

POSTE DE RELEVAGE Ø 1000 2 POMPES EAUX CLAIRES SUR PIEDS D'ASSISES

POSE ENTERRÉE
EN POLYESTER ARMÉ - PRV

RELBIONUT-MAX1

5304

1 Descriptif

Ce poste est utilisé pour le relèvement des eaux traitées après les filtres compacts des gammes **BIONUT MAX 6380 et 6381**. Le poste de relevage à usage domestique est équipé de :

- 1 cuve en polyester Ø 1000 mm sans couvercle, H=2907mm/ avec couvercle, H=3158mm ①
- 4 entrées femelles possible PVC Ø100 (bouchons fournis) ②
- 1 sortie de refoulement mâle en PVC Ø50 ext (avec clapet anti-retour et vanne PVC) ③
- 2 pompes monophasées avec flotteurs intégrés pour eaux claires passage de corps solide de 50 mm maximum ④
- 2 clapets à battant et vannes DN40 ⑤
- 1 passage de câble Ø 90 ext ⑥
- 1 grille anti-chute à barreaux indépendants (option) ⑦
- 1 ventilation PVC mâle Ø 90 ext ⑧
- Canalisations en PVC pression ⑧
- 1 armoire de commande ⑨

2 Fonctionnement

Lorsque l'effluent pénètre dans le poste, le niveau d'eau monte progressivement et lève les flotteurs. La pompe n°1 se met en route. Lorsque le niveau d'eau redescend et baisse les régulateurs la pompe s'arrête. Lorsque les régulateurs se lèvent à nouveau, la deuxième pompe se met en action car il y a alternance dans le fonctionnement des pompes.

Si le niveau d'eau après la mise en route d'une pompe continue à monter au bout d'une minute, dans ce cas, la seconde pompe se met en marche et les deux pompes fonctionnent en simultanée jusqu'à ce que le niveau d'eau redescende et que les pompes s'arrêtent.

Si, au bout de 60 secondes, les pompes sont toujours en fonctionnement alors l'alarme se déclenche.

 Informer les utilisateurs sur l'interdiction de rejets dans le réseau d'eaux usées raccordé au poste.

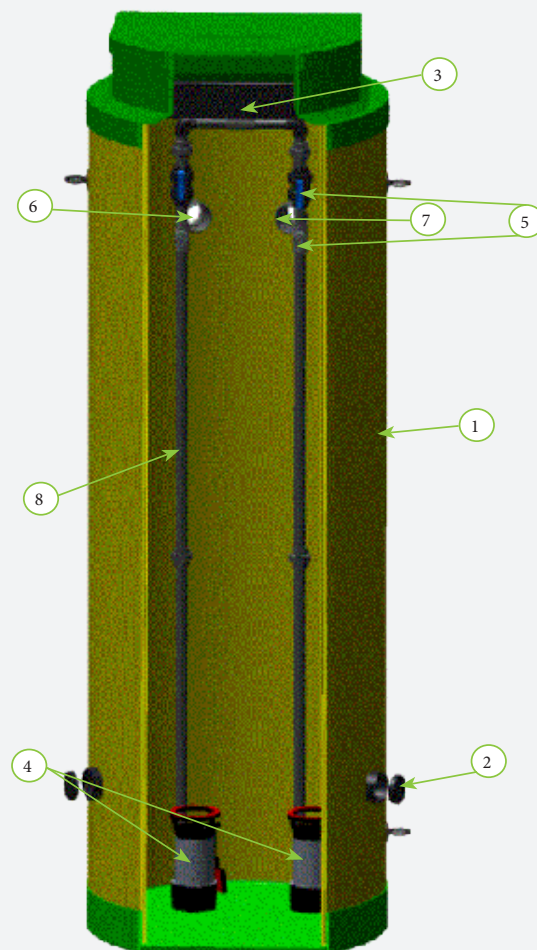
3 Entretien

Contrôles réguliers à effectuer :

- **Sur les pompes** : le niveau d'huile, le serrage du presse-étoupe d'alimentation, l'isolement du moteur. Nettoyer régulièrement les flotteurs afin d'éliminer la graisse ou les débris, contrôler les contacts.

