

Viden om vand

Miljøproblemer kender hverken til kommune- eller landegrænser. Det kræver viden om vand at sikre rent vand nu og fremover



Båndfilter

Bo Jensen Vandbehandling A/S (BJV) med Bo Jensen familien som indehavere, er et familie ejet firma, som i dag beskæftiger 10 medarbejdere. Firmaet har beliggenhed i Birkerød hvor administrationen sidder. Konsulenterne er spredt ud i Danmark så de er tæt på de områder og kunder de arbejder med.

Vi fjerner, sedimenterer og behandler partikler. Vi arbejder med flokningsmidler, koagulanter (fældning og systemprodukter), filtrering/separation, UV, Ultralyd og tilbehør.

Hos Bo Jensen er vi på vej igennem ændringer og arbejder med et nyt koncept. Vi ønsker at indgå som dialogpartner og vejleder til slamoptimering/filtrering og anden behandling. Vi arbejder på et koncept som vil gøre os i stand til at være hovedleverandør af bulk og special kemikalier samt specialmaskinleverandør til rens. Vi arbejder indenfor den kommunale og privat sektor. Vi ønsker at deltage aktivt i optimeringsprojekter og bruge vor store viden til at opnå fordele og resultater for alle parter.

Viden om vand

viden om processerne, viden om produkter og anvendelse, viden om teknologi, ønsket og viljen om og til et konstruktivt længerevarende samarbejde med fokus på omkostninger, - det er nøgleord i vores strategi.

Vi ønsker at tage udgangspunkt i en helhedsbetragtning, udføre og lave analyser, dokumentation der ligger til grund for samarbejdet.

Konstruktivt Partnerskab og gensidig tillid

Vejen til gode resultater bygger på godt partnerskab. De fleste konsulenter har årelang baggrund i branchen og har en meget stor ekspertise omkring processerne. Sammen med en meget stor produkt palette, udgør de et stærkt fundament og udgangspunkt til forbedringer

Produktpalette

Vi arbejder tæt sammen med internationalt anerkendte leverandører der har mangeårig erfaring og kendskab til branchen. Vi får løbende nye produkter og nyudviklinger, der gør at vi har et både dybt og bredt produktsortiment indenfor

* **Flokningsmidler** (polymer, polyaminer etc.)

* **Fældningskemi** (PAC og Jern baserede produkter)

* **Systemfældningskemi** (optimerede blandingsprodukter til skræddersyede løsninger - fx trådformede bakterie bekæmpelse, flydeslam, flokstyrke, hurtig fældning etc)

Bekæmp svovlbrinten med Dolomin

Dolomin bekæmper roden til ondet ved at forhindre, at der



Her ses et udsnit af den glade „Bo Jensen-familie“ ved deres stand på Spildevandsteknisk Forenings Årsmøde-udstilling

dannes lugtfremkaldende substanser - frem for alt svovlbrinte (H₂S).

Dolomin består af klippesten fra Alperne, der forædles til et

de farlig (da den er pH-neutral).

Uanset om det er inden for landbrug, erhverv, industri eller i kommunalt regi, forhindrer



Måleudstyr: CST

specialprodukt, derved opstår der en højkoncentreret opløsning, som er beriget med ilt. Opløsningen indeholder naturlige virksomme stoffer og mikronæringsstoffer (bl.a. magnesium), den er hverken giftig, korrosiv eller ætsende og klassificeres heller ikke som væren-



Flokkulerings/fældnings kemikalier

Dolomin lugtgener fra spildevandssystemer (kloaker, spildevandsanlæg) og eliminerer sundhedsfarer, der skyldes toksisk H₂S.

Vi er i gang med driftsforsøg og de første danske resultater foreligger snarest.



Rensningsanlæg - helhedsbetragtning

Skumdæmpning, lugtgenejærelse, kølevand

Separationsteknologi / Filtrering

Prisen på vand stiger og stiger, - derfor kan det ofte betale sig at se på filtreringsløsninger og eller/genanvendelse:

Vi har et stort program indenfor:

Filtre, skivefiltre, med manuelle og fuldautomatiske/selvrensende muligheder, sandseparatorer samt sandfiltre, båndfiltre til filtrering af f.eks.: rensset spildevand, industrielt procesvand, recirkulering af vand, overfladevand, havvand, vaske- rier/reenserier osv. Vi har udviklet metoder til er meget anvendelige indenfor vaskerier, gylle samt boremud- der.

Doserings- og måleudstyr

Flydende og pulver dosering, CST, ledningsevne og partikel- tællere. Polyblend er i dag ind- dustri standard

Ultralydsbehandling

Vi forhandler det mest anvendte UL/desintegrations-anlæg indenfor EU zonen. Over 25 faste installationer pr Juni 2007, der hver uge beviser og overholder de proces garantier der blev opstillet. Ved desinte- gration med ultralyd nedbrydes slammets organiske bestandde- le med forstærket kræft gen- nem celleopløsning, hvilket re- sulterer i et større biogasudby- te. Den mindre andel af orga- nisk slam fører samtidigt til be- dre afvanding og mindre TS- mængde til deponering. De mest brugte applikationer er: desintegration af en delstrøm af

overskudsslam for at optimere nedbrydningen i rådnetanke, samt desintegration af en del- strøm af returslammet for at optimere denitrifikationen og forbedre bundfældningsegen- skaberne

UV-behandling

Der sikrer desinfektion og bak- terie behandling af udløbsvand, åbne og lukkede systemer, bru- gervenlige etc Vi har netop fået nyt program og marketing er under udarbej- delse

Hvorfor Bo Jensen ?

Fordi vi er ildsjæle der brænder for vore kunder. Vi trives med godt konstruktivt samarbejde, hvor vi via vore kompetencer og produkt-løsninger, opnår re- sultater der tilfredsstillere vore kunder og os selv. Løsningen i sig selv er spændende, - men et konstruktivt samarbejde og go- de relationer gør det til en ople- velse.

Viden om vand - det er Bo Jen- sen Vandbehandling A/S

Kontakt os for yderligere infor- mation og se besøg vores hjem- meside - der er under udbyg- ning. www.bjv.dk

Kontakt os på:
Bo Jensen Vandbehandling,
Bidstrupvej 172, 3460 Birke-
rød
E-mail: info@bjv.dk
Tel : 45 94 09 94
Fax: 45 94 09 95



Selvrensende filter

Vi tager vand som en selvfølge. Men det skyldes kun, at der arbejdes målrettet på at sikre os rent vand nu og fremover. Miljøproblemer kender hverken til kommune- eller landegrænser, og derfor er det nødvendigt, at vi hele tiden forholder os til udviklingen.



Slamafvanding