



STOCKAGE
VERTICAL

CUVES
AERIENNES

1 000 à
26 000 litres

REWATEC®

P PREMIER
TECH

Cuve de récupération
d'eau de pluie

REWATEC®

JUIN 2021

Concepteur et fabricant français
de solutions **locales durables**
pour le **traitement**
et la **valorisation de l'eau**



- 1 Siège
- 5 sites de production
- 2 centres de recherche

6 SITES EN FRANCE

- (34) MEZE
- (35) CHÂTEAUNEUF-D'ILLE-ET-VILAINE
- (42) ANDREZIEUX
- (49) CHALONNES-SUR-LOIRE
- (71) CLUNY
- (89) SENAN

P PREMIER
TECH

PT Eau et Environnement

Z.A. de Doslet BP11
35430 Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine
France

T. + 33 (0)2 99 58 45 55
ptaf@premiertech.com
PT-EauEnvironnement.fr



Les renseignements contenus dans ce document sont fondés sur l'information la plus récente disponible au moment de sa publication et sont destinés à vous présenter de façon générale nos produits. Nous ne garantissons ni ne faisons aucune représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Nous améliorons régulièrement nos produits et nous nous réservons le droit de modifier, d'ajouter ou de changer les spécifications techniques et les prix de ces produits sans préavis. Calona, Ecoflo, Eparco, Rewatec sont des marques de commerce de Premier Tech liée.

© Premier Tech France S.A.S.U., 2020
Imprimé en France



Cuve aérienne
1 000 à 26 000 L



PT-EauEnvironnement.fr



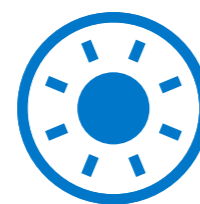
SOLIDE ET FIABLE



LÉGER



MISE EN ŒUVRE FACILE



TRAITÉ ANTI-UV



FILTRE EAU DE PLUIE AUTONETTOYANT 0,6 MM
Inclus : protection ANTI MOUSTIQUES

Sortie (Diam 100 ou 160)

Ventilation (Citerne ≥ 5000 L)

Raccordement 1" groupe de pompage externe

Presse étoupe

Entrée (Diam 100 ou 160)

Tropic plein Diam 100 et siphon anti rongeur

Cuve Polyéthylène (sans soudure)

CUVE POLYÉTHYLÈNE (SANS SOUDURE)

- Matériau 100% imputrescible et inoxydable
- Cuves facilement nettoyables : Très faible accrochage des matières

REWATEC-VERTICEAU Cuve de récupération d'eau de pluie aérienne



DESSCRIPTIF

- Cuves aériennes verticales autostables de couleur grise
- Conçues pour la récupération d'eau de pluie
- Cuves en polyéthylène (sans soudure) de qualité alimentaire et traité anti-UV
- Ne convient pas pour le stockage enterré (autres modèles disponibles à notre catalogue, nous consulter)

EQUIPEMENTS

- Trou d'homme avec couvercle verrouillable
- Dispositif de ventilation en partie haute (à partir de 5000 L)
- Dispositif de vidange en partie basse (bouchon de vidange de 1000 à 3000 L, vanne PVC ou inox 1/4 de tour de 5000 à 26 000 L)
- Filtre eau de pluie autonettoyant avec protection anti-moustiques et entrée/tropic plein en D100 ou D160
- Tropic plein D100 avec joint EPDM
- Siphon anti-rongeurs
- Diffuseur tranquillisateur
- Kit d'aspiration avec clapet crépine et flotteur à boule
- Raccordement 1" pour groupe de pompage externe (non fourni)
- Presse étoupe PG13,5

