



Notice d'emploi pour
CUVE DE COMPRESSEUR D'AIR
PRE-EQUIPEES

Cuves verticales



*Pour tirer le meilleur parti de votre équipement en toute sécurité,
veuillez lire attentivement ce manuel
avant son installation, son utilisation et tout entretien.*

Cuve verticale

Vue de face.



Cuves verticales 200, 300, 500 et 900 litres

Repère	Désignation	Quantité	Référence
01	Cuve		
	Cuve 200 litres	1	54 210 600
	Cuve 300 litres	1	57 210 021
	Cuve 500 litres	1	57 210 041
	Cuve 900 litres	1	57 210 080
02	Purge		
	Robinet de sortie 1/2" M	1	28 350 040
	Réduction 2 PM 1/2 F	1	28 362 430
03	Soupape de sécurité CE 11 bar 1/4 M (pour cuve 200 l)	1	26 332 020
	Soupape de sécurité CE 12 bar 3/8 M (pour cuve 300 l)	1	27 332 100
	Soupape de sécurité CE 11 bar 3/8 M (pour cuve 500 et 900 l)	1	24 332 102
	Manomètre 16 bar	1	26 320 520
	Croix 1/4 FFFM (pour cuve 200 l)	1	24 372 042
	Réduction C 3/8 M - 1/4 F (pour cuve 300, 500 et 900 l)	2	22 362 220
	Croix 3/8 FFFF (pour cuve 300, 500 et 900 l)	1	28 372 120
	Bouchon 1/4 M (pour cuve 300, 500 et 900 l)	1	28 373 220
	Mamelon 3/8 - 1/4 (pour cuve 300, 500 et 900 l)	1	25 360 100
04	Bouchon 2 P M	1	27 373 260
05	Sortie 200 l et 300 l		
	Bouchon 3/4	2	28 373 240
	Mamelon Double 3/4 MM	1	27 360 140
	Vanne 3/4 FF	1	24 350 032
	Sortie 500 l et 900 l		
	Réduction 2 PM - 1PF	4	24 362 020
	Bouchon 1P	2	28 373 250
	Mamelon 1P MM	1	24 360 010
	Vanne 1/4 Tour FF 1P	1	24 350 020
06	Réduction con. 3/4 M 1/2 F (pour cuve 200 l)	1	28 362 230



INFORMATIONS PRELIMINAIRES IMPORTANTES

Comme tout équipement sous pression, une cuve doit être utilisée avec précaution, en suivant précisément toutes les instructions de mise en route, de fonctionnement et de maintenance, ainsi que les consignes de sécurité et les mises en garde contenues dans ce manuel. La lecture attentive de ce manuel est indispensable avant le montage et l'installation, l'usage, l'entretien, et en cas d'intervention pour des dysfonctionnements bénins.

Conservez précieusement ce manuel de façon à pouvoir vous y référer en permanence. En identifiant à temps les situations potentiellement dangereuses et en observant les consignes de sécurité appropriées, on limite considérablement le risque d'accident.

Cet équipement est destiné à la compression de l'air seulement, et d'aucun autre gaz ou fluide. Ne jamais utiliser la cuve d'une manière autre que celle spécifiquement recommandée, à moins de s'être préalablement assuré que l'utilisation envisagée ne sera dangereuse ni pour soi ni pour les autres.

Il est interdit de modifier la conception de la cuve.

La garantie légale et contractuelle (de LACME) est subordonnée au strict respect de ce manuel d'utilisation.

En fin de vie de l'appareil, l'amener dans les centres compétents (ferrailleur, déchetterie...) pour le recyclage des matériaux qui le composent.

I- RÉCEPTION - INSTALLATION.

1-Environnement de la cuve :

Le cuve doit être utilisée dans une ambiance propre (sans poussières) et bien aérée, hors environnement acide et sans gaz inflammables. Elle doit être à l'abri de l'eau (pluie, jets d'eau...). La température ambiante de fonctionnement doit être entre 0 et 35°C. Le degré d'humidité jusqu'à 75%. Maintenir la cuve en position verticale, avec de l'espace autour pour éventuellement pouvoir intervenir dessus.

