STATION DE RELEVAGE EAUX CLAIRES 500 L
Référence : 16025



RESUME

La station de relevage eaux claires 500 L est particulièrement utilisée pour les maisons individuelles complètes et les petits collectifs tels que des cabinets libéraux, des immeubles de 3 appartements ou les configurations de terrain difficiles.

Elle est livrée avec une pompe DR1 qui permet un relevage jusqu'à 7 mètres de haut et 300 mètres de distance. D'autres pompes peuvent être demandées sur devis.

Vous pouvez choisir une pompe simple ou double pompe.

Vous pouvez aussi choisir la hauteur de cuve selon les besoins en termes de fil d'eau d'entrée.

Enfin, la station doit être accompagnée d'un disjoncteur magnéto thermique ou d'un coffret de tranquillité.

Les points forts :

- Facile d'installation
- Prêt à poser
- Robustesse
- Conforme EN 12050



DECLINAISONS

Accessoire	Hauteur cuve	Double pompe
Aucun	150 cm	Non
Disjoncteur magneto thermique	150 cm	Non
Coffret tranquillité	150 cm	Non
Coffret tranquillité	150 cm	Oui
Aucun	180 cm	Non
Disjoncteur magneto thermique	180 cm	Non
Coffret tranquillité	180 cm	Non
Coffret tranquillité	180 cm	Oui
Aucun	210 cm	Non
Disjoncteur magneto thermique	210 cm	Non
Coffret tranquillité	210 cm	Non
Coffret tranquillité	210 cm	Oui
Aucun	240 cm	Non
Disjoncteur magneto thermique	240 cm	Non
Coffret tranquillité	240 cm	Non
Coffret tranquillité	240 cm	Oui

DESCRIPTION

Pourquoi opter pour une station de relevage eaux usées et eaux claires de 500 L ?

Se pencher sur la station de relevage pour eaux grises de 500 L est souvent car le chantier est complexe, en termes de profondeur et de débit.

Elle est équipée d'un kit de connexion rapide pour un montage, démontage et entretien de pompe plus simplifiés.

Elle est livrée prête à poser en hors-sol ou enterrée.

Selon votre choix, elle peut disposer d'une simple ou double pompe. Choisir une bi-pompe avec une cuve de 500 litres, transforme une simple installation en un système de sécurité industrielle. Voici les avantages d'opter pour cette option :

- Avec une double pompe, le service est en continu. En simple pompe, si la pompe est bloquée, le système s'arrête. Tandis qu'avec une double pompe, si la pompe A tombe en panne, la pompe B prend le relais grâce au coffret de tranquillité.
- Le coffret de tranquillité fait travailler les pompes

alternativement pour éviter l'usure mécanique et thermique. La durée de vie de l'installation est alors doublée.
- Si l'apport d'eau est trop élevé, en cas d'orage ou de vidange par exemple, le coffret de tranquillité enclenche les deux pompes simultanément.
- Ce système est nécessaire pour les ERP et les petits collectifs. Si la la seule pompe de la station n'est plus fonctionnelle, cela est synonyme de fermeture de l'établissement.

Vous avez aussi le choix de choisir la hauteur de votre cuve, qui est dictée par le fil d'eau d'arrivée :

- 150 cm - FEA 70 cm
- 180 cm - FEA 100 cm
- 210 cm - FEA 130 cm
- 240 cm - FEA 160 cm

Si votre souhait est d'avoir une station de relevage pour eaux claires moins volumineuse, découvrez la station de relevage eaux usées de 250 L ou la station de relevage eaux usées de 420 L.

Enfin, obligatoirement, il vous faudra accompagner la station d'un disjoncteur magnétothermique ou d'un coffret de tranquillité :

- le disjoncteur assure la protection de la pompe en cas de blocage.
- le coffret de tranquillité protège la pompe, alarme quand le niveau de l'eau est haut, facilite le branchement direct sur une prise.

Si les eaux sont chargées, il est essentiel de se pencher sur une station de relevage spéciale eaux chargées, avec par exemple la station de relevage pour eaux chargées de 250 L, la station de relevage pour eaux chargées de 420 L ou la station de relevage pour eaux chargées de 500 L.

Caractéristiques de la station de relevage eaux claires 500 L

Volume : 500 L

Matière : PEHD

Entrée : joint à lèvre Ø 100

Sortie : Ø 50 PVC F

Fourni :

- Embout Ø 50 M/1’’1/2
- Embout Ø 50 M/1’’1/4
- Notice d'installation
- Visserie inox
- Presse-étoupes prémontés
- Clapet et vanne en DN 32
- Refoulement standard Ø 50 mm

Pompe DR1 : inox, simple ou double pompe

La sélection de la pompe se fait grâce au tableau suivant :

	Longueur (m)											
H (m)	10	20	30	40	50	60	70	90	100	150	200	300
15	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	NC	NC	NC
14	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	NC
13	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4
12	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4
11	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4
10	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4	BS4
9	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS4	BS4
8	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS4
7	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2
6	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2
5	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	BS2	BS2	BS2
4	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	BS2
3	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1
2	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1
1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1	DR1

NC : Nous consulter

* Autres pompes en demandant un devis.