

Sentry

# Sikre processer med præcis og retvisende prøvetagning

Sentry er leverandør af prøvetagningskomponenter (også kaldet sampling) til alt inden for vand, væsker, damp, gasser, emulsion, pulvere og faste stoffer.

Med Sentries systemer til repræsentativ prøvetagning og analyse kan du præcist overvåge og måle processer med forbedret produktionseffektivitet og -sikkerhed som resultat.

I løbet af en proces såvel som påfyldning af en tank kan kvaliteten og sammensætningen af indholdet ændre sig. Vælger du her blot at tage en prøve på et enkelt tidspunkt, risikerer du at stå tilbage med en misvisende prøve i forhold til det endelige produkt.

Med Sentries systemer kan du automatisk trække det antal prøver med det antal intervaller, du har behov for, for at få en retvisende og repræsentativ prøve.

Vil du vide mere om vores løsninger fra Sentry?



Kontakt mig  
Steen Nielsen  
+45 40 68 40 08

## Produkter fra Sentry



### Fang magnetitten, før den ødelægger dit anlæg – med den unikke Sentry Magnetic Trap MT-5 Series

Magnetitpartikler kan forårsage store problemer i samplingsystemer, idet de udover at tilstoppe rørsystemer og komponenter undervejs til analyseudstyret kan ødelægge udstyr og dermed højtryksreguleringsventiler, termostater, bagtryksregulatorer, flowstyring og analyseudstyr.

Den unikke magnetiske fælde fra Sentry isolerer og fanger magnetitpartikler i en vandprøve.

[Er du blevet fanget, kan du læse mere om MT-5 her](#)



### Automatisk prøvetagning – med Sentry ISOLOK SAA

Sentry producerer prøvetagningsudstyr til alle typer opgaver. ISOLOK SAA er en blandt mange typer samplere, som passer til forskellige applikationer fra pulvere, granulater og andet tørstof over vand og væsker til tyktflydende stoffer og emulsioner. Uanset hvilke prøver du har brug for at tage, er der hjælp at hente.

[Har du brug for at tage prøver,  
bør du tage et kig nærmere på Sentries samplere](#)



## Drifts- og omkostningseffektiv prøveafkøling – med Sentry Sample Coolers

Designet til drifts- og omkostningseffektiv prøveafkøling kan Sentries Sample Coolers håndtere enhver applikation. Sample Coolerne findes i en række varianter alt efter dit behov for bl.a. flow, volumen og temperatur.

[Læs mere om, hvordan Sample Coolerne kan hjælpe dig](#)



## Kontrolventil specielt designet til vand- og dampprøver

Kemisk analyse af vand- og dampprøver i moderne energianlæg kræver præcis kontrol af flow og tryk. Samtidig kan behov for højtryksreduktion dog skabe problemer for prøvetagningen.

[Bliv klogere på kontrolventilen fra Sentry](#)



## Termisk lukkeventil som en del af sikkerheden

Sentry TSV er en selvstændig, mekanisk enhed, der beskytter operatører, analysatorer og prøveudtagningskomponenter mod væsker ved høj temperatur.

[Se, hvordan Sentry TSV kan beskytte dig](#)



## Sentry BRPV - aflastningsventil

Sentry BRPV sikrer konstant tryk og flow til analysatoren, mens den beskytter de kritiske prøvetagningskomponenter som aflastningsventil.

[Læs om, hvordan Sentry BRPV fungerer](#)