La cuve doit être placée sur un support stable pour limiter les vibrations et éviter les risques de chute.

2-Purge du réservoir : c'est la dépressurisation du réservoir et le drainage des condensats éventuellement présents.

Nos cuves sont testées unitairement en usine et quittent nos ateliers le réservoir plein d'air. Préalablement au premier démarrage et avant tout branchement électrique, purger totalement celle-ci.



Le flux d'air à haute pression peut être dangereux : ne jamais se positionner face au flux. Ne jamais diriger le flux vers une personne ou un animal.

2.1- Drainage :

Dévisser le robinet de purge placé sous la cuve.

Recueillir les condensats en évitant leur dispersion dans l'environnement.

Veiller à leur traitement/recyclage/élimination par l'organisme compétent.

Bien revisser l'écrou après l'opération.



Toujours bien vérifier que la cuve est vide avant de dévisser le robinet de purge.
Ne jamais chercher à le dévisser si la cuve est encore sous pression.



II - FONCTIONNEMENT.

- Ne jamais utiliser la cuve pour des utilisations autres que celles spécifiées par votre revendeur au moment de l'achat.
Des utilisations spécifiques peuvent requérir le respect de normes qu'il vous appartient de connaître et respecter (gonflage, lavage avec détergents, peinture, etc...). Notamment, ne pas utiliser la cuve avec un autre fluide que l'air comprimé.
- Quelque soit le type de cuve utilisée, l'air expulsé ne peut être totalement pur.
Si votre système et/ou votre utilisation exige un degré supérieur de pureté, veillez à installer les dispositifs filtrants adéquats, disponibles chez votre revendeur. Notamment, l'air comprimé produit par cet appareil n'est pas adapté aux utilisations médicales, alimentaires, ni respiratoires.
- Ne jamais diriger le jet vers une personne ou un animal. Ne pas laisser manipuler la cuve par des personnes non instruites de l'utilisation de la cuve Lacmé, en particulier les enfants.
Les maintenir éloignés de la zone de travail pendant le travail avec la cuve.



Précautions relatives au bruit :

Il vous appartient de respecter les niveaux de bruits tolérés sur le lieux d'utilisation de la cuve.



Précautions oculaires :

Les projections d'air et de particules peuvent être dangereuses pour les yeux. L'usage de lunettes de protection est indispensable pour un usage en toute sécurité. Ne jamais diriger les outils, tuyaux, etc...vers le corps humain ou vers un animal.

III- ENTRETIEN – DEPLACEMENT - MANIPULATION.

Attention : Un strict respect des mesures d'entretien maintiendra votre cuve en bon état de marche. Un bon entretien est aussi indispensable à la sécurité, notamment la purge régulière et fréquente. Pour votre sécurité, tout déplacement de la cuve ou toute opération d'entretien, doit se faire à l'arrêt, l'alimentation électrique débranchée et la cuve vidée.

Purge de la cuve :

Une condensation dans la cuve est inhérente au fonctionnement normal du compresseur. Il est donc indispensable de purger la cuve le plus fréquemment possible et au moins une fois par semaine pour éviter la corrosion. En cas de corrosion grave, la cuve pourrait se fissurer sous l'effet de la pression et mettre en danger les personnes et les biens. Pour purger, une fois le compresseur débranché et la cuve vidée de son air comprimé (voir « I-c : Installation – purge du réservoir »), dévisser le robinet de purge situé sous la cuve et vider les condensats qui se sont accumulés.

Ne pas rejeter dans l'environnement les condensats qui se sont constitués d'eau et d'huile. Ils doivent être recueillis par un organisme de retraitement.

