PROZON

FICHE TECHNIQUE

STATION DE RELEVAGE EAUX CHARGÉES 420 L
Référence : 15897



RESUME

La station de relevage eaux chargées 420 L est conçue en PEHD. Elle est accompagnée d'une ou deux pompes selon vos besoins.

Si vous choisissez une station sans double pompe, celle-ci reste tout de même évolutive. C'est-à-dire qu'elle dispose des fixations et du volume nécessaires pour y accueillir une seconde pompe.

Le choix d'une double pompe permet aux pompes de fonctionner en alternance. En cas de panne, l'autre prend le relais. Elle est accompagnée d'un coffret de protection, d'alarmes et de gestion (non fourni pour la simple pompe).

La station répondra à vos besoins grâce à la sélection de la pompe selon le dénivelé et la distance à parcourir.

Les points forts :

- Conforme EN 12050-1
- Fabriquée en France
- Garantie cuve et pompe
- Enterrée ou hors sol



DECLINAISONS

Accessoire	Modèle pompe	Panier de dégrillage	Double pompe
Aucun	408	Sans	Non
Coffret tranquillité	408	Sans	Oui

Aucun	421	Sans	Non
Aucun	S09	Sans	Non
Coffret tranquillité	S09	Sans	Oui
Aucun	FL15	Sans	Non
Coffret tranquillité	FL15	Sans	Oui
Aucun	358	Sans	Non
Coffret tranquillité	358	Sans	Oui
Coffret tranquillité	421	Sans	Oui
Aucun	408	Avec	Non
Coffret tranquillité	408	Avec	Oui
Aucun	421	Avec	Non
Coffret tranquillité	421	Avec	Oui
Aucun	S09	Avec	Non
Coffret tranquillité	S09	Avec	Oui
Aucun	FL15	Avec	Non
Coffret tranquillité	FL15	Avec	Oui
Aucun	358	Avec	Non
Coffret tranquillité	358	Avec	Oui
Disjoncteur magneto thermique	408	Avec	Non
Disjoncteur magneto thermique	358	Sans	Non
Disjoncteur magneto thermique	S09	Sans	Non
Disjoncteur magneto thermique	FL15	Sans	Non
Disjoncteur magneto thermique	421	Sans	Non
Disjoncteur magneto thermique	408	Sans	Non
Disjoncteur magneto thermique	358	Avec	Non
Disjoncteur magneto thermique	S09	Avec	Non
Disjoncteur magneto thermique	FL15	Avec	Non
Disjoncteur magneto thermique	421	Avec	Non
Coffret tranquillité	408	Sans	Non
Coffret tranquillité	358	Sans	Non
Coffret tranquillité	421	Sans	Non
Coffret tranquillité	S09	Sans	Non
Coffret tranquillité	FL15	Sans	Non
Coffret tranquillité	S09	Avec	Non
Coffret tranquillité	408	Avec	Non
Coffret tranquillité	358	Avec	Non
Coffret tranquillité	421	Avec	Non
Coffret tranquillité	FL15	Avec	Non

DESCRIPTION

Tout savoir sur le poste de relevage eaux

chargées 420 litres

La station de relevage pour eaux chargées de 420 litres est un matériel professionnel pensé pour les maisons individuelles ou petits collectifs.

Elle est fabriquée en PEHD d'une épaisseur de 8 mm, ce qui la rend indéformable sous la pression de la terre.

Elle dispose d'un fond autonettoyant, elle est étudiée pour que les matières ne s'accumulent pas dans les coins.

Vous avez le choix du nombre de pompes :

- Simple pompe, sachant que celle-ci est évolutive. Elle peut accueillir une deuxième pompe compatible car elle a déjà les fixations et le volume nécessaires.
- Double pompe, elle permet de faire fonctionner les deux pompes de façon alternée. Si l'une tombe en panne, l'autre prend le relais. Un coffret de protection, d'alarmes et de gestion est inclus pour l'achat d'une station de relevage double pompe.

En option, vous pouvez choisir d'ajouter un panier de dégrillage afin d'éviter que des éléments indésirables viennent s'insérer dans la pompe.

Comment faire le choix de la pompe de la station eaux-vannes ?

Le choix de la pompe est essentiel.

Pompe	Matériau	Roue	Hauteur maximum (m)	Quantité maximum (m³/h)	Int (1)	P1 (kW)	Cond. (µ)	Poids (kg)
358	Inox	Vortex	7,5	15	4,4	1	15	10
408	Inox	Vortex	8	24	4,8	1,1	16	14
421	Fonte/Inox	Vortex	11,2	28,3	7,2	1,5	20	15,4
S09	Fonte/Inox	Dilacératrice	18	12	11,6	2,56	40	23
FL15	Fonte/Inox	Dilacératrice	24	40	8,44	1,93	40	23

Grâce au tableau suivant, sélectionnez la pompe pour répondre à vos besoins :

	Longueur de refoulement (m) en Ø 63 obligatoire sauf pompe S09 possible en Ø 50									
H (m)	10	20	30	40	50	70	100	150	200	300
25	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
24	FL15	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
23	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	NC	NC	NC	NC
22	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	NC	NC	NC
21	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	NC	NC
20	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	NC
19	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15
18	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15
17	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15
16	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15
15	S09	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15	FL15
14	S09	S09	S09	S09	S09	S09	FL15	FL15	FL15	FL15
13	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	FL15	FL15	FL15
12	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	FL15	FL15
11	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	FL15
10	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09
9	421	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09	S09
8	421	421	421	421	421	421	S09	S09	S09	S09
7	421	421	421	421	421	421	421	S09	S09	S09
6	421	421	421	421	421	421	421	421	S09	S09
5	408	408	408	408	421	421	421	421	421	S09
4	408	408	408	408	408	408	421	421	421	421
3	408	408	408	408	408	408	408	408	421	421
2	408	408	408	408	408	408	408	408	408	421
1	408	408	408	408	408	408	408	408	408	421

Par exemple, si vous avez le besoin de remonter l'eau chargée sur 7 mètres de hauteur et sur 40 mètres de distance, la double pompe adaptée sera la 421.

Caractéristiques de la station de relevage eaux chargées 420 L

Matériau cuve : PEHD

Volume : 420 L

Fourni avec la station simple pompe :

- Poste de relevage complet prêt à installer
- Notice d'installation
- Embout Ø 63 2" fileté
- 1 passage de gaine Ø 63 mm
- Entrée : joint à lèvre Ø 100 mm

- Sortie: Ø 63 PVC F

Fourni avec la station double pompe :

- Station + coffret + 2 pompes
- Poste de relevage complet prêt à installer
- Notice d'installation
- Visserie inox
- Embout Ø 63 2" fileté
- 1 passage de gaine Ø 63 mm
- Entrée : joint à lèvre Ø 100 mm
- Sortie Ø 63 PVC F

Garantie :

- 2 ans : Station 1 pompe avec disjoncteur
- 3 ans : Station 1 pompe + Coffret tranquillité
- 4 ans : Station 1 pompe + Coffret tranquillité + Panier
- 5 ans : Station 2 pompes avec son coffret + option Panier