

Dekanteringsrännna.



VA Teknics dekanteringsrännna för ytavdrag av flytslam i sedimenteringsbassänger på avloppsreningsverk.



VA Teknik Sweden

Towards a cleaner world

www.vateknik.se

Dekanteringsränna.

VA Tekniks dekanteringsränna för ytavdrag av flytslam i sedimenteringsbassänger på avloppsreningsverk.

Fördelar

- Effektiv bortförsl av flytslam.
- Låga driftkostnader på grund av låga friktionsmaterial.
- Motordrivna dekanteringsrännor minskar manuellt arbete.
- Lätt att automatisera genom överordnat styrsystem.
- Lätt att intervall styra genom tid eller på signal

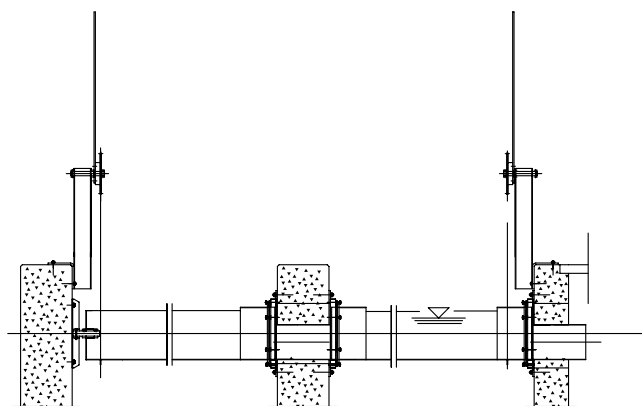
Användning

Avloppsreningsverk, industriella reningsverk, papper och massa industrin, m.m. för att avlägsna flytslam ifrån ytan av sedimentering bassänger.

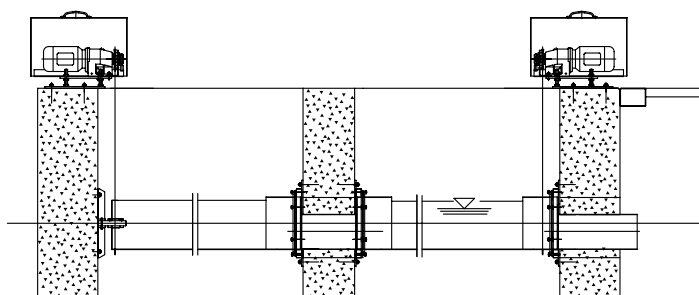
Funktion

Dekanteringsrännorna tillverkas i rostfritt stål och rotering sker med hjälp motordrift eller handspak.

Dekanteringsrännorna är lagrade i plastlager och är försedda med gummitätning för att motverka läckage. Samtliga plastdelar smörjs med hjälp av bassängvattnet. Vid behov kan dekanteringsrännorna styras automatiskt av skrap systemet i bassängen med hjälp av rotationsvakt som ger signal till överordnat styrsystem.



Manuell dekanteringsränna



Motordriven dekanteringsränna

Specifikationer

Dekanteringsrännorna är tillverkade i rostfritt stål (EN1.4301) och har en livslängd på mer än 20 år.

Vi kan även erbjuda dekanteringsrännor i stål som klarar mer korrosiv miljö som t. ex industrier eller havsvattenreningsverk (EN1.404 och EN1.4547).



Towards a cleaner world.