

# Réservoirs d'eaux pluviales

**NOUVEAU**



## Réserve

### Domaine d'applications

Robustes et conçues pour être enterrées, les citernes peuvent supporter une charge roulante jusqu'à 2,5 t\*. Elles sont réalisées sans soudure et sont livrées avec couvercle pour permettre un accès lors des opérations d'installation et d'entretien.

Divers points de raccordement (à percer) sont prévus, au niveau supérieur pour filtre, trop plein par exemple, et niveau inférieur pour installation en batterie.

Réhausse à enterrer à prévoir.

\* Possibilité d'augmenter cette résistance à 3,5 t en ajoutant un renfort intérieur (DN 130).

## Caractéristiques

Volume	Poids (kg)	Volume utile (l)	Longueur (mm)	Diamètre (mm)
Réserve 1 300 l	50	1 200	2 100	950
Réserve 3 500 l	130	3 300	2 100	1 580
Réserve 5 000 l	180	4 800	2 250	1 900

Autres volumes disponibles (7500 à 10 000 litres), nous consulter.

> Nombre de points de raccordement à percer :

### Supérieurs

- 2 sorties latérales DN 110 prédéfinies (gauche ou droite) pour trop plein
- 2 entrées latérales DN 110 prédéfinies (gauche ou droite) pour raccordement
- 1 entrée supérieure DN 110 prédéfinie pour installation libre

### Inférieurs (mise en batterie)

- 2 connexions latérales DN 110 prédéfinies

> Matériaux : PHD traité anti-UV (qualité alimentaire) - couleur noire

> Diamètre passage couvercle : 620/660 mm

> 2 à 3 bandes d'appui au sol pour une bonne stabilité - 4 logements de préhension en extrémité pour faciliter la manipulation.

Exemple de volume de réserve à sélectionner suivant les besoins et pour un total annuel minimum de précipitations de 500 mm

Volume total annuel des besoins calculé ( 1m <sup>3</sup> = 1 000 l)	20 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	55 m <sup>3</sup>	65 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	95 m <sup>3</sup>
Surface minimum de récolte nécessaire (m <sup>2</sup> de toiture)	Toit de 50 à 80 m <sup>2</sup>	Toit de 80 à 110 m <sup>2</sup>	Toit de 120 à 150 m <sup>2</sup>	Toit de 150 à 200 m <sup>2</sup>	Toit de 200 m <sup>2</sup>	Toit de 200 m <sup>2</sup>
Volume de réserve conseillé pour une hauteur annuelle de précipitation minimum de 500 mm (l)	<b>1 300 l</b>	<b>3 500 l</b>	<b>3 500 l</b>	<b>5 000 l</b>	<b>5 000 l</b>	<b>7 500 l</b>

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)