

# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE

## Réservoir vertical

Nos matériels sont construits selon les techniques les plus modernes de transformation des plastiques par rotomoulage. Principaux secteurs d'applications : chimie, automobile, agriculture, travaux publics, nautisme, industrie, construction, pisciculture, assainissement, jardinage, eaux de pluie, épuration des eaux usées.

Nos produits sont fabriqués par rotomoulage avec du polyéthylène de haute densité et un additif anti-U.V.

Nos matériels enterrables sont conçus pour supporter la compression de la terre une fois enterrés, grâce à leur forme nervurées et à la résistance du polyéthylène haute densité utilisé.

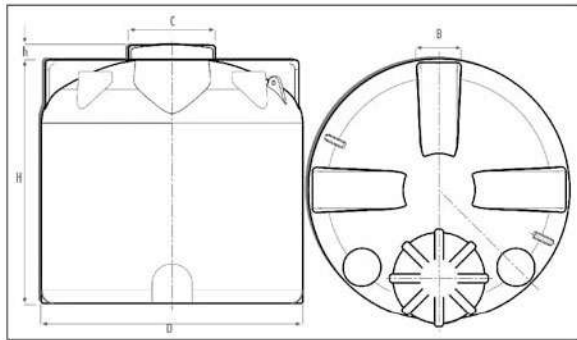
Nos produits possèdent une finition extrêmement lisse à l'intérieur, grâce à la technique de fabrication et à la matière première employée (principalement le polyéthylène linéaire). La résistance aux produits agressifs est pratiquement totale, sauf exceptions à consulter avec notre département technique.

Les propriétés mécaniques de nos produits les rendent très résistants aux coups et aux abrasions.

La matière première employée est homologuée et référencée en qualité alimentaire, c'est pourquoi on peut parfaitement l'utiliser pour stocker de l'eau potable ou d'autres produits alimentaires. Selon les normes de réglementation technique sanitaire.

### Caractéristiques techniques communes :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard naturel translucide (noir sur demande)
- Bouchon à visser et indication du niveau de liquide
- Tableau de compatibilités chimiques disponible
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande
- Positionnement vertical pour faciliter le mélange



### [ ACCESSOIRES VANNES ]

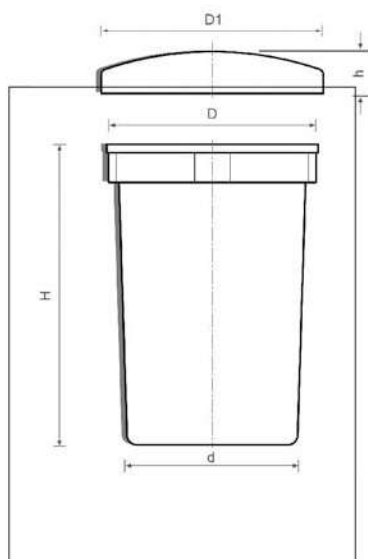
- ART. 001091 : Vanne 1" S-5 PVC EPDM
  - ART. 001092 : Vanne 1" 1/2 S-5 PVC EPDM
  - ART. 001093 : Vanne 1" 1/4 S-5 PVC EPDM
  - ART. 001094 : Vanne 2" S-5 PVC EPDM
  - ART. 001095 : Vanne 2" S-5 PVC VITON
  - ART. 001096 : Vanne 2" S-4 PP VITON\*
  - ART. 001097 : Vanne 2" S-4 PP EPDM\*
  - ART. 001098 : Vanne 2" S-5 PVC EPDM\*
- \* avec poignée de sécurité

### [ ACCESSOIRES CUVES ]

- ART. 001071 : Niveau magnétique RM101.CC 260 MM (niveau maximal détecteur de remplissage)
- ART. 001072 : Valve d'aération
- ART. 001073 : Écrou fileté 1"
- ART. 001074 : Contacteur magnétique
- ART. 001075 : Détecteur de fuite
- ART. 001076 : Indicateur de niveau

