la température de consigne soit atteinte, manoeuvrer le bouton du thermostat à une température inférieure, pour vérifier qu'il coupe bien l'alimentation. Le remettre en position pour vérifier qu'il relance le chauffage.
Remettre le bouton à la température de consigne désirée.



Après toute intervention électrique sur un équipement, remettre en position tous les dispositifs de sécurité.

III.d - Arrêt de la couverture :

- 1- Remettre le thermostat sur 0°C puis couper l'alimentation électrique.
- 2- Laisser la couverture refroidir avant toute manipulation. Il est fortement conseillé d'enlever la couverture avant de décharger le contenu du fût. Ceci évitera les projections et éventuelles coulures sur la couverture.

III.e - Utilisation :

- La couverture est équipée de 2 circuits chauffants placés verticalement, l'un au dessus de l'autre.
 - Lorsque le container est plein, mettre les 2 zones sous tension.
 - Si le container n'est qu'à moitié rempli, ne brancher que le circuit chauffant inférieur ou mettre le thermostat de la zone supérieure sur 0.
- Si le produit contenu dans le cubitainer est vidangé alors 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, coté thermostat, pour permettre le recouvrement, si nécessaire, lors du serrage.

IV - ENTRETIEN et STOCKAGE

- Vérifier que le serrage de la couverture sur le fût ainsi que le serrage des connexions, soient toujours optimal.
- Vérifier qu'il n'y ait pas de projections, de dépôts de matière sur la couverture. Si besoin, les nettoyer et les essuyer avec un chiffon humide, après que la couverture ait été arrêtée, refroidie et débranchée.
- Ne pas utiliser de solvants ou d'agents récurrents.
- Ne jamais immerger la couverture dans un liquide.
- Ne pas laisser la couverture branchée, si elle n'est plus en service. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la couverture ne doit pas être enroulée sur un diamètre inférieure à 150 mm, ni pliée : risque de dégâts internes.
- Ne pas utiliser le câble d'alimentation pour maintenir la couverture enroulée.
- Les couvertures doivent être stockées dans un endroit sec.
- Ne pas brancher la couverture lorsqu'elle est enroulée.

V - RECLAMATION

Retourner la couverture pour expertise et adresser un courrier définitif à l'application, au Service Qualité en indiquant les problèmes rencontrés.