



Hauge
5281 VALESTRANDSFOSEN

Dykkerklubben

Luftanalyse nr XXX-XX

Fabrikat: Bauer	Modell: PE550VE-F03
Serienummer: 15-XX XXXX	Byggeår: 2015
Timeteller: 62 timer	Filtertid: 52 timer
Plassering:	

Prøven er tatt med Kitagawa testrør direkte kompressorens fylleslange 20.10.2015
Kitagawa testrør detekterer både mineralsk og syntetisk olje.

Innhold	Måleresultat*	EN 12021:2014 standard
CO Karbonmonoksyd	0	Maks 5 ppm endret 01.01.2014
CO ₂ Karbondioksyd	300	Maks 500 ppm*
Olje	0	0,5 mg/m ³ **
H ₂ O Vann	<30	maks 50 mg/m ³ ved 200 bar maks 35 mg/m ³ ved 300 bar Direkte fra kompressor 25 mg/m ³
O ₂ Oksygen	20,9 % O ₂	21,0% ±1%
Lukt / smak	Ingen	Luften skal ikke inneholde signifikant lukt eller smak.

* Verdien 0 indikerer ikke synlig utslag. Verdier som er oppgitt med mindre en(<) tegn foran, betyr at det måleresultatet er et sted mellom utslag og den laveste avlesningsverdien på testrøret.

** Atmosfæren inneholder 390-450ppm CO₂ og tørkestoffet(molecularesieve) absorberer CO₂ når filteret er nytt. Test foretatt rett etter filterskift kan derfor vise verdier som er mindre en i atmosfæren

*** Kitagawa testrør detekterer både mineralsk og syntetisk olje.

Det bekreftes herved at pusteluften er innenfor EN 12021:2014 standardens grenseverdier.

Valestrandsfossen 20.10.2015