

Rådgivning om teknisk vand



- Cirkulationsvand
- Kedelvand
- Spildevand
- Brugsvand
- Kølevand
- Råvand.

FORCE Technology har siden 1953 rådgivet omkring vand på tekniske anlæg. Vores rådgivning har taget udgangspunkt i energiproducerende anlæg (dampkedler etc.) og energitransporterende anlæg (fjernvarmesystemer, kølesystemer etc.).

FORCE Technology har suppleret denne viden ved at arbejde med mange andre tekniske vandtyper og har derfor den fornødne ekspertise til at foretage uvildig rådgivning omkring alle former for teknisk vand.

Vandtyper

FORCE Technology har stor ekspertise inden for følgende vandtyper:

- Kedelvand
 - Spædevand til kedelsystemer
 - Fødevand til kedelsystemer
 - Kondensat fra dampkedelanlæg
- Cirkulationsvand
 - Spædevand til cirkulationssystemer
- Råvand
- Spildevand
- Brugsvand
 - Varmt
 - Koldt
- Kølevand
 - Spædevand til kølesystemer.



Måling på anlægget

Der er en række målinger, som er nødvendige at udføre direkte på anlægget. Det kan være målinger af iltindhold og i nogle tilfælde af pH og ledningsevne. Til det formål har FORCE Technology opbygget en bærbar analyseenhed, som kan analysere alle tre parametre samtidig.

Målingerne direkte på anlægget har yderligere den fordel, at det er muligt, at indregulere forskellige driftsparametre. Afhængig af målingerne kunne det f.eks. være temperatur af afløfter og/eller kemikalietilsætningen.

Rådgivning

Vores rådgivning er typisk baseret på de kemiske analyser, som bliver udført enten direkte på anlægget eller på vores eget laboratorium. FORCE Technologys laboratorium er DANAK akkrediteret til at udføre analyser af teknisk vand.

Fortolkning

Vi føler, at det er vigtigt, at resultaterne af analyserne bliver fortolket og gjort brugbare for virksomheden. Derfor bliver de analyserede værdier ofte vurderet i forhold til gældende retningslinier, som f.eks. en miljøgodkendelse. Ved overskridelser rådgiver vi omkring driftsmæssige ændringer, så vandet igen kan opnå en tilfredsstillende karakter.



Yderligere information

Søren Klinggaard: Tlf. 43 26 71 99 / E-mail: SRK@force.dk