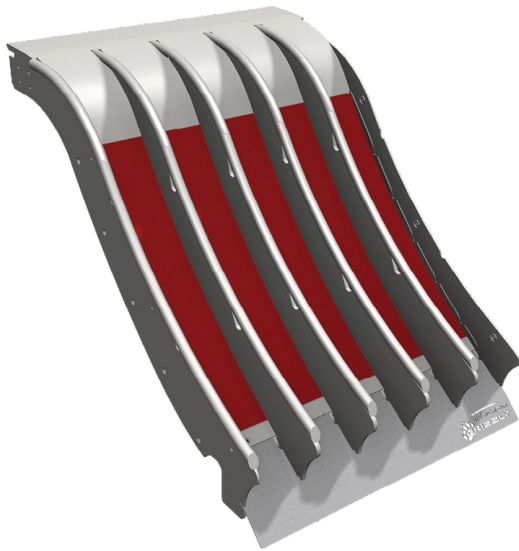


Dégrilleur pour prise d'eau TITAN



Les barreaux en forme d'épées orientés verticalement et espacés de 200 mm du dégrilleur TITAN protègent le dégrilleur fin des troncs et racines d'arbres ainsi que des grandes quantités de feuilles.

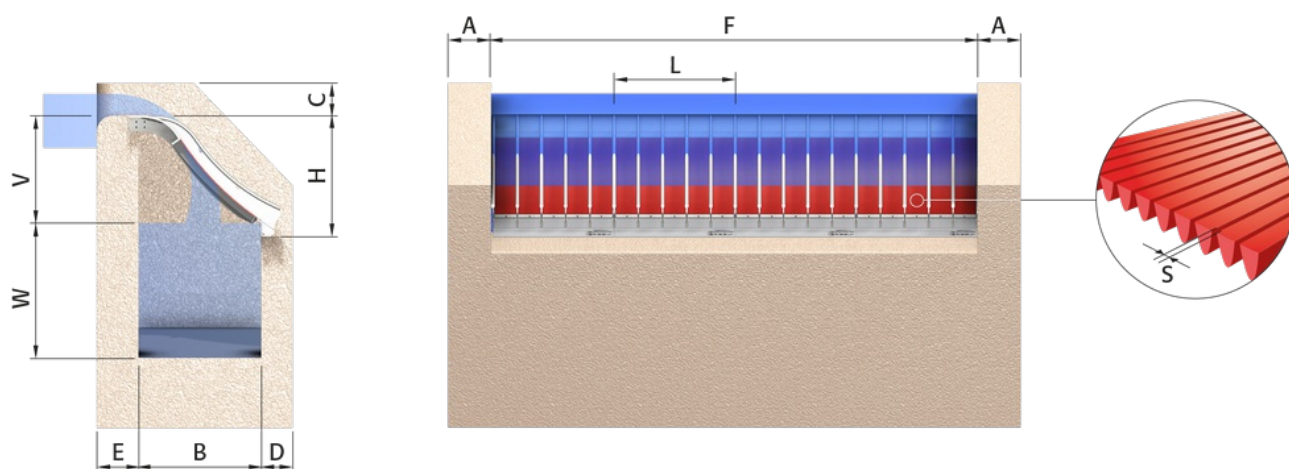
Caractéristiques du produit

- Barreaux en forme d'épées en acier inoxydable, distance entrefer > 200 mm, empêchant des dommages sur le dégrilleur fin
- Dégrilleur fin en acier inoxydable 1.4571
- Barreaux profilés largeur 1,5 mm x hauteur 2,5 mm
- Largeur d'entrefer 0,2 – 2,0 mm
- Dégrilleur quasi totalement autonettoyant
- L'eau s'écoule dans le captage grâce aux effets Coanda et de cisaille
- Adapté au flux naturel de l'eau
- Empêche l'intrusion de petits organismes > 0,2 – 2,0 mm réseau aquatique
- Intrusion de sable minimisée grâce à la faible largeur d'entrefer
- Coûts de maintenance réduits
- Remplacement facile du dégrilleur fin

Sur demande

- Dégrilleur fin en acier inoxydable Inodur, hautement résistant à l'usure
- Dimensions spéciales
- Totalité du système de captage incluant bassin en acier ou acier inoxydable
- Barreaux profilés robustes jusqu'à largeur 5,0 mm x hauteur 10,0 mm

Veuillez remplir notre ► [formulaire de spécification](#).



Rendement au litre

Largeur d'entrefer (S)	m / Hauteur de chute	Efficacité de séparation	
		70%	30%
0.4	300 – 600	< 0.2 mm	> 0.2 mm
0.6	100 – 350	< 0.3 mm	> 0.3 mm
1.0	50 – 150	< 0.5 mm	> 0.5 mm
1.5	20 – 60	< 0.75 mm	> 0.75 mm
2.0	1 – 50	< 1.0 mm	> 1.0 mm

Type	Capacité en [l / s] selon entrefer (S)					Perte hydr. V mm	Hauteur d'inst. H mm	Largeur canal B mm	Largeur section L mm
	l / s 0.4 mm	l / s 0.6 mm	l / s 1.0 mm	l / s 1.5 mm	l / s 2.0 mm				
TITAN 650	52	62	79	92	105	680	810	870	1125
TITAN 800	64	77	98	114	129	750	880	990	1125
TITAN 1000	81	96	122	142	162	995	1125	1100	1125
TITAN 1300	105	125	160	185	210	1224	1354	1350	1125
TITAN 1600	129	154	196	227	258	1330	1460	1520	1125
TITAN 2000	161	192	245	284	323	1474	1604	1900	1125
TITAN 2500	201	240	307	355	403	1618	1748	2400	1125

Dépendant des quantités en litre F, B, W.

Les mesures A, C, D et E sont calculées en fonction de la statique et du rendement au litre.

La distance entrefer (S) est définie individuellement en fonction de la hauteur de chute en mètres.

Toutes modifications réservées