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	DENSITÉ MAXIMALE	H (EN MM)	B (EN MM)	C (EN MM)	POS. TROU D'HOMME
000850	1250	1	1005	100	400	centré
000851	2000	1	1340	240	400	centré
000852	3000	1	1520	250	400	décentré
000853	5000	1	2000	270	500	décentré
000854	1250	1,4	1005	100	400	centré
000855	2000	1,4	1340	240	400	centré
000856	3000	1,4	1520	250	400	décentré
000857	5000	1,4	2000	270	500	décentré
000858	10000	1,4	2460	400	500	décentré
000859	1250	2	1005	100	400	centré
000860	2000	2	1340	240	400	centré
000861	3000	2	1520	250	400	décentré
000862	5000	2	2000	270	500	décentré
000863	10000	2	2460	400	500	décentré



## Bac conique fond plat

Nos matériels sont construits selon les techniques les plus modernes de transformation des plastiques par rotomoulage.

Principaux secteurs d'applications : chimie, automobile, agriculture, travaux publics, nautisme, industrie, construction, pisciculture, assainissement, jardinage, eaux de pluie, épuration des eaux usées.

Nos produits sont fabriqués par rotomoulage avec du polyéthylène de haute densité et un additif anti-U.V. Nos matériels enterrables sont conçus pour supporter la compression de la terre une fois enterrés, grâce à leur forme nervurées et à la résistance du polyéthylène haute densité utilisé.

Nos produits possèdent une finition extrêmement lisse à l'intérieur, grâce à la technique de fabrication et à la matière première employée (principalement le polyéthylène linéaire). La résistance aux produits agressifs est pratiquement totale, sauf exceptions à consulter avec notre département technique. Les propriétés mécaniques de nos produits les rendent très résistants aux coups et aux abrasions.

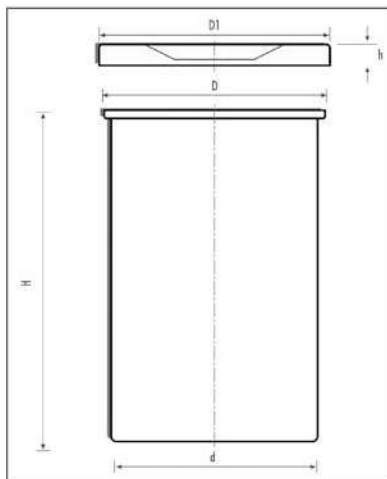
La matière première employée est homologuée et référencée en qualité alimentaire, c'est pourquoi on peut parfaitement l'utiliser pour stocker de l'eau potable ou d'autres produits alimentaires. Selon les normes de réglementation technique sanitaire.

### Caractéristiques techniques communes :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard naturel translucide
- Empilable à vide à 50 % de la cuve
- Couvercle en polyéthylène et indication du niveau de liquide
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE CUVE	CODE COUVERCLE	VOLUME CUVE (L)	Ø D (EN MM)	Ø D1 (EN MM)	Ø d (EN MM)	H (EN MM)	h (EN MM)
000833	000838	200	645	670	500	890	125
000834	000839	500	880	905	720	1141	155
000835	000840	1000	1170	1200	814	1400	150
000836	000841	2000	1715	1760	1500	1150	150
000837	000842	3000	1830	1880	1640	1440	160



## Bac cylindrique fond plat

Nos matériels sont construits selon les techniques les plus modernes de transformation des plastiques par rotomoulage.

Principaux secteurs d'applications : chimie, automobile, agriculture, travaux publics, nautisme, industrie, construction, pisciculture, assainissement, jardinage, eaux de pluie, épuration des eaux usées.

Nos produits sont fabriqués par rotomoulage avec du polyéthylène de haute densité et un additif anti-U.V.

Nos matériels enterrables sont conçus pour supporter la compression de la terre une fois enterrés, grâce à leur forme nervurées et à la résistance du polyéthylène haute densité utilisé.

Nos produits possèdent une finition extrêmement lisse à l'intérieur, grâce à la technique de fabrication et à la matière première employée (principalement le polyéthylène linéaire). La résistance aux produits agressifs est pratiquement totale, sauf exceptions à consulter avec notre département technique. Les propriétés mécaniques de nos produits les rendent très résistants aux coups et aux abrasions.

La matière première employée est homologuée et référencée en qualité alimentaire, c'est pourquoi on peut parfaitement l'utiliser pour stocker de l'eau potable ou d'autres produits alimentaires. Selon les normes de réglementation technique sanitaire.

