



Application de l'ouvrage

Le dégrilleur vertical est conçu pour équiper les prétraitements d'ouvrage d'épuration.

Cet équipement robuste et compact est tout particulièrement adapté pour des installations de grandes profondeurs.

L'implantation est réalisée en applique dans un poste de relevage.

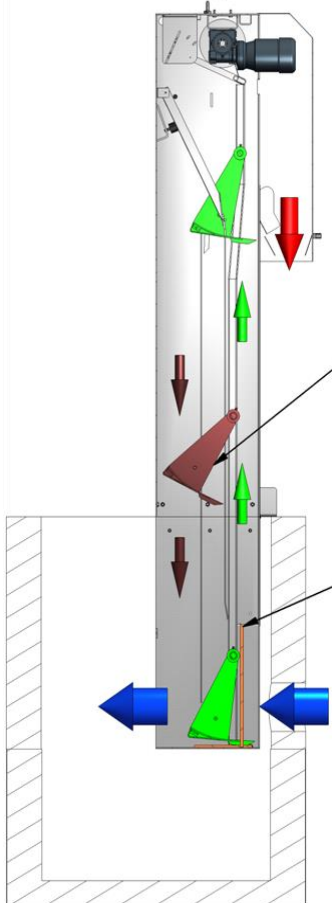
Il est parfaitement adapté pour être mis en lieu et place d'un panier manuel.

Performances

- Arrivée des effluents Amont (Am) – Sortie des déchets Amont (Am)
- Hauteur de grille de 500 à 1000 mm
- Entrefer de 10 à 50 mm
- Débit admissible DVS jusqu' à 400 m³/h
- Débit admissible DVM jusqu' à 4000 m³/h
- Fabrication en inox 304 ou 316.L

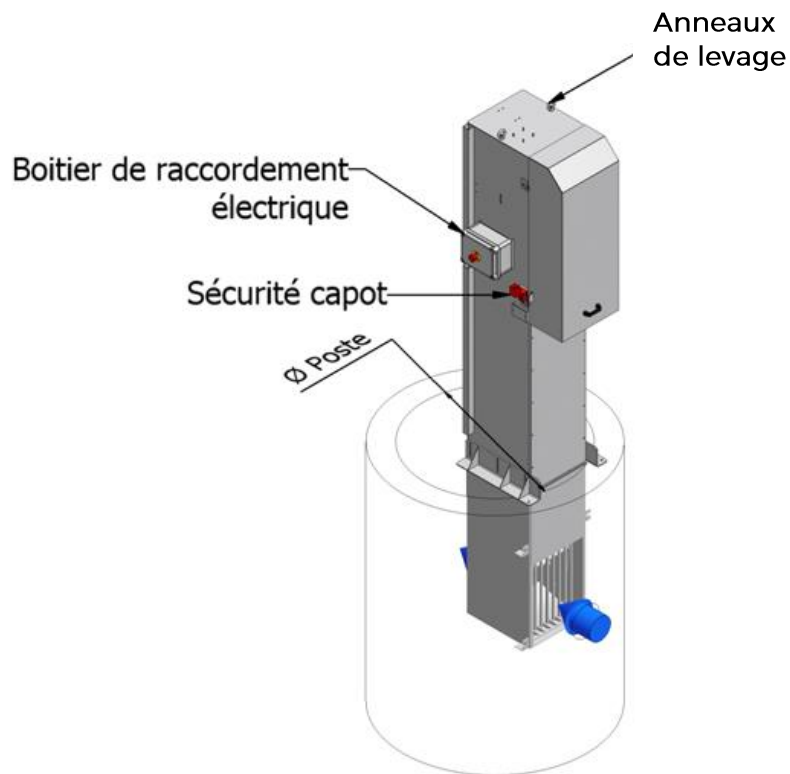


Dégrilleur Amont / Amont



DEGRILLEUR VERTICAL AMONT

Type
DVS
DVM



Principe de fonctionnement

1. A l'arrêt, le peigne en position haute.
2. Marche du dégrilleur par mesure de niveau, cadence durée ou ordre de marche extérieure.
3. Descente du peigne en position ouverte.
4. Arrivée en partie basse, le peigne se ferme et rentre dans la grille.
5. Remontée du peigne avec préhension des déchets retenus sur la grille.
6. Arrivée en position haute. Ejection des déchets. Arrêt du dégrilleur.

Caractéristiques techniques

	DVS			DVM	
Type	300	400	600	800	1000
Largeur (mm)	300	400	580	750	1000
Hauteur sortie déchets	1200 mm / plan de pose				
Profondeur	De 0.5 à 10 m			De 1 à 12 m	
Hauteur de grille (mm)	500			700	
Entrefer	De 10 à 50 mm				