

Sede Centrale
Via dell'Artigianato, 6
61026 Lunano (PU) - Italia

Telefono +39 0722 7228
Fax +39 0722 70599
Email info@rototec.it

Rev. 04 - 01/2026

CUVE AÉRIENNE modèle JOLLY

1. [CUVE AÉRIENNE modèle JOLLY](#)
2. [AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS](#)
3. [GARANTIE](#)

CUVE AÉRIENNE modèle JOLLY

MATÉRIEL

Cuves aériennes en monobloc de polyéthylène linéaire haute densité (LLDPE), munies d'un bouchon de visite à visser avec évent et de trous d'évacuation et de vidange totale.

FONCTION

Cuves utilisées pour le stockage d'eaux potables, d'eaux pluviales et d'autres liquides alimentaires. La haute résistance et la basse réactivité du polyéthylène linéaire haute densité permet d'utiliser les cuves pour stocker différents types de fluides (voir la fiche de compatibilité du PE aux fluides).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Es cuves supportent des écarts de température externe de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ à $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$, elles ne sont pas susceptibles de détérioration dans le temps et les matériaux utilisés assurent la plus haute fiabilité quant aux problèmes de corrosion et d'oxydation. La structure en monobloc garantit la robustesse et la solidité, car aucune soudure susceptible d'affaiblir les parties sollicitées par des tensions internes n'est présente. Pour des exigences d'installation, des trous peuvent être pratiqués dans les cuves sur les plateaux opportuns. Les surfaces lisses des cuves facilitent l'entretien et leur légèreté permet un transport et une installation aisés. En outre, le coût est nettement inférieur à celui du métal, du béton et de la fibre de verre.



DISPONIBILITÉ COULEURS

de série



bleu clair

sur demande



gris



vert



terracotta



UTILISATION ET ENTRETIEN

Le réservoir livré n'est pas lavé. Avant la première utilisation, laver l'intérieur avec de l'eau, du détergent ou du savon liquide pour la vaisselle. Enfin rincer abondamment à l'eau.

CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Le réservoir est conforme aux réglementations suivantes concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des produits alimentaires :

- [Regolamento \(CE\) n. 1935/2004 del parlamento Europeo e del consiglio del 27 Ottobre 2004](#) concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des produits alimentaires ;
- [Regolamento \(UE\) n. 10/2011 della commissione del 14 Gennaio 2011](#) concernant les matériaux et objets en plastique destinés à entrer en contact avec des produits alimentaires ;
- [Regolamento \(EU\) 2020/1245 della Commissione del 02/09/2020](#) ;
- [Decreto Ministeriale del 21 Marzo 1973](#) sur la réglementation hygiénique des emballages, récipients, ustensiles, destinés à entrer en contact avec les substances alimentaires ou avec des substances d'usage personnel ;
- [Regolamento \(CE\) N.2023/2006 della Commissione del 22 Dicembre 2006](#) sur les bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des produits alimentaires (BPF) ;
- [D.P.R. N. 777 DEL 23/08/1982](#) et les mises à jour et modifications ultérieures ;