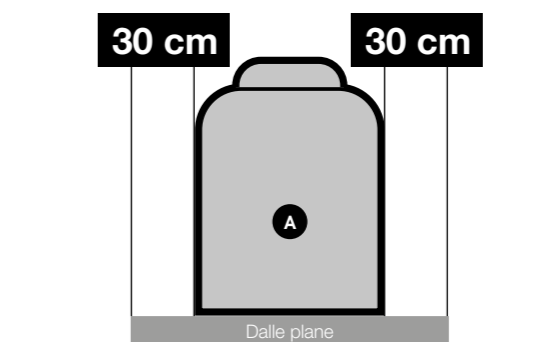
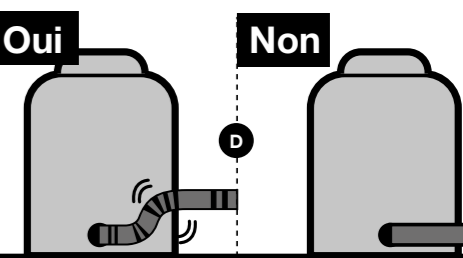
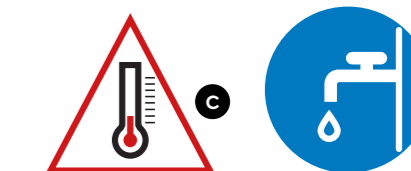
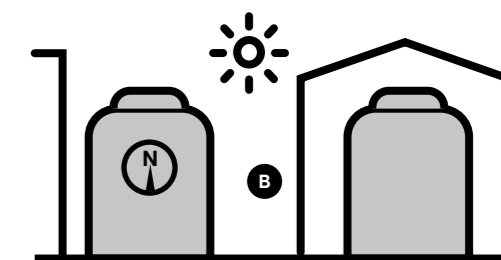
MODÈLE (L)	RÉF	HAUT. (M)	DIAM. (M)	POIDS (KG)	FIL D'EAU			DIAM ENTRÉE SORTIE (MM)	DN VANNE
					ARRIVÉE (M)**	SORTIE (M)**	TROP PLEIN (M)**		
1 000	33 00 52	1,70	1,28	47	1,42	1,37	1,14	100	Bouchon 1" (DN25)*
2 000	33 00 53	1,80	1,71	67	1,52	1,47	1,19		
3 000	33 00 54	2,13	1,86	99	1,85	1,80	1,48		
5 000	33 00 55	2,03	2,13	140	1,75	1,70	1,41		
7 500	33 00 56	2,72		210	2,44	2,39	2,13		
10 000	33 00 57	3,44	2,50	285	3,16	3,11	2,85	3"	2,5" (DN65)
13 000	33 00 58	3,69		355	3,41	3,36	3,04		
15 000	33 00 59	4,15		425	3,87	3,82	3,44		
20 000	33 00 60	5,29		675	5,01	4,96	4,64		
26 000	37 39 55	6,20		905	5,83	5,78	-		

Echelle à crinoline obligatoire

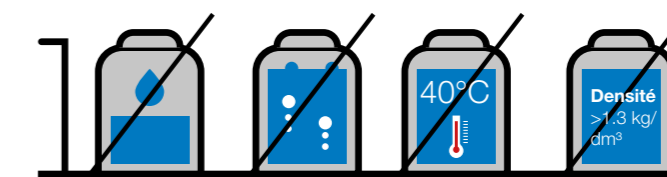
* Possibilité d'ajouter une vanne 1" 1/4 en option
** Depuis le bas de la cuve

RÈGLES DE POSE

- A** Stockage à poste fixe sur dalle plane, lisse et parfaitement horizontale, de résistance mécanique suffisante dépassant de 30 cm de chaque côté de la cuve
- B** Favoriser une installation à l'abri du soleil
- C** Pour éviter le risque de gel l'hiver, vidanger totalement la cuve ou prévoir une isolation de la vanne
- D** Jumelage des cuves
Le jumelage des cuves est de la responsabilité de l'installateur. Le raccordement doit être réalisé au niveau des vannes de vidange via une canalisation souple



Vanne de vidange
La vanne de vidange (citerne ≥ 5000 L) est livrée non montée, dans un carton. Du téflon doit être utilisé pour éviter toute fuite au niveau du raccordement



- Ne peuvent convenir pour :**
- le maintien de la qualité « potable »
 - le stockage et/ou transport du fioul ou de matières dangereuses ou de liquides ayant une densité supérieure à 1.3Kg/dm³
 - la mise sous pression.
 - le stockage de liquides à une température supérieure à 40 °C

ACCESSOIRES OPTIONNELS

RÉF	DÉSIGNATION
33 01 81	Pour cuve verticale 10 000 L
33 01 82	Pour cuve verticale 13 000 L
33 01 83	Pour cuve verticale 15 000 L
33 01 84	Pour cuve verticale 20 000 L
33 03 03	Pour cuve verticale 26 000 L

RÉF	DÉSIGNATION
33 03 07	Vanne PVC F/F 1"1/4 (DN 32)
33 03 21	Piquage DN32-1"1/4 (passe cloison)

Echelle à crinoline
impérative à partir de 10 000 L

L'accès au trou d'homme ne peut se faire que par cette échelle à crinoline ou par une plateforme appropriée (suivant code du travail).

Installation d'une vanne sur les cuves 1000 à 3000 L

Piquage partie haute modèles 1 à 3 m³



Piquages avec passe cloison ou avec joint hublot réalisables en option
Les dimensions et positions des piquages compatibles selon la capacité de la cuve sont donnés sur les plans de piquages (fournis à la demande)