



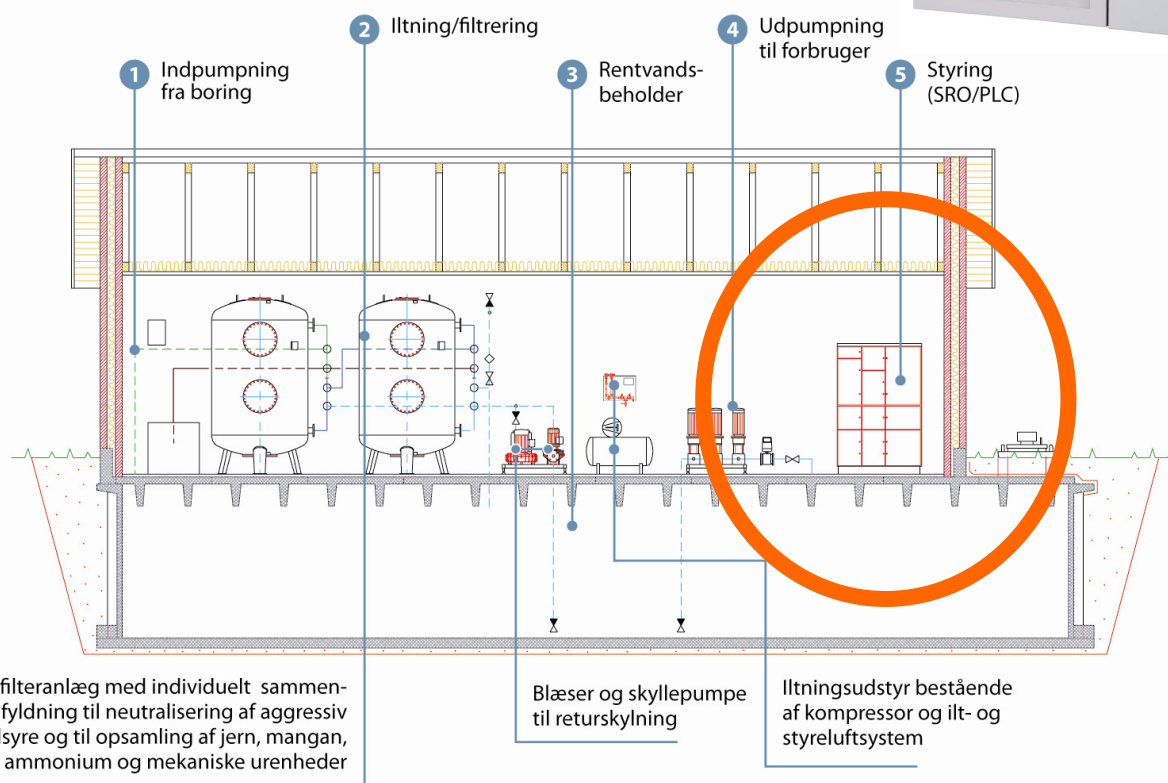
Overblik og styring af vandværket

SILHORKO har i mere end 70 år været involveret i vandværksbyggeri i Danmark – enten direkte som hovedentreprenør med ansvar for bygninger og maskiner eller indirekte, som leverandør af trykfilteranlæg og tilhørende udstyr.

En vigtig del er automatiseringen, som skal matche kundernes behov og vores driftssikre anlæg – både nu og i fremtiden. Driften af vandværkerne bliver konstant mere og mere automatiseret, hvilket stiller store krav til såvel anlægsdel som styringsdel.

Baseret på mange års erfaring har vi designet et PLC-baseret styresystem til understøtning af hele maskindelen på et typisk vandværk, herunder