### Caractéristiques techniques communes :

- Bac cylindriques fond plat avec couvercle
- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard naturel translucide
- Empilable à vide à 50 % de la cuve
- Couvercle en polyéthylène et indication du niveau de liquide
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	Ø D (EN MM)	Ø D1 (EN MM)	Ø d (EN MM)	H (EN MM)	h (EN MM)
000843	80	518	530	435	550	45
000844	130	588	600	515	650	50
000845	220	650	676	576	870	50
000846	550	868	906	790	1165	60
000848	1000	1080	1120	1000	1385	70
000849	2000	1420	1452	1340	1510	150

# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE



Bacs coniques rectangulaires fond plat.

## Bac rectangulaire fond plat

Nos produits possèdent une finition exceptionnelle grâce à la technique et à la matière première employée (principalement en polyéthylène).

Ils résistent quasiment à tous les produits agressifs, excepté quelques-uns (à consulter avec notre service technique).

De plus, ils sont anti-U.V.

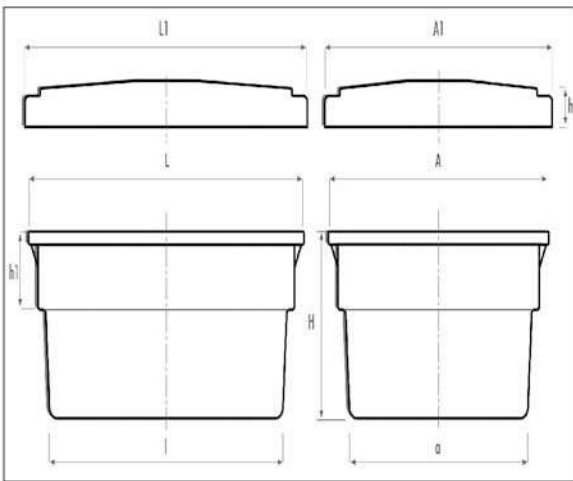
Grâce aux propriétés mécaniques de nos produits, ils résistent aux chocs et abrasions.

### Caractéristiques techniques communes :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard naturel translucide
- Empilable à vide à 50 % de la cuve
- Couvercle en polyéthylène et indication du niveau de liquide
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande

### [ ACCESSOIRES ET OPTIONS ]

- ART. 001020 : Ceinture de renfort pour bac rectangulaire 250
- ART. 001024 : Ceinture de renfort pour bac rectangulaire R-400
- ART. 001029 : Base roulante pour bac rectangulaire 400
- ART. 001030 : Base roulante pour bac rectangulaire 250
- ART. 001035 : Roue pivotante D80 pour base 250/400 antitifs et en caoutchouc gris
- ART. 001036 : Roue fixe D80 pour base 250/400 antitifs et en caoutchouc gris



Bacs rectangulaires fond plat avec couvercle.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BACS RECTANGULAIRES FOND PLAT AVEC COUVERCLE

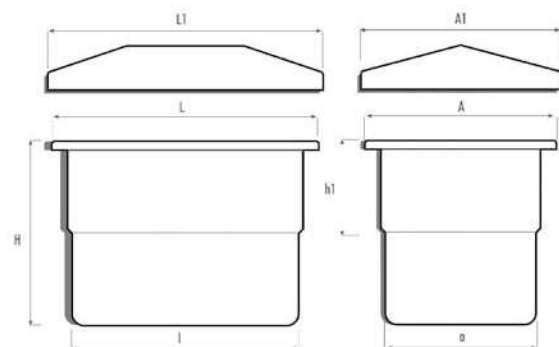
CODE ARTICLE	VOLUME (L)	L (EN MM)	l (EN MM)	A (EN MM)	a (EN MM)	H (EN MM)	L1 (EN MM)	A1 (EN MM)	h (EN MM)	h1 (EN MM)
000864	250	908	770	650	508	626	935	675	150	313
000865	450	1115	982	760	623	726	1140	780	150	230

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BACS CONIQUES RECTANGULAIRES FOND PLAT

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	L (EN MM)	l (EN MM)	A (EN MM)	a (EN MM)	H (EN MM)	h1 (EN MM)
000866	500	1210	900	1010	700	700	200
000867	1000	1640	1040	1040	800	800	230

### COUVERCLES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	L1 (EN MM)	A1 (EN MM)	h (EN MM)
000868	500	1240	1040	130
000869	1000	1640	1070	140



# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE



## Dosificateur en PEHD

Nos matériels sont construits selon les techniques les plus modernes de transformation des plastiques par rotomoulage. Principaux secteurs d'applications : chimie, automobile, agriculture, travaux publics, nautisme, industrie, construction, pisciculture, assainissement, jardinage, eaux de pluie, épuration des eaux usées.

