



# SRV10 2 pompes sur pieds d'assise, Dn50 avec regard de vannage

régulation  
par  
Sonde  
Piézo

F.E.A.  
>2200 mm,  
jusqu'à 5200 mm



## Le + produit

Maintenance facilitée :  
accès direct par le regard  
aux vannes et clapets  
du poste

## Conception

- Cuve et regard de vannage en polyester à haute résistance mécanique et insensibles aux effets de la corrosion,
- Volume utile sous fil d'eau : 566 L,
- Embase polyéthylène pour couvercle rond
- Couvercle polyéthylène D740 avec fermeture 1/4 de tour avec vis de sécurité pour la cuve et le regard de vannage.
- Entrée tube PVC Ø200 ext. – livré avec manchon d'adaptation flexible,
- Tube de sortie PVC pression à coller Ø 63 ext.,
- Manchon de ventilation PVC femelle à joint Ø 100/117 avec bouchon pour tube PVC Ø 100 ext. ,
- 2 fourreaux passe-câbles TPC Ø 76/90,
- Anneaux de levage.
- Autres dimensions

sur demande : consultez nous.

Mise en service :  
nous consulter

Modèle présenté  
PURP30P2DN050T

## Équipement intérieur

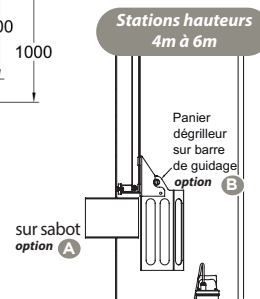
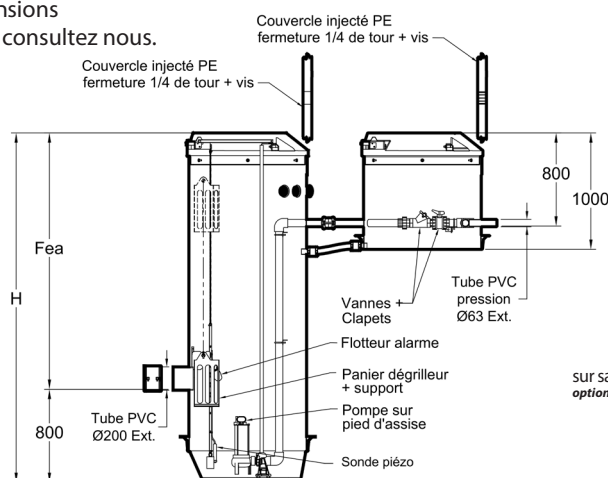
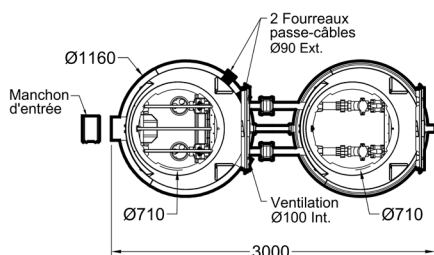
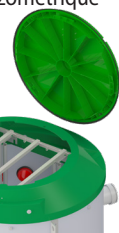
### > Équipement propre à la cuve :

- 2 pompes immergées,
- Système de pieds d'assise composite et barres de guidage en acier inoxydable (facilite la mise en place des pompes),
- 2 canalisations de refoulement PVC Dn50,
- 1 support en inox (stations ht. ≤ 3m50) pour l'option panier dégrilleur,
- 1 flotteur alarme (10 m) et 1 sonde piézométrique installée sur chaîne avec contrepoids (10 m de câble).

- Grille anti-chute pour le puit de relevage gage de sécurité lors des opérations de maintenance. A barreaux indépendants, fabrication inox 304.

### > Équipement propre au regard :

- 2 raccords-adaptateurs fonte,
- 1 canalisation retour égouttures regard de vannage / station,
- 2 vannes PVC à sphère et 2 clapets fonte à boule anti-retour Dn50 montés sur raccords union,
- 1 lyre de raccordement PVC.



