

CUVE de RETENTION

TYPE CR



DEFINITION:

En cas de non alimentation par un réseau d'eau potable, la rétention des eaux pluviales est un moyen simple et économique de stocker une réserve d'eau utilisable à tout moment.

APPLICATIONS:

- Collectivités
- Entreprises
- Professionnels
- Particuliers

CONSTRUCTION:

Les cuves de rétention sont monoblocs et construites en acier S 235 JR avec un revêtement intérieur – extérieur par peinture époxy polyamide sur tôle grenillée.

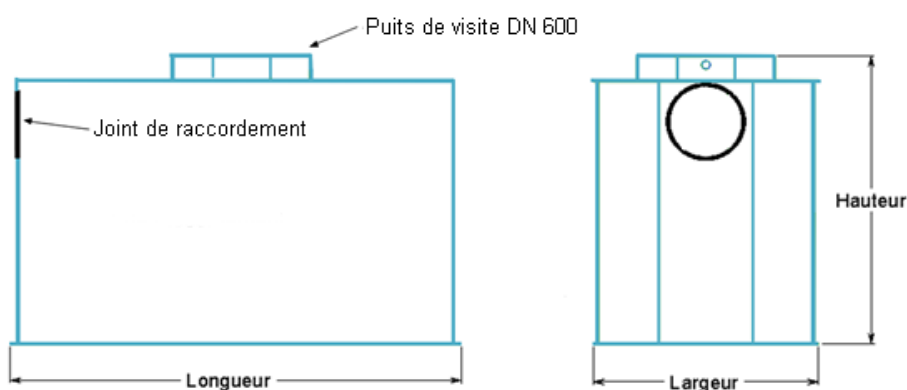
CONCEPTION :

En version standard, la cuve de rétention est dotée de :

- Un piquage d'entrée avec joint hublot
- Un piquage de trop plein avec joint hublot
- Un puits de visite DN 600

DIMENSIONS:

GAMME 1 :



Volume de rétention	m ³	Longueur	mm	Largeur	mm	Hauteur	mm	Poids	kg
5		3 475		1 250		1 630		721	
6 à 8		4 000		1 500		1 630		998	

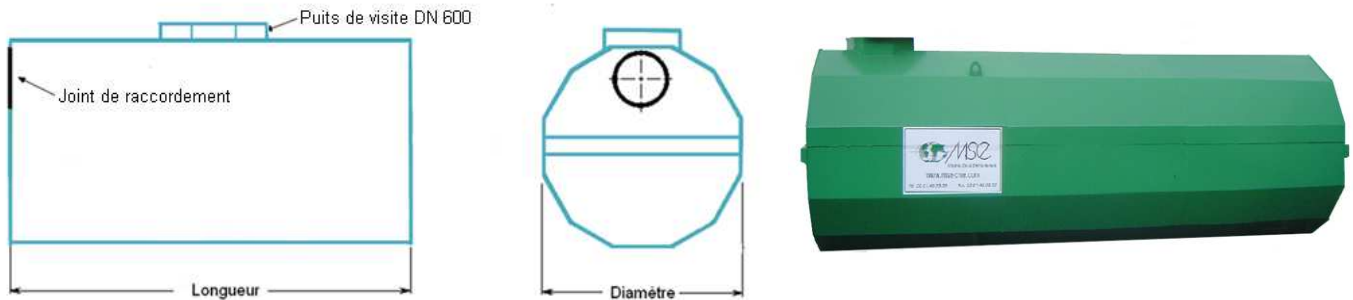
* Volume données pour un raccordement en diamètre 160

CUVE de RETENTION

TYPE CR



GAMME 2 :



Volume de rétention* m ³	Diamètre mm	Longueur mm	Poids kg
10 à 12	2 000	4 000	1 361
13 à 15	2 000	5 000	1 654
16 à 18	2 000	6 000	1 901
19 à 21	2 000	7 000	2 194
14 à 19	2 500	4 000	2 156
20 à 24	2 500	5 000	2 585
25 à 28	2 500	6 000	2 959
29 à 33	2 500	7 000	3 388
34 à 38	2 500	8 000	3 641
39 à 43	2 500	9 000	3 993
44 à 48	2 500	10 000	4 400
49 à 54	3 000	8 000	5 746
55 à 61	3 000	9 000	6 296
62 à 68	3 000	10 000	6 926
69 à 75	3 000	11 000	7 555
76 à 82	3 000	12 000	8 105
83 à 89	3 000	13 000	8 734
90 à 95	3 000	14 000	9 363
96 à 102	3 000	15 000	9 913

* Volume données pour un raccordement en diamètre 160

OPTIONS :

- Système d'arrosage
- Equipements pour citerne incendie : robinet à flotteur, tuyau d'aspiration...
- Ancrage en cas de présence de nappe phréatique

INSTALLATION :

L'installation d'une cuve de rétention est décrite dans la fiche technique « Implantation Cuve de Rétention ».

Aucune charge ne doit passer au-dessus de la cuve de rétention (sauf en cas de présence d'une dalle de reprise des charges). Cette cuve est conçue pour supporter une hauteur de terre de 100mm.