

DEGRILLEUR TYPE « CV » A RACLEUR



FONCTION

- ◆ Remonter et disposer de débris d'une certaine taille (branches, algues, plastiques, déchets, méduses, etc.) arrêtés par les grilles à barreaux de stations à moyen ou

DESCRIPTION

- ◆ Les dégrilleurs CV s'installent à l'entrée des stations de tamisage, en amont des filtres à chaîne ou des tambours filtrants.
- ◆ L'eau traverse la grille à barreaux verticale.
- ◆ Quand la grille doit être nettoyée, le dégrilleur descend en position ouverte suivant les guidages muraux, bascule en position fermée en bas.
- ◆ Le rateau pénètre la grille et collecte tous les débris pendant l'ascension du dégrilleur.
- ◆ A l'arrivée au plancher de service, les débris sont balayés hors du rateau et tombent soit dans un caniveau, soit dans un panier.

AVANTAGES

- ◆ Convient à tout type de débris.
- ◆ Compact et facile à installer (vertical).
- ◆ Les détritiques secs sont évacués.
- ◆ Système éprouvé.
- ◆ Economique.
- ◆ Très bas au-dessus du plancher (environ 1.3 m).
- ◆ Automatique.
- ◆ Entretien minimal.

OPTIONS

- ◆ Conformité Atex
- ◆ Qualification pour l'eau potable
- ◆ Qualification sismique



ACCESSOIRES NECESSAIRES

- ◆ Mesure de perte de charge
- ◆ Armoire de contrôle
- ◆ Batardeaux d'assèchement
- ◆ Système de collecte

MATERIAUX

- ◆ Grille à barreaux, guidages, charpente supérieure, arbre:
 - Acier peint ou acier inoxydable AISI 304L pour l'eau douce
 - Acier inoxydable AISI 316L, duplex ou super-duplex pour l'eau de mer
- ◆ Dégrilleur :
 - Acier inoxydable AISI 304L pour l'eau douce
 - Acier inoxydable AISI 316L, duplex ou super-duplex pour l'eau de mer

TAILLES ET MAILLES

- ◆ Largeur standard de 1 à 4 m
- ◆ Espacement des barreaux : de 20 à 60 mm
- ◆ Installation verticale
- ◆ Dégrilleur à tête fixe.



Besoin d'une offre ? Contactez-nous sur :
www.beaudrey.com/contact