Nos produits sont fabriqués par rotomoulage avec du polyéthylène de haute densité et un additif anti-U.V.

Nos matériels enterrables sont conçus pour supporter la compression de la terre une fois enterrés, grâce à leur forme nervurées et à la résistance du polyéthylène haute densité utilisé.

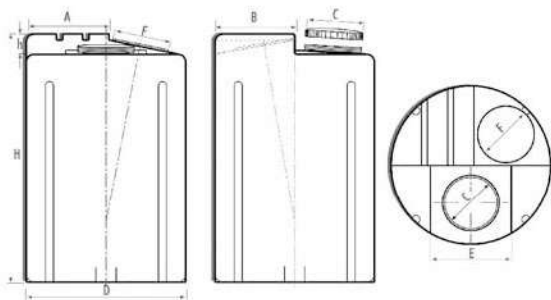
Nos produits possèdent une finition extrêmement lisse à l'intérieur, grâce à la technique de fabrication et à la matière première employée (principalement le polyéthylène linéaire). La résistance aux produits agressifs est pratiquement totale, sauf exceptions à consulter avec notre département technique.

Les propriétés mécaniques de nos produits les rendent très résistants aux coups et aux abrasions.

La matière première employée est homologuée et référencée en qualité alimentaire, c'est pourquoi on peut parfaitement l'utiliser pour stocker de l'eau potable ou d'autres produits alimentaires. Selon les normes de réglementation technique sanitaire.

### Caractéristiques techniques communes :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard naturel translucide
- Bouchon à visser et indication du niveau de liquide
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande
- Cannelures de renfort permettant une grande rigidité pour le montage d'agitateurs et de pompes à dosage
- Positionnement vertical pour faciliter le mélange



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	D (EN MM)	H (EN MM)	h (EN MM)	A (EN MM)	B (EN MM)	E (EN MM)	F (EN MM)	C (EN MM)
000816	50	376	680	180	-	180	-	-	150
000817	100	474	646	25	-	-	-	-	150
000818	230	575	950	80	325	288	300	200	220
000819	580	790	1255	100	410	395	40	280	275
000820	1050	995	1470	100	515	498	400	400	275

### [ ACCESSOIRES VANNES ]

- ART. 001091 : Vanne 1" S-5 PVC EPDM
  - ART. 001092 : Vanne 1" 1/2 S-5 PVC EPDM
  - ART. 001093 : Vanne 1" 1/4 S-5 PVC EPDM
  - ART. 001094 : Vanne 2" S-5 PVC EPDM
  - ART. 001095 : Vanne 2" S-5 PVC VITON
  - ART. 001096 : Vanne 2" S-4 PP VITON\*
  - ART. 001097 : Vanne 2" S-4 PP EPDM\*
  - ART. 001098 : Vanne 2" S-5 PVC EPDM\*
- \* avec poignée de sécurité

### [ ACCESSOIRES CUVES ]

- ART. 001071 : Niveau magnétique RM101.CC 260 MM (niveau maximal détecteur de remplissage)
- ART. 001072 : Valve d'aération
- ART. 001073 : Écrou fileté 1"
- ART. 001074 : Contacteur magnétique
- ART. 001075 : Détecteur de fuite
- ART. 001076 : Indicateur de niveau



## Cuve horizontale enterrable

Nos matériels sont construits selon les techniques les plus modernes de transformation des plastiques par rotomoulage. Principaux secteurs d'applications : chimie, automobile, agriculture, travaux publics, nautisme, industrie, construction, pisciculture, assainissement, jardinage, eaux de pluie, épuration des eaux usées.

Nos produits sont fabriqués par rotomoulage avec du polyéthylène de haute densité et un additif anti-U.V.

Nos matériels enterrables sont conçus pour supporter la compression de la terre une fois enterrés, grâce à leur forme nervurée et à la résistance du polyéthylène haute densité utilisé.

