

POSTE COLLECTIF MAXIREL EVO



MAXIREL EVO

LES + MAXIREL EVO



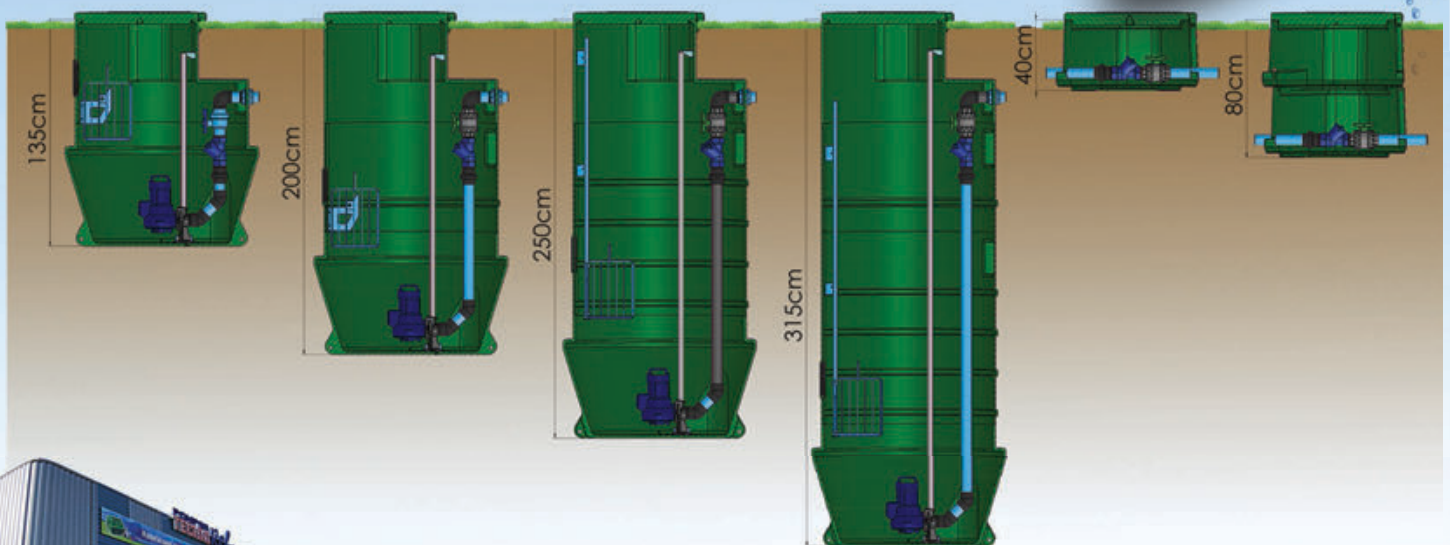
CONFORME
EN 12050



AVANTAGES

- Jusqu'au DN 80
- Facile à entretenir
- Evolutive
- Station prémontée
- Prêt à installer

LARGEUR DE GAMME



CONFORME
EN 12050



CARACTERISTIQUES

STATION :

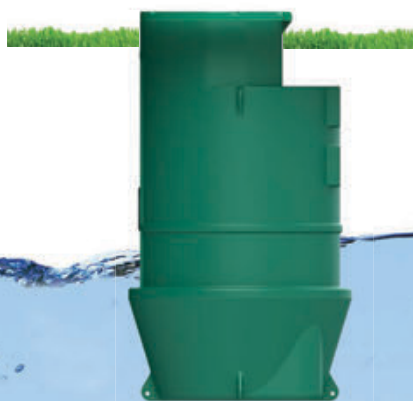
- Diametre : 100 hors tout 116cm
- Hauteur : 135cm, 200cm, 250cm, 315cm
- Canalisation : DN50, DN65, DN80
- Entrée : PVC 100, 125, 160, 200 max
- Clapets/vannes PVC ou Fonte
- Epaisseur moyenne 13 mm
- Couvercle résistance 200 Kg
- Ventilation Ø100 mm possible
- Panier de dégrillage
- Passe câble Ø63 mm x 2/Ø75 mm x 2

