

Innovative rustfrie løsninger

Kvalitets Pumpestationer

NØGLEFÆRDIGE PUMPESTATIONER





Innovative rustfrie løsninger

Indholdsfortegnelse.

Intro.

s.3 Med BOAtechs overbygning
sikre du et godt arbejdsmiljø.

Faciliteter.

s.4 Matrialer.
s.5 Levering.
s.6 Kranløsninger.
s.7 Erfaringer viser at..
s.8 Rørsystem.
s.9 El-stolpe.





Innovative rustfrie løsninger

Med BOAtechs overbygning sikrer du et godt arbejdsmiljø

BOAtech leverer præfabrikerede overbygninger i meget høj kvalitet til dykkede og tørtopstillede pumpestationer.

Overbygningerne leveres i 3 forskellige standart-størrelser 2,5x2,5 - 3,0x3,0 og 3,5x3,5

Bygningerne fremstilles også på kunde specificerede specialmål.





Innovative rustfrie løsninger

Materialer

Overbygningerne er bygget af gedigne, slid-stærke og vedligeholdelsesvenlige materialer, Lærketræ, rustfri stål og tag af mat sort glasfiber.

Materialevalget og en stilren arkitektur gør at overbygningerne falder godt ind i naturen.

Farvekoder af matrialerne findes på www.iversson.dk





Innovative rustfrie løsninger

Leveringen

Overbygningerne leveres færdigsamlet på præfabrikeret fundament. Pumpeinstallationer, rørføring og elektriskeinstallationer er monteret når bygningen ankommer til byggegruppen. Det betyder at den nye pumpestation kan være i drift ganske få timer efter den er ankommet. Med en BOAtech overbygning kræver det kun få timers driftstop, når en ældre dykket pumpestation skal opgraderes til et tørtopstillet anlæg den "gamle" brønd anvendes som sump.





Innovative rustfrie løsninger

Kranløsninger

Overbygningen kan udstyres med flere forskellige kranløsninger. Alle BOAtech pumpestationer i overbygninger er som standart udstyret med kransystem til max 500kg. Disse kransystemer skal ikke have årligt serviceres da max belastning er 500kg.



Portalkran med eller uden
udskudsarm.
Fast kran med udskudsarm.





Innovative rustfrie løsninger

Erfaringer viser at..

Tørtopstillede pumpestationer kræver kun 1 person til et normalt eftersyn i modsætning til en dykket installationer hvor bemandingskravet er 2 til 3 mand alt efter serviceopgaven.

Ved eftersyn kommer driftspersonalet ikke direkte i kontakt med spildevandet

Sumpen ventileres effektivt og dampe ledes ud i det fri via tagrendenedløb.

Sammen med overtrykket i overbygningen skabt af en indblæsnings ventilator er der et godt rent luftklima inde i bygning der forlænger levetiden på alle elektriske komponenter.

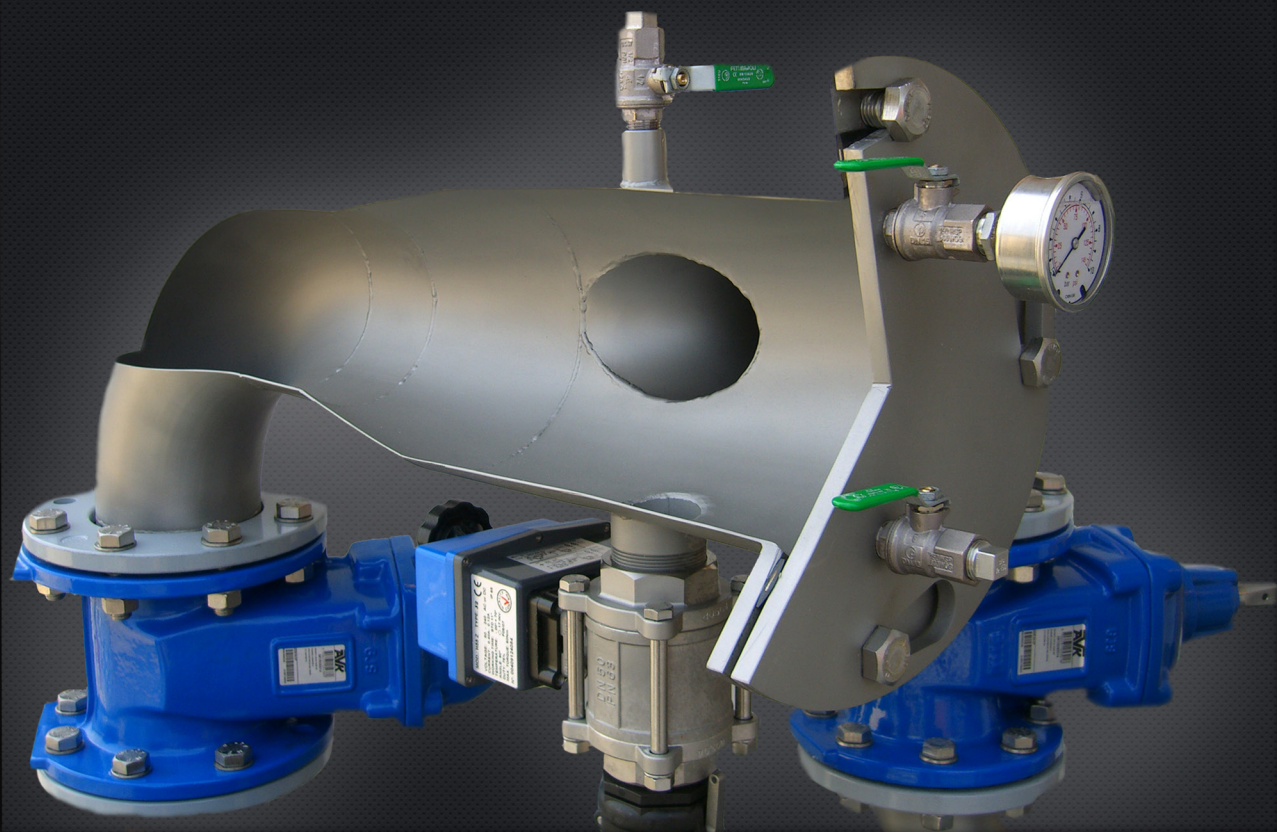




Rørsystemet

Rørsystemet opbygges kunde specificeret til hver enkelte opgave
Hos BOAtech er kvaliteten af arbejdet i højsæde svejsearbejde udføres i rustfrit stål af certificerede svejsere, til kvalitetsniveau efter dansk standart.

Der benyttes fortrinsvis flowrettede bøjninger i rørsystemet for at flowoptimere og nedsætte det årlige strømforbrug i pumpestationen.





Elstolpe

- Til montage af el-stik ude ved pumperne.
- Er monteret over trækrør fra el tavle.
- Er fremstillet i 2mm rustfrit stål.
- Elektropoleret.
- Mulighed for montage af stik til flowmåler eller spuleventil på bagside.





KONTAKT BOATECH PÅ: 97962055