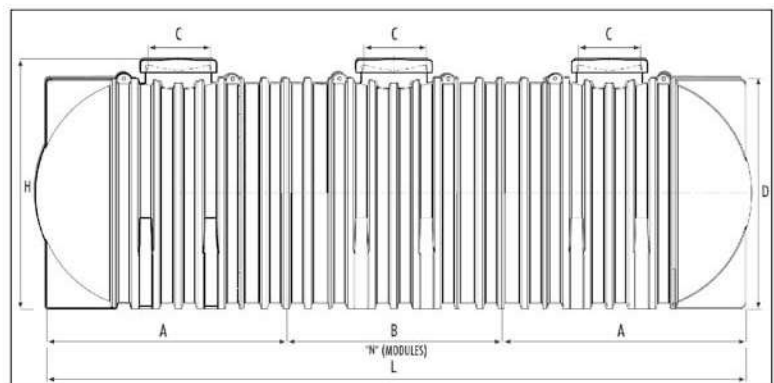
Nos produits possèdent une finition extrêmement lisse à l'intérieur, grâce à la technique de fabrication et à la matière première employée (principalement le polyéthylène linéaire). La résistance aux produits agressifs est pratiquement totale, sauf exceptions à consulter avec notre département technique.

Les propriétés mécaniques de nos produits les rendent très résistants aux coups et aux abrasions.

La matière première employée est homologuée et référencée en qualité alimentaire, c'est pourquoi on peut parfaitement l'utiliser pour stocker de l'eau potable ou d'autres produits alimentaires. Selon les normes de réglementation technique sanitaire.

### Caractéristiques techniques :

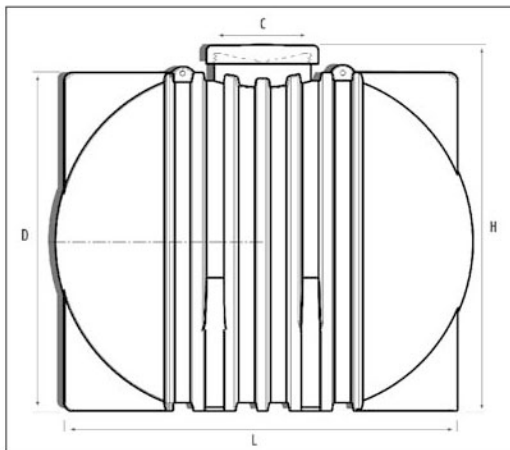
- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard noir, possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande
- Peut être enterrable ou aérienne
- Cannelures de renfort permettant une grande résistance de la pression de la terre
- Modules de 5.000 litres joints par des vis
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (EN L)	L (EN MM)	A (EN MM)	B (EN MM)	N (EN MM)	D (EN MM)	H (EN MM)	C (EN MM)
000824	10000	4400	2200	-	-	2000	2180	500
000825	15000	6300	2200	1900	1	2000	2180	500
000826	20000	8200	2200	1900	2	2000	2180	500
000827	25000	10100	2200	1900	3	2000	2180	500
000828	30000	12000	2200	1900	4	2000	2180	500

# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE



## Cuve verticale enterrable

- Faire un trou à fond plat et d'une taille suffisante pour qu'il reste 30 à 50 cm autour du réservoir.
- Etaler uniformément une couche de sable ou de béton de 30 cm dans le fond pour que le réservoir soit posé sur une base plane.
- Positionner le réservoir sur la surface plane et parfaitement nivelée, capable de supporter le poids du réservoir plein.
- Remplir le réservoir avec de l'eau jusqu'à ce qu'il déborde, relier et vérifier les connexions et le réservoir, surtout les événements pour éviter les dépressions dans le réservoir.
- Remplir la cavité autour du réservoir avec du sable par des couches successives de 15 à 20 cm jusqu'au col de couvercle.
- Si la nappe phréatique est haute, il faudra imperméabiliser le trou.
- Si le réservoir est enterré dans un secteur incliné ou en pente, il faudra construire des parois de retenues en béton pour résister à la pression de la terre.
- Couvrir le réservoir d'une couche de 20 cm maximum. La circulation est interdite sur le réservoir et dans le secteur proche. Pour le rendre praticable, une dalle de béton est nécessaire.
- Pour l'installation d'un trou d'homme ou d'un regard de visite de plus de 100 kg, il sera nécessaire d'installer une dalle de béton.
- Eviter de faire des constructions proches qui peuvent empêcher le maintien ou entraîner un écrasement du réservoir. D'autre part, les tubes, raccords et tous les accessoires qui ne sont pas en polyéthylène doivent être compatibles avec le liquide à contenir.

