



Produktblad. Back-up skap for tankanlegg.



Hvilken gassberedskap har du?

Fiskeoppdrett er en av de næringene som er mest utsatt dersom det skulle oppstå uforutsette problemer med gasstilførselen. Produksjonen intensiveres og noen kunder hevder at de er mer avhengig av oksygen enn de er av vann: «Vi kan tåle en vannstans, men ikke stans i oksygentilførselen. Sikkerheten må i fokus». Derfor har Linde sett nærmere på hvordan beredskapen kan bedres.

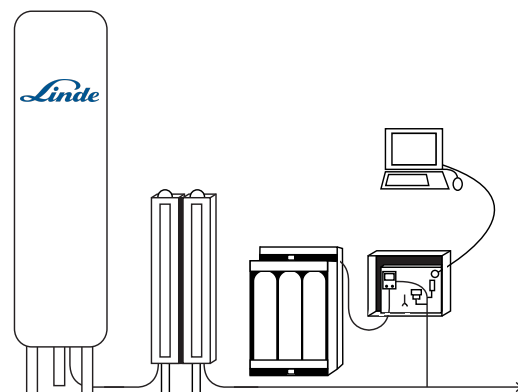
Skulle det oppstå driftsproblemer med tankanlegget, er reaksjonstiden kort. Med Back-up skap vil du:

- Raskt kunne få alarm om noe skjer (f.eks. lavt tank-trykk).
- Raskt kunne koble til alternativ forsyning (flasker eller pakker. Kan også stå i permanent beredskap).
- Ha god regulatorkapasitet (ofte en flaskehals).

Virkemåte:

Skapet kobles permanent til gassrørnettet med 22 mm kobberør. Trykket på nettet kan leses av på manometeret. Dersom trykket synker vil manometeret kunne gi alarm til driftsovervåkningssystemet. Komprimert oksygen (flaske eller pakke) kan raskt kobles til fordi alle komponentene er klare til bruk inne i skapet. Manometeret vil kunne gi alarm for både høyt og lavt trykk.

Back-up skapet inneholder:



2 meter høytrykkslange, regulator MR-60 med filter på innløpet, signalmanometer for tilkobling mot alarmsentral, stengeventiler og fastnøkkel. Skapet er beregnet for å stå ute. Tilkoblingen til alarmsentral må være egensikker (Eexi).