Textes, dimensions, photos et schémas non contractuels



Pour notre gamme SRT 10, la sélection de votre poste de relevage s'effectue en 3 étapes :

## 1 Choix de la cuve + 2 Choix de la pompe + 3 Choix du coffret électrique

| Référence de cuve | H (Hauteur en mm) | Poids (en kg) | FEA (en mm) | Ø Entrée (en mm)   | Ø Sortie (en mm)           |
|-------------------|-------------------|---------------|-------------|--------------------|----------------------------|
| PURP30P2DN050T    | 3000              | 198           | 2200        | tube PVC Ø200 ext. | tube PVC pression Ø63 ext. |
| PURP35P2DN050T    | 3500              | 216           | 2700        |                    |                            |
| PURP40P2DN050T    | 4000              | 234           | 3200        |                    |                            |
| PURP45P2DN050T    | 4500              | 251           | 3700        |                    |                            |
| PURP50P2DN050T    | 5000              | 269           | 4200        |                    |                            |
| PURP55P2DN050T    | 5500              | 287           | 4700        |                    |                            |
| PURP60P2DN050T    | 6000              | 305           | 5200        |                    |                            |

| Référence de pompe | N°courbe /pompe | Section de passage (en mm) | Intensité (en ampères) | Tension (en volts) | Puissance (en kW) | Référence coffret |
|--------------------|-----------------|----------------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| PJS0590M           | 17              | 50                         | 10,5                   | Mono 230 V         | 1,5               | CSJ209            |
| PJS0590T           |                 |                            | 4,1                    | Tri 400 V          |                   | CSJ204            |

Autres Fils d'Eau d'Arrivée (FEA) sur demande : consulter notre bureau d'études



## Les pompes



**Monophasées 230 V avec condensateur intégré au coffret ou Triphasées 400 V.**

**Construction :** corps de pompe et roue Vortex en fonte, enveloppe moteur inox.

**Protection :** IP68 classe d'isolation F.

**Température des liquides :** maxi +50°C,

**Utilisation :** *eaux chargées*.

Section de passage : 50 mm.

**Refoulement :** 2".

Equippée d'un câble de 10 m avec 2 fils pour Ipsotherme.

**Poids :** 18,2 kg.

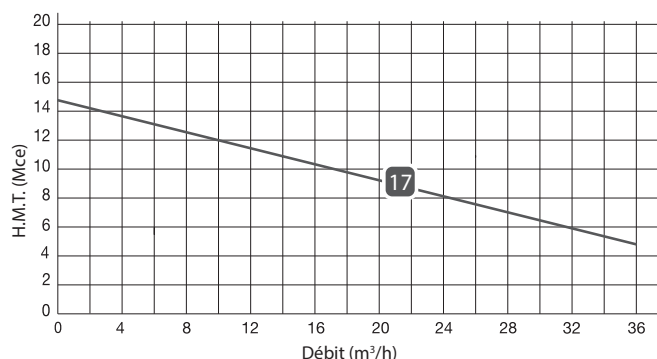
17

PJS0590M ou T

SEMISOM 590  
M ou T

## Sélection du modèle

en fonction du débit et de la Hauteur Manométrique Totale. Si vous ne les connaissez pas, reportez-vous à la page 45 pour les calculer.



## Le coffret et la sonde



Sonde piézométrique (10 m de câble).



### Caractéristiques techniques

- Monophasé 230 volts ou tétraphasé, 400 volts + neutre.
- Marche automatique des pompes en fonction du niveau dans la cuve.
- Inversion automatique à chaque démarrage.
- Alarme sonore et visuelle sur flotteur alarme.

- Sectionneur cadenassable.
- Fonction Marche forcée des pompe par bouton-poussoir.
- Visualisation Marche-Disjonction par pompe.
- Contact sec pour report d'alarme.
- **Encombrement :** L 278 x P 130 x H 378 mm.

## Options



### Panier dégrilleur aluminium sur sabot <sup>A</sup>

OS535

Pour station 3m et 3,50 m. Avec chaîne de manutention. Largeur 245 mm x Profondeur 215 mm x Hauteur 400 mm. Poids 2,9 kg.



### Potence 50 kg réglable



Conforme à la directive machine 2006/42/CE. Déclaration de conformité à la livraison. Aptitude à l'emploi à réaliser à l'installation définitive

Potence réglable 50 kg en acier galvanisé avec treuil et support potence en acier galvanisé. La potence est amovible et peut être repliée pour être transportée facilement (poids 17 kg).

OS101



### Panier dégrilleur aluminium sur barres de guidage <sup>B</sup>

avec chaîne de manutention.

Largeur 280 x profondeur 120 x hauteur 400 mm. Poids : 4,9 kg.

Pour station 4m à 5m .....

DS2001050A

Pour station 5m à 6m .....

DS2001070A



### Armoire avec socle pour pose extérieure

CP510

En polyester. Dimensions : L540 x H520 x P240 mm + hauteur du socle 580 mm.

Pour installer un coffret électrique 1 ou 2 pompes.

### Kit de rallonge de câble comprenant :

- 1 connexion pour 2 pompes mono ou tri et 1 flotteur alarme,
- 1 connexion pour sonde piézométrique. A installer dans un regard ou dans la station.

### Nous Consulter

