

Dato: Februar 2013

## Ny NovaPRO Process GC fra AGC Instruments

Yaga introduserer ny On-Line Gasskromatograf beregnet på prosessmarkedet.

NovaPRO PGC er utviklet for bruk i applikasjoner i prosess og olje- og gassindustrien (raffineri, petrokjemi, kraftproduksjon, kjemikaliefremstilling, miljø) hvor det er behov for kontinuerlig måling av utvalgte kjemiske komponenter. NovaPRO GC kan benyttes på både gass- og væskestrømmer.

ATEX PGC er bygget for å imøtekomme kravene som stilles for installasjon i ATEX Zone 1 og 2.

Standardutgaven leveres i et overtrykkkontrollert stålskap, enten i veggkapsling, gulvstående eller i 19" rack. Den veggmonterte varianten tar mindre plass og er mer robust enn de andre løsningene.

NovaPRO PGC kan også leveres usertifisert for installasjoner uten Ex-krav.

NovaPRO Proses Gasskromatograf er designet spesielt med tanke på kontinuerlig overvåkning og rapportering. Den er derfor utstyrt med det nyeste av teknologi. Det er et røft og solid instrument med en mengde bruksområder innen de ulike markedene hvor denne typen instrumenter brukes.

Hver NovaPRO PGC optimaliseres ut fra kundens behov og spesifikasjoner. Både ingeniørteamet hos AGC Instruments og Yaga har lang erfaring med å tilby og utvikle kundetilpassede løsninger.

Ved å ha full kontroll på forholdene inne i instrumentskapet er det mulig å utføre presise og konsistenste målinger i sanntid, også i Ex-områder. Uavhengig temperaturkontrollerte kolonner sørger for et temperatummessig stabilt miljø. NovaPRO PGC kan leveres med pakkede, mikropakkede eller kapillære kolonner, valgt med omhu for å passe best mulig til hvert bruksområde. Dette gir NovaPRO PGC utmerket ytelse.

Detektorene kan velges fra det brede utvalget fra AGC Instruments, som er en velrenomert leverandør av denne typen instrumenter over hele verden. De fleste detektorene er basert på enten et termisk konduktivitet (TCD) eller flammeionisering (FID) måleprinsipp.

Kombinasjonen NovaPRO PGC og den nyeste versjonen av programvaren TrendVision PLUS sørger for en god og funksjonell løsning både med hensyn til det måletekniske og



# Pressemelding



brukervennligheten. TrendVision PLUS er enkel i bruk, kontrollerer alle aspektene av måleprosessen og dekker alle krav til analyse og rapportering. Resultatene kan avleses direkte på touch-skjermen foran på skapet, samt rapporteres i sin helhet til kontrollrom eller til overordet kontrollsystem.

Yaga og AGC Instruments samarbeider med å tilby våre kunder løsninger som oppfyller alle behov og kvalitetskrav. Vi er stolte av å være den eneste uavhengige leverandøren av prosessgasskromatografi.

For mer informasjon, besøk våre hjemmesider [www.yaga.no](http://www.yaga.no) og [www.agc-instruments.com](http://www.agc-instruments.com)

For mer informasjon, kontakt

Yaga

Verkstedveien 25C, 1400 Ski, Norway

Telefon: 64 87 75 50 Fax: 64 87 75 51 E-post: [post@yaga.no](mailto:post@yaga.no)