

STATION DE RELEVAGE **IRRIDRAIN 420 EVO** KIT CONNEXION 1 POMPE

STATIONS DE RELEVAGE • INDIVIDUELLES • EAUX CLAIRES

NOUVEAUTE



MONO POMPE



DOUBLE POMPES

**CONFORME
EN 12050-2**



IRRIDRAIN 420 EVO

KIT DE CONNEXION 1 POMPE ÉVOLUTIF 2 POMPES

mono
pompe

INDIVIDUELLE
EAUX CLAIRES

1

PRÉSENTATION

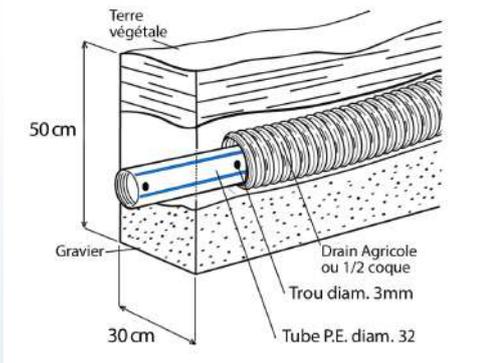
Système d'épandage sous terrain, épandage par une tranchée drainante sur une longueur établie par un bureau d'études (en fonction du nombre d'habitants et du coefficient d'absorption du sol). Refoulement des eaux prétraitées de micro station ou de filtre compact dans une tranchée drainante grâce à une station de relevage.

OBJECTIF : répartir l'eau uniformément sur la longueur de la tranchée.

AVANTAGES : irrigation; économie d'eau

les + produit

- ▶ Grand volume
- ▶ Facile à installer et à entretenir
- ▶ Évolutive de 1 à 2 pompes
- ▶ Qualité générale



EXEMPLE D'ÉQUIPEMENT :

- 1 cuve enterrée
- 1 tuyau d'épandage sous pression enterré
- 1 pompe de relevage eau claire
- 1 couronne de tuyau pression

Fournitures

- Poste de relevage complet prêt à installer
- Fiche de procédure d'entretien obligatoire
- Certificat de garantie à renvoyer
- Visserie inox
- Presse-étoupes prémontés

ENTRÉE :

- Joint à lèvres Ø 100 en standard
- Joint à lèvres pour ventilation Ø 50

SORTIE :

- Ø 50 PVC F
- Embout Ø 50 M/1''1/2
- Embout Ø 50 M/1''1/4
- Kit 30 cm de tuyau souple pour refoulement (sur demande)

2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

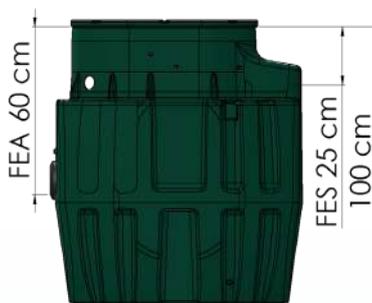
Station - Pompe	Haut (cm)	Volume (L)	FEA* (cm)	Références	
				Pompe BS2	Pompe BS4
Irridrain 420 EVO 1 pompe	100	420	60	003906	003927

*FEA : profondeur du Fil d'Eau d'Arrivée

Pourquoi évoluer en double-pompes?

- ▶ Pompe de secours : en cas de défaillance de la 1re pompe, la 2e prend le relais automatiquement
- ▶ Alternance, 2 x moins d'usure de chaque pompe
- ▶ Tranquillité d'usage

Vue de côté



Vue de dessus

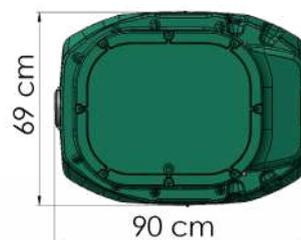
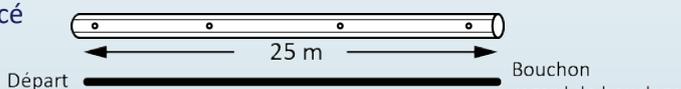


