

Dégrilleurs Mécaniques Fins à Grille Perforée Sub-verticaux GVS



SAVECOTM
Member of WAMGROUP®

LE MEILLEUR CHOIX POUR CHAQUE BESOIN DE FILTRATION

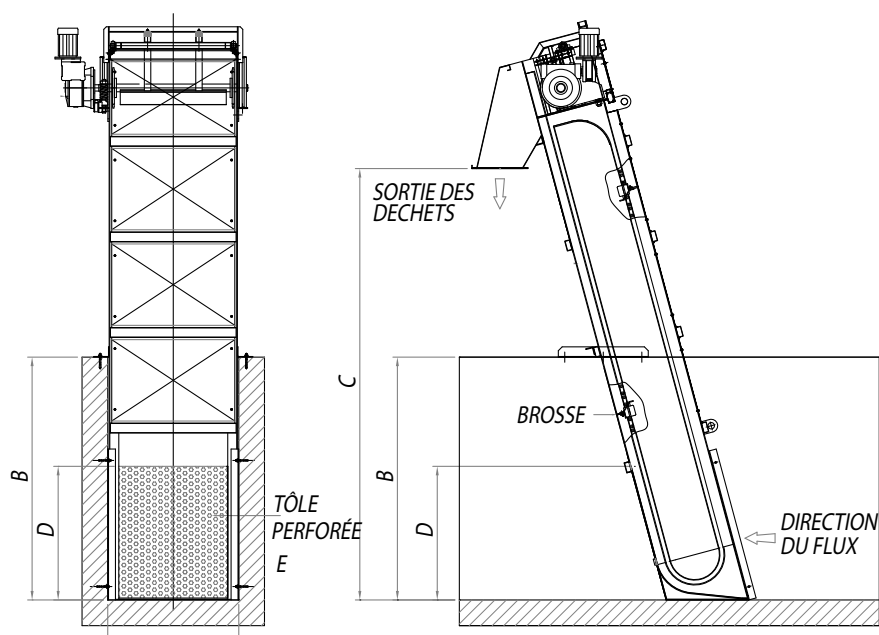
Les Dégrilleurs Mécaniques Fins à Grille Perforée Sub-verticaux GVS sont utilisés pour la filtration fine dans les usines de traitement des eaux usées municipales et industrielles.

Les eaux usées s'écoulent dans l'extrémité amont de l'unité où les déchets sont capturés sur une tôle perforée.

Des brosses et des balais entraînés par une chaîne nettoient la tôle perforée en transportant simultanément les matières solides jusqu'au point de décharge.

Les déchets sont enlevés des brosses par une raclette et déchargé dans une benne à ordures, un convoyeur ou un compacteur.

Dimensions Générales



MODÈLE	LARGEUR DU CANAL A mm	HAUTEUR DU CANAL B m	HAUTEUR DE DÉCHARGE PAR LE BAS DU CANAL C mm	HAUTEUR D DE LA ZONE DE FILTRATION STANDARD mm (**)	TAILLES D'OUVERTURE mm (*)	PUISSANCE INSTALLÉE kW
GVS 400	400	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,55
GVS 500	500	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,55
GVS 600	600	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,55
GVS 700	700	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,55
GVS 800	800	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,55
GVS 1000	1,000	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,75
GVS 1200	1,200	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,75
GVS 1400	1,400	1 ÷ 6	jusqu'à 7 m ***	1,000	3 - 6	0,75

(*) Ce sont des modèles standard ; les valeurs intermédiaires sont disponibles. Unités plus larges que 1 400 mm jusqu'à 2 000 disponibles sur demande

(**) Hauteur standard de la zone de dépistage : 1 m, différentes hauteurs disponibles

(***) Unités supérieures disponibles sur demande

Avantages

- ✓ **Raclettes et brosses boulonnés au mécanisme du râteau**
- ✓ **Conception de remplacement facile**
- ✓ **Profil de guidage encastrés pour chaînes d'entraînement**
- ✓ **Guide-chaîne inférieur sans pièces mobiles**
- ✓ **Pas de pignon inférieur, pas de roulements**
- ✓ **Maintenance réduite (pas besoin de retirer la grille du canal)**

Caractéristiques Techniques

Perforations de 3 ~ 6 mm

4 lames et raclettes de nettoyage ou plus, en fonction de la hauteur de la grille

- Largeur du canal : 400 ~ 2,000 mm

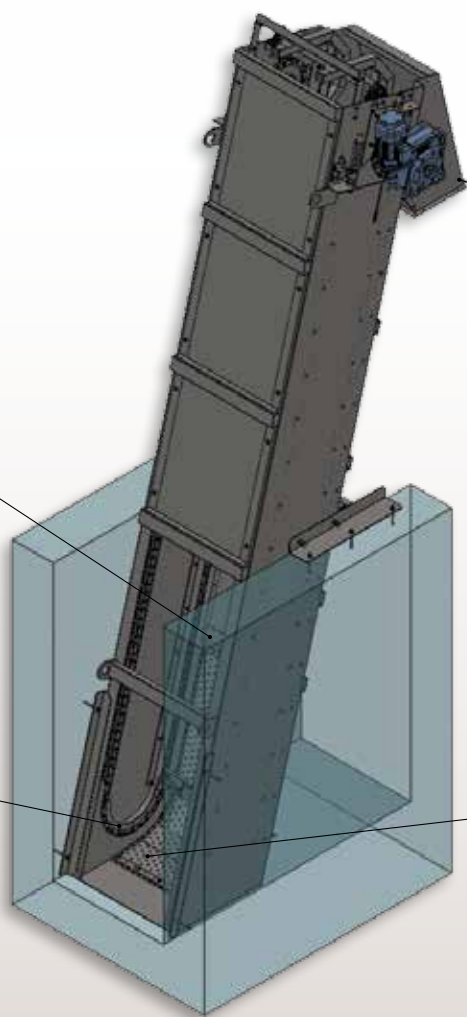
- Angle d'inclinaison de 75 degrés (jusqu'à 90° avec col de cygne en option)



Raclettes



Guide-Chaîne Inférieur ou
Pignon Inférieur
(OPTION)



Décharge du Col de
Cygne (OPTION)



Grilles Perforées

Accessoires

- Dispositif pour arrêter la brosse hors de l'eau

Application



203001367 Avril 2018 Droits réservés à la modification des spécifications techniques.

Cette brochure a été conçue pour être distribuée dans les pays de l'Union européenne.



SAVECO™
Member of WAMGROUP®



www.saveco-water.fr