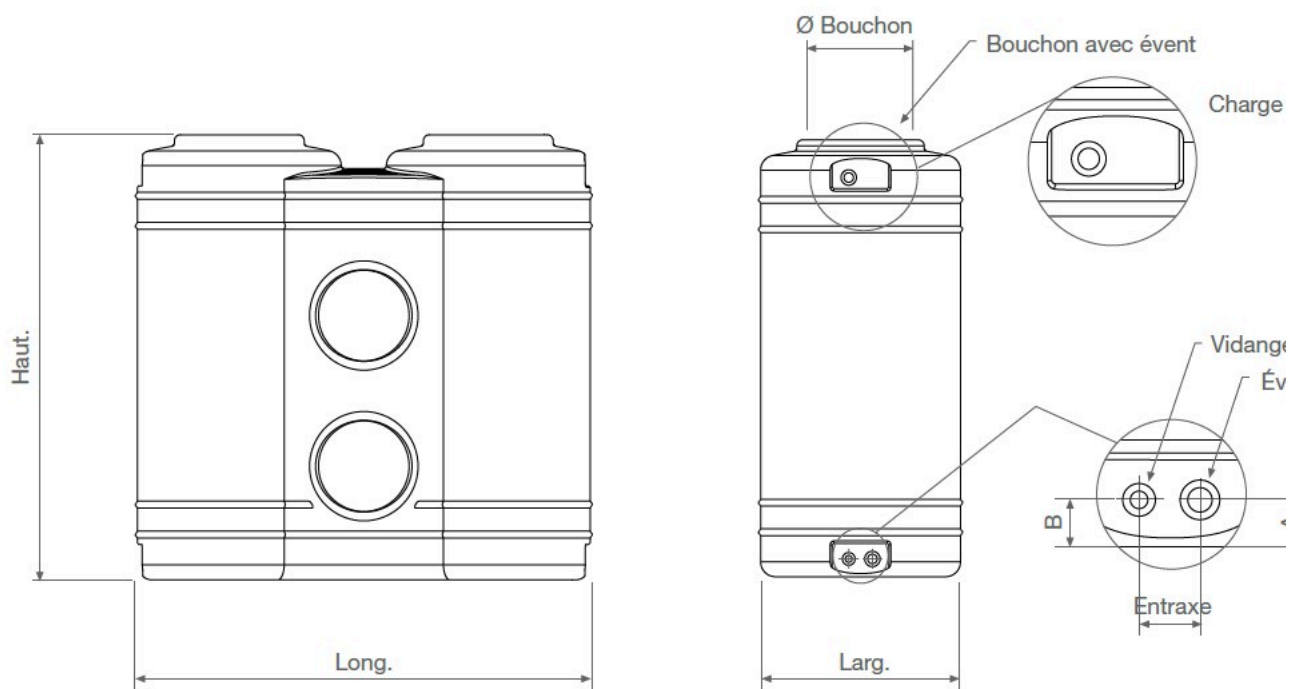
CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

Le réservoir est adapté pour le stockage d'aliments dans les limites indiquées dans l'[Attestato di Conformità n. C1070FPMFDC22_1 DEL 25/07/2022 emesso da CSI Spa – Milano](#).

AVERTISSEMENTS

Cuves à utiliser exclusivement pour l'extérieur. Ne pas enterrer :

- Vérifier attentivement l'intégrité de la cuve ROTOTEC et l'étanchéité des joints ;
- Ne pas installer à proximité de sources de chaleur ;
- Poser la cuve sur une surface plate et non susceptible de s'affaisser ;
- Lors de l'installation des cuves, faire très attention qu'aucune lumière ne filtre afin d'éviter tout développement d'algues ;
- Lors des raccordements au réseau hydrique, utiliser des tubes flexibles pour éviter des sollicitations lors du remplissage et de la vidange de la cuve ;
- Ne pas laisser trop longtemps la cuve sans couvercle ;
- Pour le stockage de fluides non expressément indiqués dans cette section, veuillez contacter le service technique



CUVE AÉRIENNE MODÈLE JOLLY

Attenzione: cliccando sui codici degli **Articoli** si accede alla relativa pagina tecnica con **Allegati e Disegni tecnici in DWG**

Article	Capacité (l)	Long (cm)	Larg. (cm)	Haut. (cm)	Ø bouchon (cm)	Bouchon 1	Ø remplissage (pouces)	Ø évacuation (pouces)	Ø vidange totale (pouces)	A (cm)	B (cm)	Int. (cm)
J1000	1000	150	68	145	30	CS300	1"	1"	3/4"	6	6	8
J2000	2000	233	68	190	30	CS300	1"	1"	3/4"	6	6	8
J3000	3000	260	80	200	40	CS400	1	1	3/4	7	5	10

H = Hauteur; Ø = Diamètre; N.P. = non présentes.



AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

AU MOMENT DU DÉCHARGEMENT :

Contrôler très attentivement la cuve et signaler immédiatement tout défaut éventuel constaté. Une note sur le bon de livraison ou une communication directe à l'entreprise (appel téléphonique, fax o e-mail) est requise ;

- vérifier que la cuve est équipée de toute la documentation standard. Communiquer à l'entreprise tout manque éventuel, une copie vous sera envoyée immédiatement ;
- utiliser des moyens de levage et de transport d'une capacité de charge appropriée et conformes aux normes de sécurité en vigueur.
- durant les opérations de déchargement, toujours porter des vêtements et accessoires de sécurité (casque, gants, chaussures de sécurité, etc.) ;
- éviter tout choc ou contact avec des objets tranchants qui pourraient compromettre l'intégrité du produit ;
- ne pas déplacer la cuve en la traînant ou en la faisant glisser sur le sol, sous risque de rayer ou de couper le fond en compromettant son étanchéité ;
- manoeuvrer avec précaution les chariots élévateurs ou autres engins de manutention, car les

PENDANT LA POSE :

déplacer les cuves uniquement si elles sont complètement vides, en utilisant les pitons de levage spéciaux (si prévus) ; (fig.B)

- ne jamais soulever la cuve par les tuyaux d'entrée et/ou de sortie ;
- vérifier l'intégrité du produit et l'étanchéité des joints et des raccords (si présents) ; communiquer tout défaut éventuellement constaté ;
- lors des raccordements au réseau hydrique, utiliser des tuyaux flexibles pour éviter les contraintes lors du remplissage et de la vidange de la cuve ;
- s'assurer que les joints, les tuyaux et toutes les parties non en polyéthylène sont appropriés au liquide contenu ;

POSE DES CUVES AÉRIENNE :

durant les opérations de pose, toujours respecter les prescriptions indiquées dans le Décret législatif n° 81/2008 (Texte Unique Sécurité au Travail)

- les cuves aériennes ne doivent jamais être enterrées ;
- positionner la cuve sur une surface plate, non meuble et adaptée au poids à supporter ; dans des situations particulières ; en ce qui concerne la surface d'appui, le calcul d'un concepteur spécialisé est nécessaire (fig. C)
- ne pas laisser la cuve trop longtemps sans couvercle, l'entrée de corps étrangers peut compromettre la qualité du liquide contenu ;
- Mettre en place la cuve dans des endroits facilement accessibles et éviter de réaliser des parties en maçonnerie pouvant limiter les opérations d'entretien ou de remplacement ;
- ne pas installer à proximité de sources de chaleur ;
- en cas d'installation d'une pompe aussi bien interne qu'externe à la cuve, prévoir un évent approprié afin d'éviter que la cuve aille en dépression durant le fonctionnement ;

POSE DES CUVES À ENTERRER :

durant les opérations d'installation, toujours respecter les prescriptions Indiquées dans le Décret législatif n° 81/2008 (Texte Unique Sécurité au Travail) ; ne jamais installer les cuves à enterrer à l'extérieur ;

- installer le regard filtre à feuille en amont de la cuve si celle-ci est utilisée comme stockage d'eau de pluie, afin d'éviter l'accumulation de gravier, sable, brindilles ou feuilles ;
- toujours suivre scrupuleusement le guide de pose ;
- pour le choix du matériau d'épaulement et les modalités de compactage, se conformer aux normes européennes ENV 1046 et UNI EN 1610.

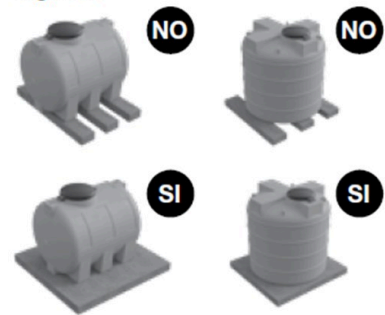
Figura A



Figura B



Figura C



INSTALLATION DE POMPE

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

- ne pas transporter ou déplacer l'électropompe au moyen du câble d'alimentation ;
- avant d'installer l'électropompe, s'assurer que le réseau d'alimentation est équipé d'un système de mise à la terre ;
- avant toute intervention de contrôle ou d'entretien, couper l'alimentation électrique ;
- ne pas démarrer l'électropompe si on est en contact avec le liquide à pomper ;
- faire réparer et contrôler l'électropompe exclusivement par des techniciens autorisés. Les réparations non autorisées pourraient rendre le produit peu sûr et/ou dangereux.