REGARD A VANNES :

- Diametre : 116cm
- Hauteur : 40 cm, 80cm
- Canalisation : DN50, DN65, DN80

INSTALLATIONS POSSIBLES

1/ESPACE VERT



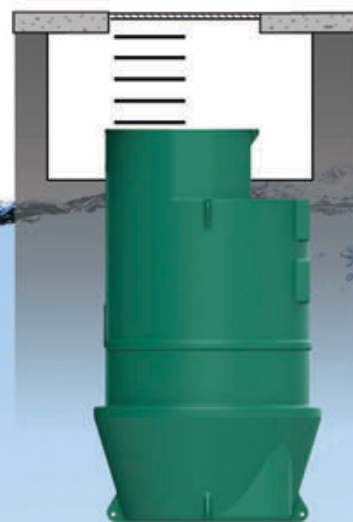
- Accès idéal
- Maintenance facilitée

2/SOUS CHAUSSEE DIRECT



- Pas d'emprise au sol
- Gain de F.E.A.

3/SOUS CHAUSSEE VIA REGARD

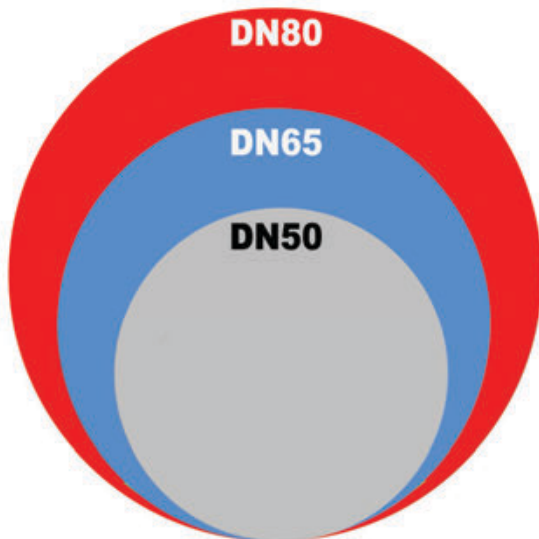


- Standard
- Adaptation du FEA

RECAPITULATIF FIL D'EAU D'ARRIVEE (FEA)

STATION MAXIREL	1 ESPACE VERT			2 SOUS CHAUSSEE DIRECT			3 SOUS CHAUSSEE VIA REGARD *		
	FEA	FEA (panier)	RADIER	FEA	FEA (panier)	RADIER	FEA	FEA (panier)	RADIER
Station Maxirel 135	65 cm	40 cm	135 cm	95 cm	70 cm	165 cm	≤ 280 cm	≤ 250 cm	≤ 350 cm
Station Maxirel 200	130 cm	100 cm	200 cm	160 cm	130 cm	230 cm	≤ 280 cm	≤ 250 cm	≤ 350 cm
Station Maxirel 250	180 cm	150 cm	250 cm	210 cm	180 cm	280 cm	X	X	X
Station Maxirel 315	245 cm	215 cm	315 cm	275 cm	245 cm	345 cm	X	X	X

LES + MAXIREL = GRAND PASSAGE A LA POMPE DN80



Représentation echelle 1

POSSIBILITE DE METTRE DES POMPES EN DN80

- SUPPRESSION DU PANIER DE DEGRILLAGE
- ENTRETIEN FACILE
- ECONOMIE

	DN50	DN65	DN80
	19,6 cm ²	33,2 cm ²	50,3 cm ²
DN POMPE / DN50		69%	156%
DN POMPE / DN65			51%

REGARD A VANNES



CANALISATIONS PVC :