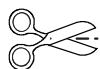
Votre cuve est conforme à la réglementation en vigueur. Ne jamais intervenir dessus, d'aucune manière (soudure, etc...). Faire vérifier l'état de la cuve par un professionnel en cas de choc.



Conformément à la réglementation française en vigueur, la cuve doit faire l'objet d'une inspection par un organisme de contrôle (APAVE, Véritas, etc...) tous les 40 mois au maximum et d'une requalification (épreuve de résistance à la pression) par un tel organisme tous les 10 ans.

Risques liés au gel :

Si la cuve a été exposée au gel, stocker la cuve quelques temps dans un endroit tempéré ou réchauffer les canalisations afin de faire fondre la glace qui se serait formée à partir de l'eau de condensation. Purger la cuve tous les soirs et redémarrer le matin cuve vide.



Cadre réservé à l'utilisateur

NOM.....

Prénom.....

Adresse.....

.....

.....

....

Tél.

Problème rencontré :

.....

.....

.....

.....

.....

INFORMATIONS SUR LA GARANTIE

Ce produit est garanti 2 ans pièces et main d'oeuvre à partir de la date d'achat.

Pour bénéficier de cette garantie contractuelle, l'appareil devra être ramené au magasin qui en a assuré la vente, accompagné du Bon de Garantie dûment rempli et de la preuve d'achat.

Le retour du matériel aux ETS LACMÉ ou à un centre SAV agréé LACME est soumis au préalable à l'accord du service SAV (ou du centre SAV agréé) et est à la charge de l'expéditeur. Le port retour est à la charge de LACMÉ.

TOUT RETOUR DE MATÉRIEL SANS ACCORD DE RETOUR SE VERRA REFUSÉ A LA RÉCEPTION.

La garantie n'est valable que si l'appareil n'a pas été endommagé et si les instructions contenues dans la présente notice d'emploi ont été respectées.

Il n'y a pas de garantie, notamment :

- En cas de non-respect des conditions normales d'utilisations
- En cas de chute, surtension,
- En cas d'ouverture de l'appareil par le client hors des interventions mentionnées ci-dessus, et/ou en cas de réparation sans pièce neuve Lacmé.
- Détérioration issue d'un transport effectué sans précaution.

La garantie est limitée aux défauts de construction et ne s'applique pas pour les pièces d'usure tels que courroies, joints, cartouches de filtres à air, pion de clapet anti retour. Elle n'ouvre pas droit à indemnité.

**LACMÉ, Les Pelouses, route du Lude,
72200 LA FLECHE (FRANCE).**

Tél. : 02 43 94 13 45 - Fax : 02 43 45 24 25



Les Pelouses, route du Lude 72200 LA FLÈCHE
Tél. : 02.43.94.13.45 Télécopie : 02.43.45.24.25 Ligne directe SAV : 02.43.48.20.83

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ C.E.

Nous certifions, par la présente, que les matériels neufs désignés ci-dessous :

Cuve 200 litres verticale	Réf. : 491.505
Cuve 300 litres verticale	Réf. : 491.500
Cuve 500 litres verticale	Réf. : 491.600
Cuve 900 litres verticale	Réf. : 491.800

sont conformes aux dispositions de la Directive relative aux récipients à pression simples (2014/29/UE) et de la Directive des équipements sous pression 2014/68/UE.



Fait à LA FLÈCHE, le 23 janvier 2017
La Direction,

Marc BOUILLOUD.

Notice/LACAIR/Cuves verticales_200,300, 500 et 900L.cdr-230117/SD
Caractéristiques et photographies non contractuelles et susceptibles d'évoluer à tout moment



BON DE GARANTIE

(remis au client au moment de la vente)

Cet appareil est garanti 2 ans, pièces détachées et main d'oeuvre, à partir de la date d'achat.

Cuve 200 litres verticale
Cuve 300 litres verticale
Cuve 500 litres verticale
Cuve 900 litres verticale

N° d'identification

Cachet Revendeur