

# Driftsvurdering af køleanlæg



**Opnå besparelser på driften af dit køleanlæg ved at bruge en professionel partner!**

- **Tryghed**
- **Sikkerhed**
- **Besparelser**

## **Tryghed**

Oftentimes it will be possible to minimize the system's operating time by utilizing free cooling. This can require system changes to a greater or lesser extent. The system's utilization is changed many times after installation, without the sequence of connections/operating strategy being re-evaluated. We take this into account when evaluating the system.

Det bliver vurderet, om suge- og kondensattryk er på et rimeligt niveau for at kunne holde de ønskede temperaturer. Systemdelene - deres størrelse og drift - bliver analyseret.

Hvis der ikke er indgået serviceaftale med et kølefirma, kan vi rådgive i forbindelse med planlægning af vedligehold på anlægget.

## Sikkerhed

Ved et første besøg vil anlægget blive vurderet visuelt, og hvis det skønnes rentabelt, vil vi foreslå overvågning af anlægget.

Derefter vil vi logge relevante temperaturer, tryk og elforbrug i forbindelse med køleanlægget. Fordelen er, at driftstilstanden og stabiliteten bliver vurderet på baggrund af en længere periode (3-5 dage). Det kan være vanskeligt i forbindelse med et enkelt besøg, da anlæggene kan pendle meget kraftigt.

Det hele munder ud i en rapport, der indeholder alle relevante data.

## Besparelser

Med de støt stigende energipriser in mente er det ikke kun af energi- og miljømæssige hensyn, at det er interessant at tænke i energioptimering. Der vil ofte være penge at spare både på elforbruget og vedligeholdet af anlæggene.

FORCE Technology tilbyder en driftsvurdering af dit køleanlæg.



Fra europæisk side har man lagt stor vægt på at nedbringe udslippet af drivhusgasser og ozonnedbrydende stoffer, hvorfor mange af de ældre kølemidler er på vej ud. Vi holder os hele tiden ajour med udviklingen på området og vil kunne rådgive, hvis det kølemiddel, der er anvendt i anlægget, er ved at blive forbudt. I den forbindelse kan vi hjælpe med rådgivning, så der vælges det bedste alternativ.

Hvis anlægget skal udskiftes, er vi i stand til at rådgive, dimensionere og stå for projektledelse. Da vi har en køleautorisation, opdaterer vi løbende vores viden med hensyn til gældende lovgivning inden for pligtige eftersyn.



Yderligere information:

Carsten Lind, tel. (direkte) +45 39 55 59 76, cli@force.dk  
Division for Energi og Miljø, Søborg, Danmark, tel. +45 39 55 59 99, fax +45 39 69 60 02

Ret til ændringer uden varsel forbeholdes

FORCE Technology USA Inc.  
Tel. +1 713 975 8300  
FORCE Technology Canada Inc.  
Tel. +1 403 286 0606  
FORCE Technology Brazil Ltda.  
Tel. +55 21 2610 7400  
FORCE Technology Netherlands B.V.  
Tel. +31 71 523 5212

FORCE Technology Norway AS  
Claude Monets allé 5  
1338 Sandvika, Norge  
Tel. +47 64 00 35 00  
Fax +47 64 00 35 01  
info@forcetechnology.no  
www.forcetechnology.no

FORCE Technology Sweden AB  
Tallmätargatan 7  
721 34 Västerås, Sverige  
Tel. +46 (0)21 490 3000  
Fax +46 (0)21 490 3001  
info@forcetechnology.se  
www.forcetechnology.se

FORCE Technology  
Hovedkontor  
Park Allé 345  
2605 Brøndby, Danmark  
Tel. +45 43 26 70 00  
Fax +45 43 26 70 11  
force@force.dk  
www.force.dk