

ESEP Ontwateringscontainer type AR-17

PRODUCT OMSCHRIJVING

De **ESEP** ontwateringscontainer type AR-17 in combinatie met de **ESEP** Vlok Tower is de ideale oplossing voor het ontwateren van alle soorten boor en bentoniet slib. Het boorslib wordt door middel van flocculatie en statische ontwatering behandeld om een semi-vast slib te creëren dat gemakkelijk te bewerken en te vervoeren is in een container. Het proces achter deze complete oplossing voor het ontwateren van boor- en bentoniet slib is eenvoudig en omvat weinig stappen.

TOEPASSING

Voor het ontwateren van boor en bentoniet slib en suspensies. Het ontwateringsproces kan tot 70% water reductie realiseren. De systemen zijn modulair en mobiel middels een standaard 17 m³ afrol container en daarmee flexibel toe te passen zowel op de boorlocatie als op een verzamelterrein.

De techniek maakt gebruik van zwaartekracht en sedimentatie om statische ontwatering mogelijk te maken. De oplossing is slijtvast, hoeft niet uitgeschakeld te worden en behoeft weinig tot geen onderhoud. In de container kan het slib gemakkelijk getransporteerd en gelost worden. Het ontwateringsproces wordt geoptimaliseerd door een timergestuurde hoogfrequente trilmotor en een extra centrale filterverdeler om het gehele filteroppervlak te vergroten.

KWALITEIT

- Buitenwanden container volgens DIN 30720 standaard waterdichte container geschikt voor afzet.
- Vier 1½"-afvoeraansluitingen op de bodem van de standaardcontainer, waarvan twee met een kogelkraan.
- Voorzien van trilmotor.
- Toebehoren:
Vlokmiddel in meerdere capaciteiten.

TEKENING



SPECIFICATIES

Type	I	L	B	H	Kg	V	f	A	P
OWC AR-17	17	6400	2500	1250	3600	-	-	-	-
Vlok Tower	-	1200	1000	1800	200	400	50	16	2,6

- I = inhoud container in kubieke meters
V = spanning in Volt (V)
f = frequentie in Hertz (Hz)
A = stroom in Ampère (A)
P = vermogen in kilowatt (kW)