

Pålidelig og uafbrudt overvågning af ledningsevne efter kationsbytning med SWAN AMI CACE

AMI CACE fra SWAN er en monitor, der kræver lav vedligeholdelse, og som kontinuerligt måler ledningsevne og dermed leverer pålidelighed, effektivitet og produktivitet til konstant måling og trendanalyser.

Onlinemonitoren AMI CACE måler kontinuerligt ledningsevne, før (specifik/samlet ledningsevne) og efter (syre/kationkonduktivitet) kationbytning (CACE) samt bestemmelse af pH-værdien af prøven og alkaliserende reagens baseret på differentiell konduktivtetsmåling.

Med et måleområde fra 0,055 til 1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ er AMI CACE det perfekte instrument dedikeret til høj kvalitetsmåling af fødevand, damp og kondensat.



Måling af ledningsevne

Måleområde	0,055 - 1.000 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Præcision	$\pm 1\%$ af målte værdi eller ± 1 ciffer (afhængig af, hvad der er størst)

Strømforsyning

Spænding	100 - 240 VAC, 50/60Hz
Strømforbrug	max. 30 VA

Prøvebetingelser

Flow	3 - 4 L/h
Temperatur	op til 50 °C (122 °F)
Indløbstryk	0,5 bar
Udløbstryk	trykfri



Vil du vide mere om vores løsninger fra SWAN?



Kontakt mig
Lars Gjedde
+45 40 68 40 07

Dette produkt benyttes i følgende applikationer



Energianlæg, kraftværker & forbrændingsanlæg

Der stilles fra offentlig side en række krav til måling af røggasflow og støvemission fra både våd og tør skorsten. Kraftværker med en indfyret effekt på 50+ MW er underlagt EN14181 (Large Combustion Plants). Og dermed stilles der ligeledes store krav til måleudstyret.

Hvad har du brug for?

<http://cke.dk/produkter/swan/ami-cace?LayoutTemplate=Designs/cke-bootstrap/printpdf.html>