



VANDBEHANDLINGS- & RENSEANLÆG

RENSE- OG FILTERANLÆG



Mobil olieudskiller med sandfang.



Vandbehandlingsanlæg 10' container samt 20' sedimentationscontainer.



20' sandcontainer Ørestad / 20' kulcontainer Biogen Hillerød.



Grundvandssænkning Dokøen, Nyt Operahus Iltningstrappe samt 20' sedimentationscontainer (se skitse på bagsiden).

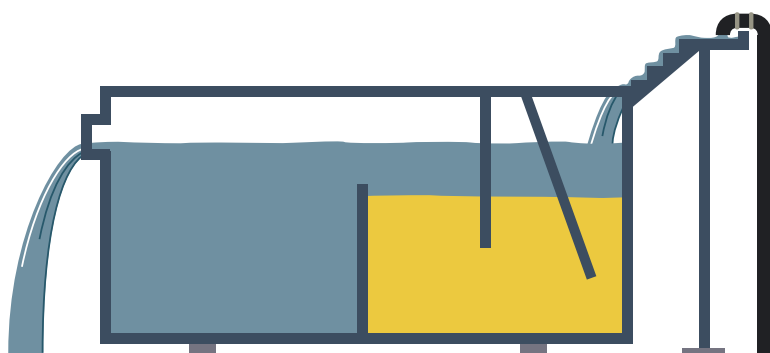
Vores setup består af fire rense- og filteranlæg som alle er monteret i 10' eller 20' containere. Rense- og filteranlæg kan frit opbygges med sand eller kulfiltre alt efter opgavens karakter. Er nødstrøm og alarm-system påkrævet, kan dette installeres.

Der er desuden mulighed for at kombinere diverse sandfang/sedimentationscontainere med tilhørende iltningstrapper og olieudskiller. Såfremt der skal udtages vandprøver, udtages disse i henhold til kontrolplan og sendes til akkrediteret laboratorium.

Tekniske specifikationer: Se bagsiden.



VANDBEHANDLINGS- & RENSEANLÆG



Principskitse af sedimentationscontainer.

Det markerede kan fyldes med sand/grus af forskellig størrelse og dermed virke som sandfilter.

Princip for rensning

Hvis anlæggene skal bruges til jern, mangan (okker) og afsyring (ph+), er iltning en forudsætning for et godt resultat. Når vandet er blevet iltet, udfældes jern/mangan samt mekaniske urenheder, så der kan fanges på filtermaterialet. Dette renskylles med jævne mellemrum.

Aktivt kul

Anvendes til at fjerne pesticiderester, tungmetaller, kemikalier, klor, uønsket smag eller lugt, samt organiske urenheder.

	20' filteranlæg	10' filteranlæg	Sedimentationscontainer
Antal	2	2	6
Længde	6,00	3,00	6,45
Bredde	2,40	2,40	2,55
Højde	2,60	2,60	2 stk. á 1,20 / 4 stk. á 1,70
m ³ volume	3	4,5	10 / 17
m ³ /t sandflow	45	30	max 150
m ³ /t kulflow	30	20	
Beluftning v. sand	7 A	7 A	
Strømbehov	CEE 16 A	CEE 16 A	
Vægt	4 t	4 t	2 t / 2,5 t

Fundering

beskæftiger sig med alle former for ramme- og funderingsopgaver i ind- og udland.

Geosektionen

er en specialektion i Fundering. Vi beskæftiger os bla. med: Boringer for grundvandssænkning, geoteknik, miljø, vandindvinding. Sugespidsrer og installationsarbejde i forbindelse med grundvandssænkning. Styret underboring, rørsprængning. Ankerboringer og fundamentsboringer.

Aarsleff er medlem af Dansk Geoteknisk forening, Kontrolordningen for styret underboring og gennempresning, Kontrolordningen for rørsprængning samt Brøndborerforeningen.

Per Aarsleff A/S
Hovedkontor · Main Office
Lokesvej 15
DK-8230 Åbyhøj
Denmark

Tel +45 8744 2222
Fax +45 8744 2549

CVR-nr. 24 25 77 97

Kontor Øst · Office Copenhagen
Industriholmen 2
DK-2650 Hvidovre
Denmark

Tel +45 3679 3333
Fax +45 3679 3549