RISQUE GRAVE POUR LES PERSONNES ET/OU LE MATÉRIEL

- si l'électropompe n'est pas fixée correctement, lors du démarrage elle risque de se déséquilibrer et perdre ainsi l'équilibre à cause du couple de réaction au départ ;
- éviter absolument de déplacer l'électropompe lorsqu'elle est en fonction ou si le câble d'alimentation est branché au secteur ;
- ne jamais poser les mains ou d'autres objets dans les fentes d'entrée et de sortie du liquide pompé à proximité de la roue, si présente, celle-ci étant un organe en mouvement ;

RISQUE D'ENDOMMAGER LA POMPE OU L'INSTALLATION

démarrer l'électropompe exclusivement lorsque son installation a été complétée ; ne jamais la démarrer à sec ;

- ne retirer pour aucune raison le filtre d'aspiration, si présent ;
- pour les pompes en version triphasée le sens de rotation correct est indiqué par la flèche estampillée sur la plaque d'identification ;
- il est nécessaire d'installer un évent sur la cuve aérienne ou à enterrer, si celle-ci est équipée d'une pompe. En cas d'absence d'évent ou d'un évent non adéquatement dimensionné, la cuve peut être mise en dépression.
- En cas de pompe installée à l'extérieur de la cuve, prévoir le raccordement au produit avec des tuyaux flexibles afin d'éviter des coups de bélier, des contraintes durant le démarrage et des vibrations en général qui, à long terme, pourraient compromettre la robustesse de la structure. (fig. D) Les tuyaux de raccordement doivent être soutenus par des systèmes de support appropriés de manière à ne pas créer de contraintes sur la section de raccordement.



GARANTIE

Par la présente, ROTOTEC S.p.A. garantit ses cuves Division Eau (cuves d'extérieur, à enterrer et modulaires), e Division Épuration réalisées en polyéthylène linéaire (LLD-PE) par rotomoulage, pendant une période de 2 ans contre les défauts de fabrication et une période de 25 ans contre la corrosion passante.

La garantie n'est valable qu'à condition que les produits soient maintenus dans un état d'exercice normal, qu'ils soient soumis à un entretien périodique et que les instructions de mise en œuvre soient respectées. Nous déclinons toute responsabilité en cas de montage erroné.

La garantie n'est pas valable :

1. Si les instructions fournies dans le guide de pose ne sont pas scrupuleusement appliquées.
2. Si le produit a été modifié sans l'autorisation du fabricant.
3. En cas d'utilisation non conforme.

La garantie ne comprend pas :

1. Frais d'installation.
2. Dommages pour manque d'utilisation.
3. Dommages aux tierces parties.
4. Dommages conséquents à des fuites du contenu.
5. Frais de transport.
6. Remise en état des lieux.

Nous garantissons que les matériels sont en tous points conformes aux caractéristiques et aux conditions indiquées dans la confirmation de commande et dans le certificat/fiche technique émis par notre service technique.

Rototec SpA n'assume aucune responsabilité par rapport aux applications, à l'installation, à l'essai et à toute opération à laquelle le matériel sera soumis chez l'acheteur ou chez l'acheteur ou chez un tiers.

Ne sont pas couverts par la garantie tous les produits qui s'avèreraient défectueux à cause d'une imprudence, d'une inexpérience, d'une négligence dans l'utilisation des matériels, d'une installation erronée ou d'un entretien effectué par des personnes non autorisées et non qualifiées, et de dommages dérivant de circonstances ne pouvant en aucune manière être le fait de défauts de fabrication.

Rototec SpA décline toute responsabilité pour tout dommage éventuel pouvant avoir été procuré directement ou indirectement à des personnes ou à des biens en conséquence d'une installation, d'une utilisation et d'un entretien erronés du produit vendu.

Les produits Rototec SpA sont accompagnés des fiches techniques, des certificats de conformité aux normes en vigueur et du guide de pose et d'entretien.

Pour servir et valoir ce que de droit

P.IVA 01476690415
SDI W7YVJK9
C.S. € 120.000,00

Sito rototec.it
App rototec-app.it
Pec rototec@pec.it

Sede distaccata
Via Salvo D'Acquisto snc
61048 Sant'Angelo in Vado (PU)

ROTOTEC S.p.A.
Società soggetta a direzione e
Coord. da parte di HB Boscarini
S.p.A.