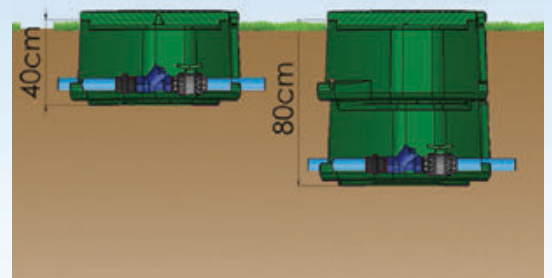
- DN 50
- DN 65
- DN 80

AVANTAGES

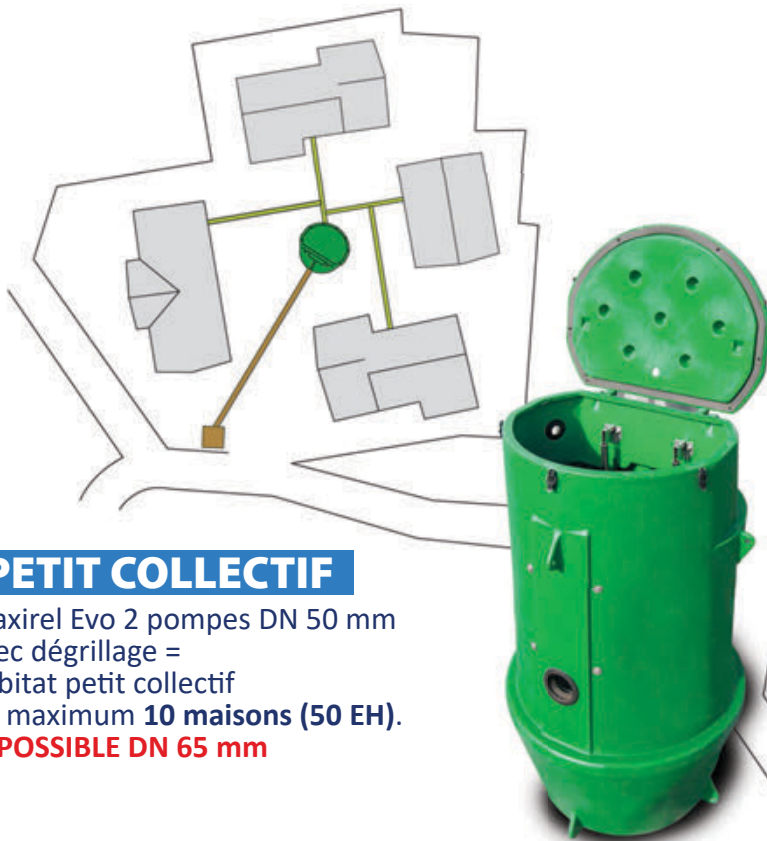
- Entretien facilité
- Couvercle 200 Kg
- Accès clapets et vannes

HAUTEUR DU REGARD :