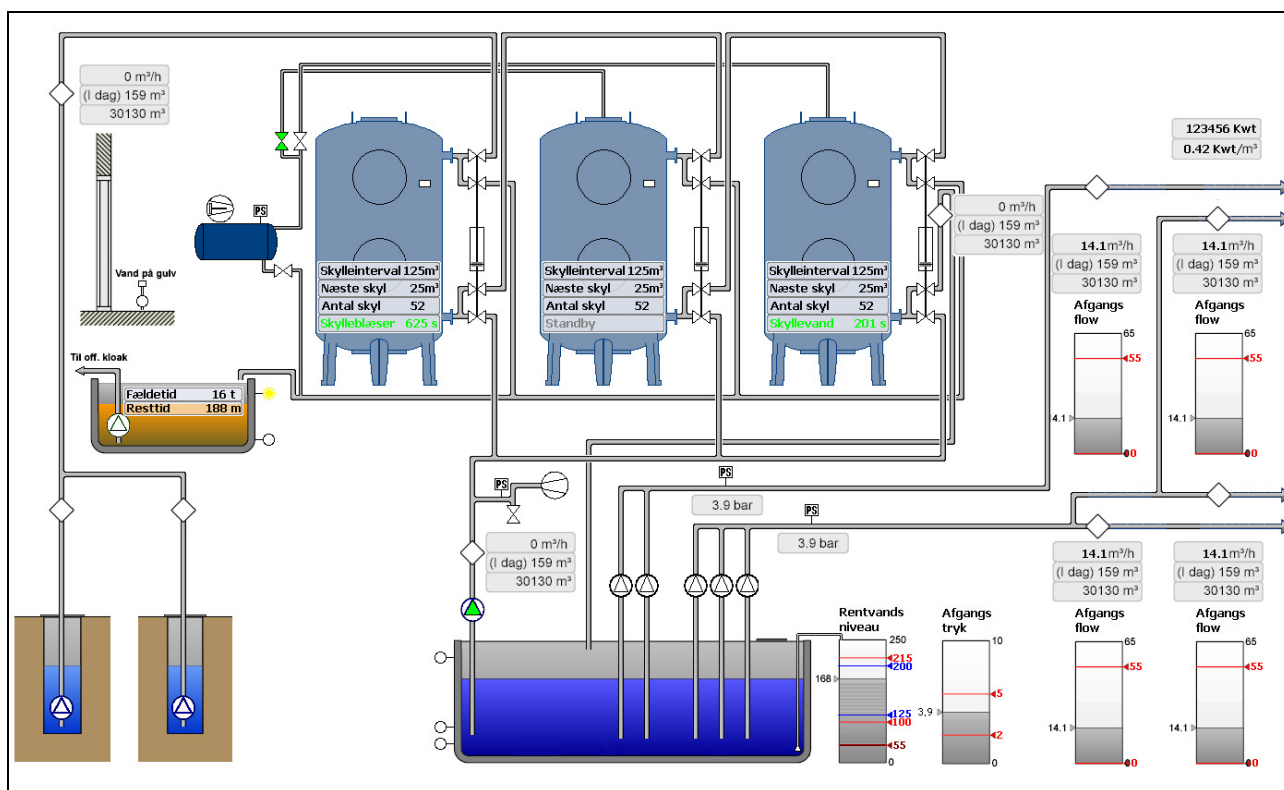
- råvandsanlæg
- iltningsanlæg
- filteranlæg
- udpumpningsanlæg
- rentvandsbeholder
- fældebeholder
- kundetilpassede løsninger
- og meget mere





Overblik via internettet – www.se-web.dk

Vandværket kan overvåges hjemme fra kontoret eller uanset hvor du befinder dig, du skal bare have adgang til internettet. Det giver en stor grad af fleksibilitet og kan spare dig for mange inspektionsrunder. Online funktionen giver dig driftsdata og oplysninger om alarmer minut for minut. Desuden giver online funktionen dig adgang til døgn, uge, og månedsrapporter i PDF, som kan udskrives og gemmes – begge er vigtige redskaber mht. optimering af f.eks. energiforbruget.



Dette er et skærmbillede fra en af vores løsninger.

Det er din løsning – du er helt uafhængig af SILHORKO

Du har brug for en webserver – den leverer vi og installerer på selve vandværket. På webserveren ligger din styringsløsning, som vi har designet ud fra de krav vi sammen har været med til at opstille. Du skal efterfølgende sikre dig adgang til internettet via valgfri internetudbydere. Herefter er du online!



Webserver, GSM modul og antenne

Alarmer til mobiltelefonen

Systemet kan udbygges med en GSM enhed, så du kan modtage beskeder om alarmer på din mobiltelefon. Derved er du altid informeret om eventuelle uoverensstemmelser, som du enten skal forholde dig til nu og her eller blot kan udskyde til næste dags vedligehold.

Yderligere information

Kontakt vores vandværksafdeling på tel. 87 93 83 00 eller besøg vores hjemmeside, som beskriver systemet og giver dig mulighed for at se online eksempler.

www.se-web.dk