



GRUNDFOS RÉSERVES ÉQUIPÉES

Les eaux collectées se déversent dans la réserve en traversant d'abord un filtre dont la finesse de filtration est comprise entre 0,5 et 0,2 mm puis un dispositif anti-remous qui vise à ne pas perturber la zone basse de la cuve, au niveau de laquelle les matières fines les plus lourdes vont décanter. Lorsque la cuve est pleine, l'excès d'eau retourne au réseau de collecte ou vers un déversoir. Dans le cas où le filtre d'entrée sature, l'eau part alors directement vers ce même réseau de collecte ou ce déversoir.

Installation : pose en terrain non hydromorphe – non argileux – sans nappe phréatique.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	POIDS NET (kg)	PRIX H.T.
RÉSERVE 3 000 l ÉQUIPÉE	96180866	150	2320.00 €
RÉSERVE 4 000 l ÉQUIPÉE	96180867	188	2972.68 €
RÉSERVE 5 000 l ÉQUIPÉE	96180868	245	3486.08 €
RÉSERVE 6 000 l ÉQUIPÉE	96180869	325	4362.42 €
RÉSERVE 8 000 l ÉQUIPÉE	96772723	405	5332.47 €

RÉSERVES ÉQUIPÉES

• pour une installation de récupération de l'eau de pluie de 3 000 à 8 000 l.

CONSTRUCTION

- Polyéthylène haute densité livrées équipées avec :
- 2 réhausseuses (1 montée 250 mm, 1 non-montée)
- 1 filtre (0,5 mm) en entrée réserve
- 1 ralentisseur anti-remous
- 1 trop plein avec clapet anti-retour et grille anti-nuisible
- 1 crépine d'aspiration flottante

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

diamètre passage trou d'homme	400 mm
Raccordements entrée / arrivée	DN 90
Raccordements sortie / trop plein	DN 90
Certification	Réserve conforme à l'Arrêté Ministériel du 4 mai 2007

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	LONGUEUR (mm)	DIAMÈTRE (mm)
RÉSERVE 3 000 l ÉQUIPÉE	96180866	2 265	1 450
RÉSERVE 4 000 l ÉQUIPÉE	96180867	2 287	1 810
RÉSERVE 5 000 l ÉQUIPÉE	96180868	2 196	1 977
RÉSERVE 6 000 l ÉQUIPÉE	96180869	2 114	2 202
RÉSERVE 8 000 l ÉQUIPÉE	96772723	2 700	2 202

ACCESSOIRES SOLUTIONS RÉCUPÉRATION D'EAU DE PLUIE

● Alarme et trop plein de réserve

Code art. : 96504878 248.23 €

Il peut être nécessaire de prévoir un raccordement du trop plein de la citerne sous forme d'un syphon (anti-odeur) avec "stop rats". Le refoulement du réseau vers la cuve ou toute autre intrusion est instantanément signalée.



● Unité de contrôle externe

Code art. : 96494922 211.10 €

Permet la marche/arrêt d'une pompe additionnelle à installer dans la réserve.



● Pompe de relevage type Unilift CC

Voir page 85

Pompe additionnelle à installer dans la réserve.



● Chemise de refroidissement avec crépine flottante

Code art. : 96657483 458.73 €

Pour pompe immergée type SQ



● Crépine d'aspiration flottante

Code art. : 96657458 142.18 €

Flexible 3 m, crépine 1,2 mm, clapet anti retour, flotteur et raccord coudé 1" M



● Kit d'appoint eau potable

Code art. : 96657481 507.36 €

Le kit est composé d'un coffret de commande, d'un flotteur de niveau avec câble 20 m, d'une vanne 2 voies et d'un disconnecteur eau potable. Grâce à son flotteur placé dans la réserve à un niveau bas, le coffret commande la marche/arrêt de la pompe en cas de manque d'eau et l'ouverture/fermeture de la vanne. L'ajustement en eau potable se fait dans la réserve et seulement en cas de fonctionnement de la pompe. En cas de coupure électrique, la vanne magnétique est automatiquement fermée.



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

www.motralec.com

GRUNDFOS