- 40 cm
- 80 cm



MAXIREL EVO



PETIT COLLECTIF

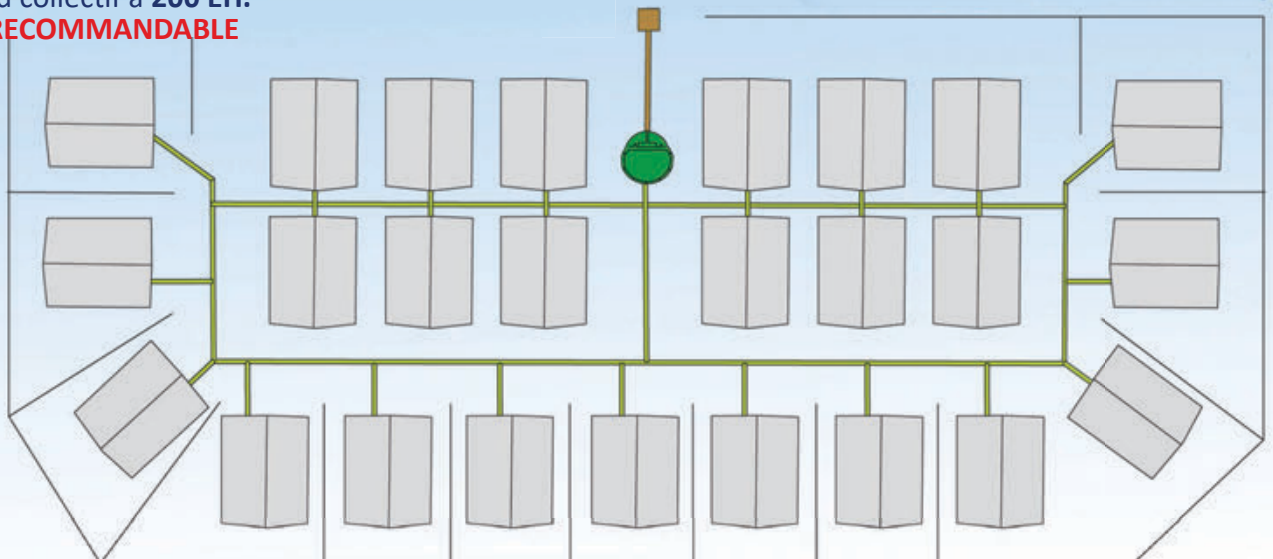
Maxirel Evo 2 pompes DN 50 mm avec dégrillage = habitat petit collectif ou maximum **10 maisons (50 EH)**.
SI POSSIBLE DN 65 mm

MOYEN COLLECTIF

Maxirel Evo 2 pompes DN 65 mm avec dégrillage = habitat petit collectif ou maximum **200 EH**.
SI POSSIBLE DN 80 mm

GRAND COLLECTIF + PUBLIC

Maxirel Evo 2 pompes taille diamètre DN 80 mm sans dégrillage = habitat grand collectif à **200 EH**.
DN 80 mm RECOMMANDABLE



MAXIREL EVO

POMPES

358/412



DN50
 Vortex inox
 + Résistance
 + Légèreté

AP500/600



DN50/65
 Fonte vortex
 + Robustesse
 + Simplicité
 de construction

AMAREX



DN65/80
 Fonte vortex
 + Haute qualité
 + Application
 exigeante

SUR MESURE



Tout
 un choix
 de pompe adapté
 à chaque
 application

LES COFFRETS DE COMMANDE

SERENITE



Intérieur
 (extérieur dans
 enveloppe extérieur)
 Protection électronique

AQUATEC



Intérieur
 Protection
 electromécanique

ARCA



Extérieur
 Protection
 electromécanique

SUR MESURE



Extérieur
 Adapté pour les exploitants,
 configuration
 à la demande

+ Alternance auto + Secours automatique + Protection pompes + Alarme visuelle/sonore

EQUIPEMENTS ET OPTIONS



REGARD A VANNES

Permet l'accès facile des vannes et clapets de non retour pour l'entretien du poste de relevage.



PANIER DE DEGRILLAGE

Retenir les éléments les plus à risque (couches, lunettes, serpillères, etc) pour éviter au mieux le bouchage des pompes.



COFFRET ALARME GSM

Produit spécial refoulement
Alerter immédiatement par SMS pour vous avertir.
Système d'alarme avec renvoi d'information GSM pour avoir une alerte d'un défaut de fonctionnement.
Connecté à un flotteur (contact sec), il envoie immédiatement un message SMS



TUYAU DE REFOULEMENT SANIFLEX

Produit spécial refoulement eaux usées (Ø 63-75) couronne de 25 m ou 50 m.



POTENCE

Plusieurs versions disponibles
De 100 a 300 kg



MISE EN SERVICE

- Installation des pompes
- Réglage des régulateurs
- Passage des câbles dans les fourreaux
- Raccordement des pompes et régulateurs au coffret de commande.
- Essais et réglages
- Formation du personnel présent au fonctionnement et à l'entretien du poste.