

ZANDKLASSEERDER

Type: asloze schroef

- Bezinktank in gelaste plaatconstructie.
- Inlaatflens met stromingsgeleider om kortsluitstromen te vermijden.
- Overstortgoot met uitlaatflens.
- Schroeftrog voorzien van hardstalen latten.
- Asloze schroef in slijtvast staal met verkorte stap, dikte 20mm.
- Opstellingshoek van de schroef: 25°.
- Het uiteinde van de schroef wordt door een kopflens gebout aan de as van de motorreductor.
- De aandrijving gebeurt met een holle-as reductiekast.
- De aandrijving wordt aan de trog bevestigd met een geboute flens.
- De aandrijfgroep is demonteerbaar zonder demontage van de schroef.
- De trog wordt door een gebout deksel afgesloten.
- De schroef is voorzien van in- en uitgangstrechters, en is volledig gesloten.
- De schroef wordt in speciaal hard staal gebouwd teneinde een zeer hoge slijtweerstand te bekomen.
- De steunen worden aan de plaatselijke omstandigheden aangepast, en zijn in de prijs begrepen, volgens de beschrijving in de aanbieding.

Materialen:

- Bezinktank, trog, deksels, steunen: Inox304,
- Spiraal: speciaal slijtvast staal,
- Aandrijfas: Staal P335

Modellen			
Type	Zand-water mengsel [m ³ /h]	Volume [m ³]	Oppervlakte [m ²]
		Tot overstortgoot	
ZKL30	30	0,55	1,30
ZKL70	70	1,16	2,30
ZKL150	150	2,57	3,70
Grotere types tot 6m ³ worden op maat gemaakt			