### Caractéristiques techniques :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard noir
- Couvercle à visser
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande

### [ ACCESSOIRES CUVES ]

- ART. 001077 : Raccord passe paroi PP1"<sup>1</sup>/<sub>2</sub>
- ART. 001078 : Raccord passe paroi PP1"<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
- ART. 001079 : Raccord passe paroi PP1"
- ART. 001080 : Raccord passe paroi PP<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"
- ART. 001081 : Raccord passe paroi PP2"
- ART. 001082 : Raccord passe paroi PP<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- ART. 001083 : Raccord passe paroi PVC1"<sup>1</sup>/<sub>2</sub>
- ART. 001084 : Raccord passe paroi PVC1"<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
- ART. 001085 : Raccord passe paroi PVC1"
- ART. 001086 : Raccord passe paroi PVC<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"
- ART. 001087 : Raccord passe paroi PVC2"
- ART. 001088 : Raccord passe paroi PVC3"
- ART. 001089 : Raccord passe paroi PVC<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- ART. 001090 : Installation raccord passe paroi

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	D (EN MM)	H (EN MM)	he (EN MM)	hs (EN MM)	C (EN MM)
000871	2000	1400	1960	1663	1563	400
000872	3000	1680	2055	1758	1658	400
000873	4000	1865	2270	1973	1873	400

### [ ACCESSOIRES BOUCHONS ]

- ART. 001048 : Bouchon Ø 400 sans valve d'aération
- ART. 001049 : Bouchon DIM150 (avec oreille)
- ART. 001050 : Bouchon sans évent Ø 6 (min.120)
- ART. 001051 : Bouchon sans évent Ø 230
- ART. 001052 : Bouchon PP 0 390
- ART. 001053 : Bouchon spécial Ø 454
- ART. 001054 : Joint pour bouchon Ø 454
- ART. 001055 : Bouchon Ø 500

# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE



## Cuve de stockage PEHD 1000L

Nos produits possèdent une finition exceptionnelle grâce à la technique et à la matière première employée (principalement en polyéthylène).

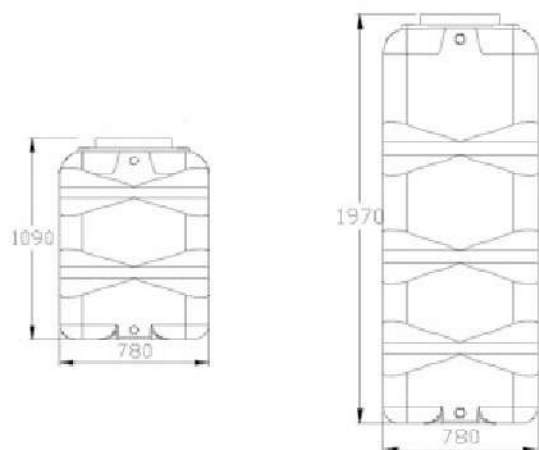
Grâce aux propriétés mécaniques de nos produits, ils résistent aux chocs et abrasions.

### Caractéristiques techniques :

- Cuve de stockage en polyéthylène (PE)
- Polyéthylène linéaire (PE) avec stabilisants aux UV
- Qualité alimentaire
- Couvercle à visser sur le dessus (noir)
- Vidange (non totale) : manchon taraudé en laiton 1" 1/2"
- Couleur standard : bleu (autre couleur sur demande)

### [ NOTE ]

La paroi de la vidange n'est pas ouverte pour satisfaire toutes les demandes (un simple perçage propre permet de l'ouvrir suivant le besoin).

