

Nordjyllandsværket den 10-04-2017

### **Certificering af analysator til røggasanalyse på store fyringsanlæg**

I forbindelse med kontakt til vores leverandør af røggasanalyseudstyr, har vi erfaret, at der påtænkes ændringer i kravene til røggasanalyseudstyr.

Vi har arbejdet sammen med Instrumatic A/S siden 1989, hvor de blandt andet har leveret fortyndingssonder med analyseudstyr til NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub> og CO.

Instrumatic A/Shar leveret vores fortyndingssonder og analyse udstyr til vores nuværende produktion-sanlæg, Nordjyllandsværket blok3, som har været i drift siden 1998. Målerne bruges til afregning til Skat og til miljøindberetning.

Der har i de år, målerne har været installeret, været foretaget QAL2- og AST-test på målerne efter gældende lovgivning uden nogen anmærkning fra akkrediteret kontrolorgan, som i overvejende grad har været Force.

Instrumatic A/S blev igen valgt efter skorstensbrand i 2010. Her blev Instrumatic A/S konkurrenceudsat fra andre leverandører, men efter at have undersøgt markedet, og talt med andre virksomheder, som har erhvervet sig andet udstyr end fortyndingssonde med efterfølgende analyseudstyr, var det vores klare overbevisning, at dette udstyr ikke kunne klare de kvalitetskrav, der blev stillet fra vores side. Her kan nævnes, at den ene virksomhed har udskiftet deres udstyr, netop til fortyndingsprincippet leveret af Instrumatic A/S.

Udstyret fungerer fuldt ud, og overholder de krav, der stilles angående QAL2 og AST.

Udstyret har ganske få gange været ude af drift, og de tilfælde i ganske kort tid, altså en meget lav udetid.

Denne udetid har vi kompenseret for, ved at have redundante målinger, også af fortyndingsprincippet fra Instrumatic A/S.

#### **Jacob Brix**

Elfagkoordinator

Mobil +4527875722

Mailadresse [jacob.brix@aalborg.dk](mailto:jacob.brix@aalborg.dk)

