# RÉSERVOIR EXTRA PLAT DE 3 ET 5 M³

CUVE DE STOCKAGE
POLYÉTHYLÈNE (PE)
POSE ENTERRÉE OU HORS SOL

SIMOP
EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

*Redonnons le meilleur à la terre*

**6020-PLA**

## 1 Définition technique

Version noire : Cuve extra plate en polyéthylène rotomoulé pour le stockage de l'eau (ou fluide de densité 1)

Version bleue : Cuve extra plate en polyéthylène rotomoulé pour le stockage de l'eau potable ACS

Fabrication monobloc et design pour une grande résistance.

Cuve équipée d'un couvercle à visser.

Possibilité de jumeler les cuves entre elles (se référer au kit de jumelage).

4 anneaux de levage pour la mise en place.

4 anneaux d'ancrage pour fixation.

Passage de fourches pour le chargement et le déchargement.

GARANTIE CONTRE LA CORROSION 20 ANS




Cuve extra plate 3m³

Cuve extra plate 5m³



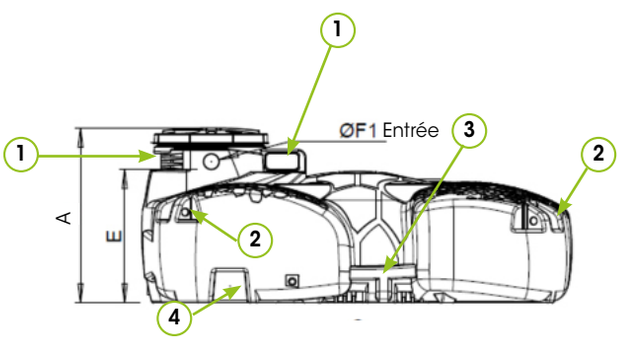

## 2 Conception

| | |
|---|---|
| **Matériau** | Polyéthylène PE |
| **Taille appareil** | 3 et 5 m³ |
| **Type de pose** | Hors sol, enterrée avec ou sans nappe |
| **Hauteur maximum de remblai autorisé** | 600 mm |
| **Garantie de la cuve** | 10 ans étanchéité et 20 ans contre la corrosion |

## 3 Installation

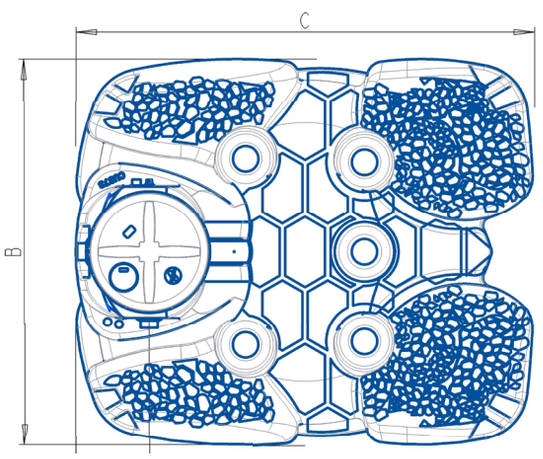
L'installation doit être réalisée conformément à la notice de pose SIMOP en vigueur et aux règles de l'art applicables aux ouvrages hors sol ou enterrés.

Se référer à notre site internet afin de consulter les documents en vigueur, notamment la notice de pose.




1. Passage fourche
2. Anneaux de manutention/fixation ceinture d'ancrage
3. Poignée de manutention manuelle (uniquement sur la version 3m³)
4. Zone de perçage pour jumelage (2 zones disponibles par cuve)

ATTENTION : toutes options installées doivent être ACS




TRAITEMENT DES EAUX PLUVIALES | RÉCUPÉRATION DES EAUX DE PLUIE

MAJ. 18-9-2026

**SIMOP** - 10 rue Richedoux 50480 SAINTE-MÈRE-ÉGLISE – FRANCE – Tél. +33 (0)2 33 95 88 00 – Fax +33 (0)2 33 21 50 75 - www.simop.com – e-mail : simop@simop.fr

Document non contractuel. Les cotes (en mm) sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.

# RÉSERVOIR EXTRA PLAT DE 3 ET 5 M³

CUVE DE STOCKAGE DES EAUX DE PLUIE
POLYÉTHYLÈNE (PE)
POSE ENTERRÉE OU HORS SOL

SIMOP EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

*Redonnons le meilleur à la terre*

**6020-PLA**

## 4 Entretien

### 1. Cas pour la version cuve de stockage d'eau potable (Norme ACS)

Pour maintenir la potabilité de leau, les recommandations sont :

- Vidange et nettoyage complet : Au moins 1 fois par an. La cuve doit être entièrement vidée pour évacuer les éventuels dépôts et le tartre accumulés au fond.
- Désinfection annuelle : Après le nettoyage des parois, une désinfection à l'aide d'un produit agréé est nécessaire, suivie d'un rinçage abondant.
- Renouvellement de l'eau : L'eau ne doit pas stagner plus de 24h à 48h. Le système doit garantir ue circulation en continu pour éviter le développement bactérien.
- Contrôle visuel : Une vérification trimestrielle de l'étanchéité, des dispositifs d'aération (qui doivent avoir des moustiquaires) et des accès sécurisés est recommandée

### 2. Cas pour la version cuve de stockage d'eau non alimentaire

Le réservoir ne nécessite aucun entretien particulier. Il devra simplement être vidangé périodiquement.

## 5 Dimensions

| Référence | | Volume | A | B | C | ø D | E (Fil d'eau d'entrée) | Entrée ø F | H | G | Poids (Kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACS | NON ACS | | | | | | | | | | |
| ACSFEPP3000 | CSR2PLAT/03000 | 3000 L | 1099 | 2280 | 2700 | 600 | 840 | 100 | 439 | 660 | 182 |
| ACSFEPP5000 | CSR2PLAT/05000 | 5000 L | 1099 | 2280 | 3500 | 600 | 840 | 100 | 439 | 660 | 252 |

## 6 Options

| | |
|---|---|
| **CA3/10/3T/2** | Ensemble de 2 ceintures d'ancrage 3 tonnes |
| **RH2/6031** | Rehausse à visser découpable, hauteur 300mm (uniquement disponible pour cuves non ACS) |
| **KITJUM50** | Kit jumelage rapide DN50 (uniquement disponible pour cuves non ACS) pour installation hors sol |



MAJ. 18-9-2026

**SIMOP** - 10 rue Richedoux 50480 SAINTE-MÈRE-ÉGLISE – FRANCE – Tél. +33 (0)2 33 95 88 00 – Fax +33 (0)2 33 21 50 75 - www.simop.com – e-mail : simop@simop.fr
Document non contractuel. Les cotes (en mm) sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.