Tableau de sélection de la pompe

Pompes	Constr.	Roue	H max m	Q max m ³ /h	Passag. libre	Int (A)	P1 (kW)	Cond. μ	Poids pompe	Poids station
BS2	Inox	Monocanal	14.5	16	10 mm	5.6	0,75	20	12 kg	45 kg
BS4	Inox	Monocanal	18.0	20	10 mm	7.3	1,1	30	13,8 kg	46 kg

Jusqu'à 25 mètres

1 ligne droite (plusieurs coudes possibles)
Tuyau PE 25 ou 32 / 10 bars mm pré-percé
Trous Ø 3mm
Espace 1 m entre les trous

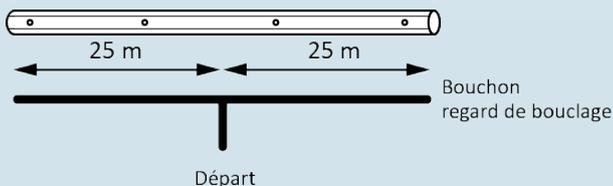


POMPE BS2



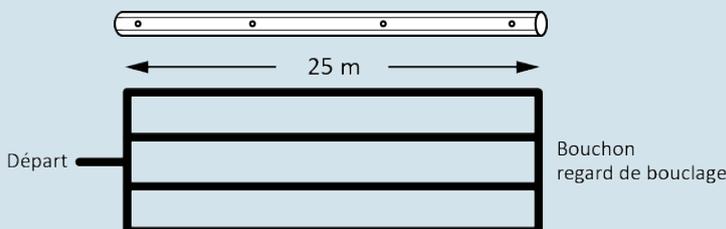
Jusqu'à 50 mètres

2 brins de 25 m (idéalement avec bouclage)
Tuyau PE 25 ou 32 / 10 bars mm pré-percé
Trous Ø 3mm
Espace 1 m entre les trous



Jusqu'à 100 mètres

4 brins de 25m avec bouclage
Tuyau 32 / 10 bars mm pré-percé
Trous Ø 3mm
Espace 1,5 m entre les trous



POMPE BS4



IRRIDRAIN 420 EVO

KIT DE CONNEXION 1 POMPE ÉVOLUTIF 2 POMPES

mono
pompe

INDIVIDUELLE
EAUX CLAIRES

3

ÉQUIPEMENTS ET OPTIONS

OBLIGATOIRE

DISJONCTEUR MAGNÉTO THERMIQUE

Assure l'indispensable protection de la pompe en cas de blocage

4 - 6,3A - Réf : 000254

6,3 - 10A - Réf : 000255



OU



COFFRET TRANQUILLITÉ

Protection pompe
Alarme de niveau haut avec kit flotteur
Alarme de disjonction
Report d'alarme
Buzzer + voyant
Facilité de branchement direct sur une prise électrique

Réf : 003665



TUYAU DE REFOULEMENT SANIFLEX

Produit spécial refoulement (Ø 50)

25m - Réf : 000262



RÉHAUSSE DE 30 CM

1 seule réhausse possible en accessoire par poste

Réf : 000284



PERCAGE Ø 100 mm

Pour percer, boucher et créer une nouvelle entrée en Ø 100 sur votre station de relevage

Réf : 002214



Réf : 002212

KIT DE CONNEXION RAPIDE



KIT BS2 - Réf : 003955

KIT BS4 - Réf : 003957

RALLONGE DE CÂBLE

Câble avec kit connecteur étanche pour rallonger vos câbles de pompe, flotteur... à votre longueur.

Pompe seule

20m - Réf : 002313

30m - Réf : 002567



Pompe + flotteur

20m - Réf : 003765

30m - Réf : 004008

CLÉ ÉVO

Permet de passer de 1 à 2 pompes

Réf : 003675



KIT CONNECTEUR ÉTANCHE

Permet de brancher et débrancher la pompe sans la contrainte du câble.

Réf : 000492

