

Descriptif station de relevage

La station de relevage sera de marque Wilo type DrainLift WS 40/50 Basic équipée d’une ou deux pompes.

Garantie constructeur de 2 ans.

Descriptif et fonctionnalités :

Station de relevage complète pour le pompage d'eaux chargées préalablement épurées sans matières fécales qui ne peuvent pas être conduites aux égouts grâce à l'inclinaison naturelle et pour le drainage d'éléments situés sous le niveau de reflux.

L'installation peut être aussi bien installée dans des bâtiments comme station de relevage qu'en dehors du bâtiment dans la terre comme cuve.

Pré montage des systèmes de tuyauterie avec clapet anti-retour, vannes et griffe d’accroche.

Station de relevage équipée de pompes submersibles de type TC 40, coffret de commande W-CTRL-EC pour les modèles avec pompe à courant triphasé et station à double pompe permettant la mise en marche et arrêt des pompes. Commande des pompes par sonde de niveau pour le modèle station à double pompe.

Cuve autoporteuse pour une installation hors-sol et une meilleure résistance aux poussées et écrasement en mise en œuvre enterrée.

Livré avec couvercle, joints correspondants, fixation au sol, joint d'alimentation et petits accessoires. Alimentation à sélectionner librement jusqu'à DN 150.

De manière générale la station devra répondre aux exigences suivantes :

* Plage de température du fluide de 0°C à 40C.
* Cuve en polypropylène.
* Cuve autoporteuse pour une installation hors-sol si besoin.
* Couvercle piétonnier 200 kg.
* Canalisation acier inoxydable 316l (1.4404), clapet anti retour fonte grise à passage intégral et vanne laiton.
* Deux raccordements en entrée sur la cuve possible.
* Possibilité de raccordé une pompe à main de vidange (option).
* Commande des pompes par sonde de niveau pour le modèle station à double pompe.
* Commande de la pompe par flotteur pour le modèle station à simple pompe.
* En option, pompe à main de vidange.

Wilo-DrainLift WS 40/50 Basic