- **Sur l'armoire** : les fusibles, le serrage du bornier.

 Nous rappelons aux utilisateurs de nos postes, l'obligation de souscrire un contrat d'entretien avec une entreprise spécialisée dès la mise en service. La garantie de nos appareils est soumise à cette condition.



 **Connecteurs étanches Plug & Play**

 **Armoire de commande**

4 Manutention - installation

 Se référer à la notice **P035** avant manutention et pose du poste de relevage.

5 Garantie

 La pompe est garantie 1 an à compter de la date de facturation. La garantie est subordonnée aux conditions de pose et d'entretien.

POSTE DE RELEVAGE Ø 1000

2 POMPES EAUX CLAIRES SUR PIEDS D'ASSISES
POSE ENTERRÉE
EN POLYESTER ARMÉ - PRV

5304

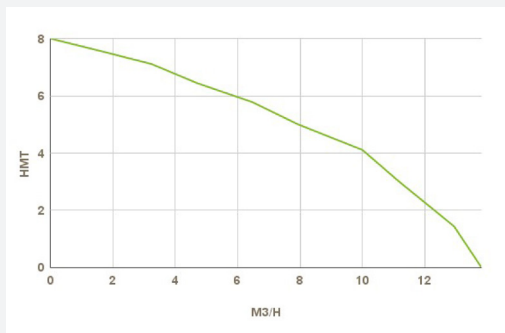
Pompe PLIFT5180

Pompe PLIFT5180/17
0,75 KW - 3,4A



- Corps refoulement en fonte
- Arbre en acier chromé
- Section de passage de 50 mm
- Roue vortex en fonte
- Version monophasée
- Protection IP 68
- Double étanchéité
- Interrupteur à flotteur intégré
- Equipée de 10 ml de câble

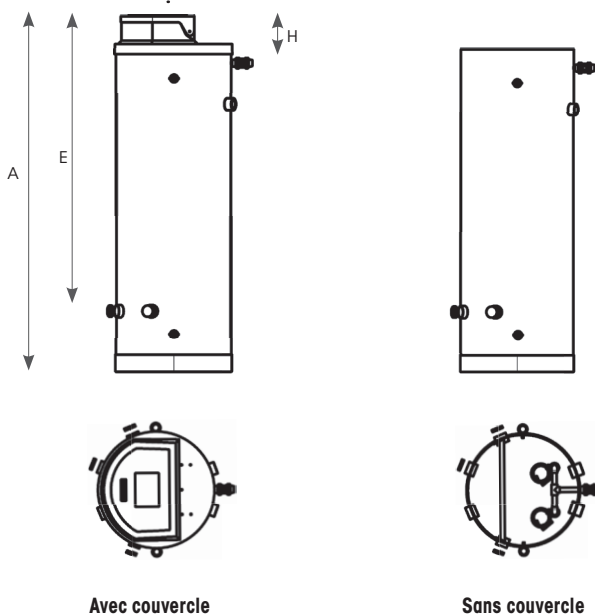
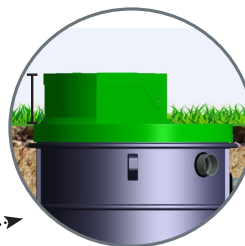
Courbe hydrauliques de la pompe :



Armoire de commande
AE369-1
(voir fiche technique 5182)



Armoire extérieure et socle (en options)



TRAITEMENT DES EAUX USÉES | ANC > 20 EH

Référence	A	Ø int.cuve	B Øext.cuve	E	Ø F	Nbe entrées	H	Largeur totale
RELBIIONUT-MAX1	2907	1000	1025	2415	100	4	214	1161
RELBIIONUT-MAX1/CV (avec couvercle)	3158	1000	1025	2666	100	4	465	1161

Options :

- REL4/406-3 Armoire extérieure (double enveloppe) 530x430x200 pour coffret électrique
- REL4/408-3 Ensemble armoire extérieure + socle en polyéthylène hauteur 360 mm
- REL4-1-076-100 Grille anti-chute Ø 1000 à barreaux indépendants