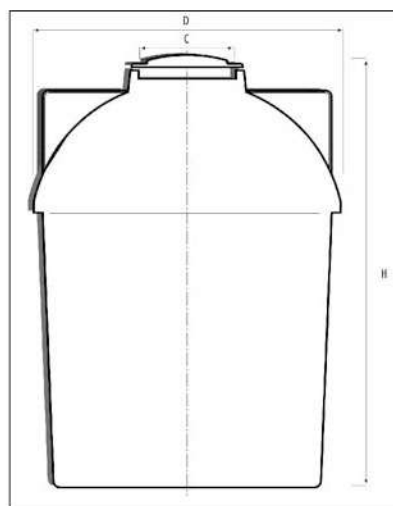


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	H (EN MM)	LONGUEUR (EN MM)	LARGEUR (EN MM)
003487	1000	1970	780	780



# CUVE PEHD - STOCKAGE ET/OU MÉLANGE



## Cuve verticale enterrable

- Faire un trou à fond plat et d'une taille suffisante pour qu'il reste 30 à 50 cm autour du réservoir.
- Etaler uniformément une couche de sable ou de béton de 30 cm dans le fond pour que le réservoir soit posé sur une base plane.
- Positionner le réservoir sur la surface plane et parfaitement nivelée, capable de supporter le poids du réservoir plein.
- Remplir le réservoir avec de l'eau jusqu'à ce qu'il déborde, relier et vérifier les connexions et le réservoir, surtout les événements pour éviter les dépressions dans le réservoir.
- Remplir la cavité autour du réservoir avec du sable par des couches successives de 15 à 20 cm jusqu'au col de couvercle.
- Si la nappe phréatique est haute, il faudra imperméabiliser le trou.
- Si le réservoir est enterré dans un secteur incliné ou en pente, il faudra construire des parois de retenues en béton pour résister à la pression de la terre.
- Couvrir le réservoir d'une couche de 20 cm maximum. La circulation est interdite sur le réservoir et dans le secteur proche. Pour le rendre praticable, une dalle de béton est nécessaire.
- Pour l'installation d'un trou d'homme ou d'un regard de visite de plus de 100 kg, il sera nécessaire d'installer une dalle de béton.
- Eviter de faire des constructions proches qui peuvent empêcher le maintien ou entraîner un écrasement du réservoir. D'autre part, les tubes, raccords et tous les accessoires qui ne sont pas en polyéthylène doivent être compatibles avec le liquide à contenir.

### Caractéristiques techniques :

- Polyéthylène anti-UV, alimentaire
- Couleur standard noir
- Couvercle à visser
- Tableau de compatibilités chimiques disponibles
- Possibilité d'avoir d'autres couleurs selon la demande

### [ ACCESSOIRES CUVES ]

- ART. 001077 : Raccord passe paroi PP1"<sup>1</sup>/<sub>2</sub>
- ART. 001078 : Raccord passe paroi PP1"<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
- ART. 001079 : Raccord passe paroi PP1"
- ART. 001080 : Raccord passe paroi PP<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"
- ART. 001081 : Raccord passe paroi PP2"
- ART. 001082 : Raccord passe paroi PP<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- ART. 001083 : Raccord passe paroi PVC1"<sup>1</sup>/<sub>2</sub>
- ART. 001084 : Raccord passe paroi PVC1"<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
- ART. 001085 : Raccord passe paroi PVC1"
- ART. 001086 : Raccord passe paroi PVC<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"
- ART. 001087 : Raccord passe paroi PVC2"
- ART. 001088 : Raccord passe paroi PVC3"
- ART. 001089 : Raccord passe paroi PVC<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- ART. 001090 : Installation raccord passe paroi

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE ARTICLE	VOLUME (L)	D (EN MM)	H (EN MM)	he (EN MM)	hs (EN MM)	C (EN MM)
000871	2000	1400	1960	1663	1563	400
000872	3000	1680	2055	1758	1658	400
000873	4000	1865	2270	1973	1873	400

### [ ACCESSOIRES BOUCHONS ]

- ART. 001048 : Bouchon Ø 400 sans valve d'aération
- ART. 001049 : Bouchon DIM150 (avec oreille)
- ART. 001050 : Bouchon sans événement Ø 6 (min.120)
- ART. 001051 : Bouchon sans événement Ø 230
- ART. 001052 : Bouchon PP 0 390
- ART. 001053 : Bouchon spécial Ø 454
- ART. 001054 : Joint pour bouchon Ø 454
- ART. 001055 : Bouchon Ø 500