



STAR900 2 pompes sur pieds d'assise d'assise Dn 50



*Mise en service :
nous consulter*

Modèle présenté :
réf. PU15P216M



Le + produit

*Poste de relevage compact
disponible en 2 hauteurs,
suivant votre chantier*

Utilisation

- Adaptée pour le relevage des eaux en petit collectif,
- Conçue pour une installation enterrée en extérieur de bâtiment.

F.E.A. HT.1000 :

400 mm

F.E.A. HT.1500 :

Standard 900 mm

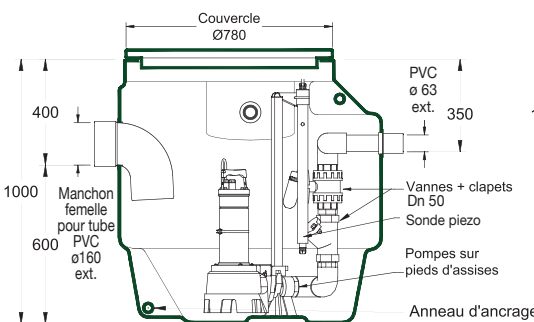
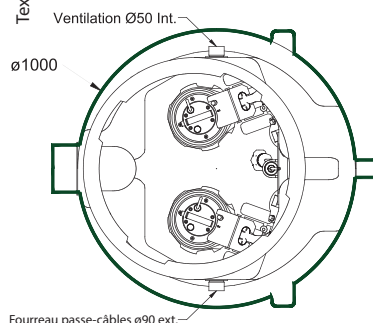
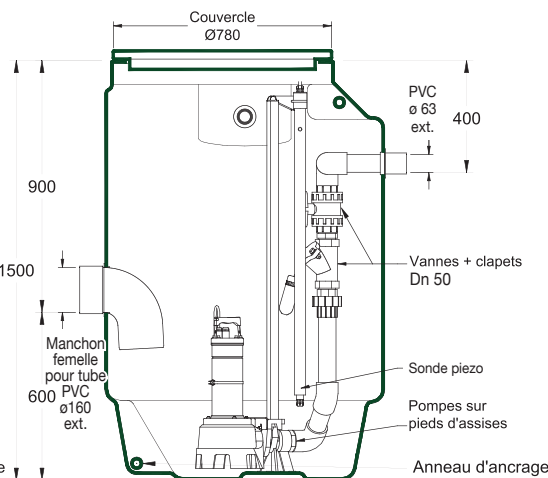
*Sur demande
de 400 à 900 mm*

Conception

- Cuve en polyéthylène avec anneaux d'ancrage, insensible aux effets de la corrosion,
- Volume utile sous fil d'eau : 350 L,
- Fermeture du couvercle 1/4 tour verrouillé par 1 écrou pour plus de sécurité,
- Manchon d'entrée PVC femelle à coller pour tube PVC Ø 160 extérieur,
- Tube de sortie PVC pression Ø 63 extérieur,
- Manchon de ventilation PVC femelle pour tube PVC Ø 50 extérieur,
- Fourreau passe-câbles TPC Ø 76/90.

Equipement intérieur

- 2 pompes immergées,
- Système de pieds d'assise et barres de guidage en composite pour faciliter la mise en place des pompes,
- 2 canalisations de refoulement PVC pression PN16,
- 2 clapets fonte à boule anti-retour et 2 vannes PVC à sphère Dn50 montés sur raccords union,
- 1 flotteur alarme (10 m de câble),
- 1 sonde piézométrique inox installée sur chaîne avec contrepoids (10 m de câble),
- Coffret de commande et de protection SRI.
- Panier protégeant des macro déchets.



Textes, dimensions, photos et schémas non contractuels

STAR900



Le coffret et la sonde

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.

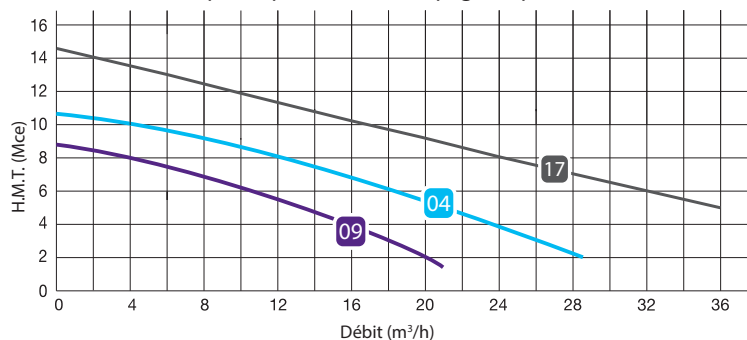
Sonde piézométrique (10 m de câble).



Pour plus d'infos, voir page 46

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.



Les pompes

Pompes monophasées 230 V avec condensateur intégré à la pompe pour les modèles 290M et 490M. Condensateurs intégrés au coffret pour le modèle 590M.

Ou pompes triphasées 400 V.

Construction :

corps de pompe et roue Vortex en fonte, enveloppe moteur en acier,

Protection : IP68 classe d'isolation F,

Utilisation : eaux chargées,

Section de passage : 50mm,

Température des liquides : maxi +50°C,

Équipées d'un câble de 10 m.



Refoulement : 2",
Poids : 14,5 kg.

09 SEMISOM 290M ou T



Refoulement : 2",
Poids : 20 kg.

04 SEMISOM 490M ou T



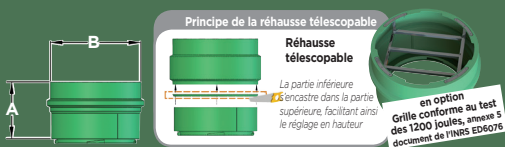
Refoulement : 2",
Poids : 18,2 kg.
2 fils pour Ipsotherme.

17 SEMISOM 590M ou T

STAR 900 Ht. 1000 mm	Poids poste (en kg)	STAR 900 Ht. 1500 mm	Poids poste (en kg)	N°courbe / pompe	Type de pompe	Intensité (en ampères)	Tension (en volts)	Puissance (en kW)
PU10P209M	100	PU15P209M	124	09	SEMISOM 290 M	4,2	230 V Mono	0,55
PU10P209T		PU15P209T			SEMISOM 290 T	1,7	400 V Tri	
PU10P204M	105	PU15P204M	129	04	SEMISOM 490 M	7,3	230 V Mono	1,1
PU10P204T		PU15P204T			SEMISOM 490 T	2,7	400 V Tri	
PU10P217M	107	PU15P217M	131	17	SEMISOM 590 M	10,5	230 V Mono	1,5
PU10P217T		PU15P217T			SEMISOM 590 T	4,1	400 V Tri	

Options

Réhausse de couvercle



A partir de la deuxième réhausse empilée, la dalle de protection béton est nécessaire. Il est souhaitable que l'installation soit le moins profond possible pour faciliter l'entretien et éviter les surcharges de terre sur la cuve.

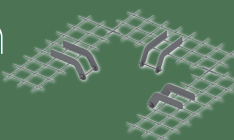
Références	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)	Télescopable	Grille anti-chute G106701
ETR47EF	490	780	10,5 kg	•	•
ETR65EF	650	780	18 kg	•	•



Armoire avec socle pour pose extérieure

CP510

En polyester.
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



Kit d'ancrage

OSE73050

3 éléments en acier.

Composés d'une patte de fixation à la cuve et d'un treillis soudé : le kit permet de faciliter l'ancrage de la cuve en cas de présence d'eaux souterraines.
Poids : 8.5 kg