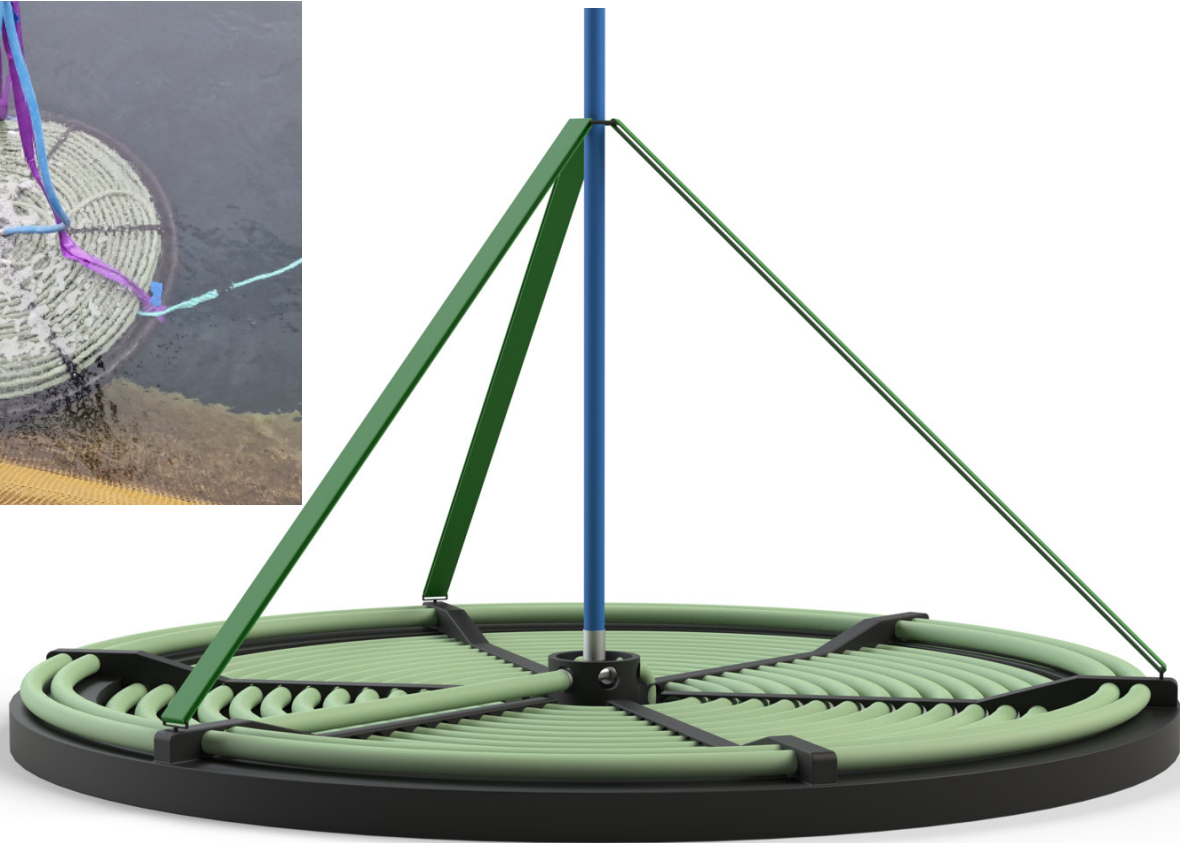
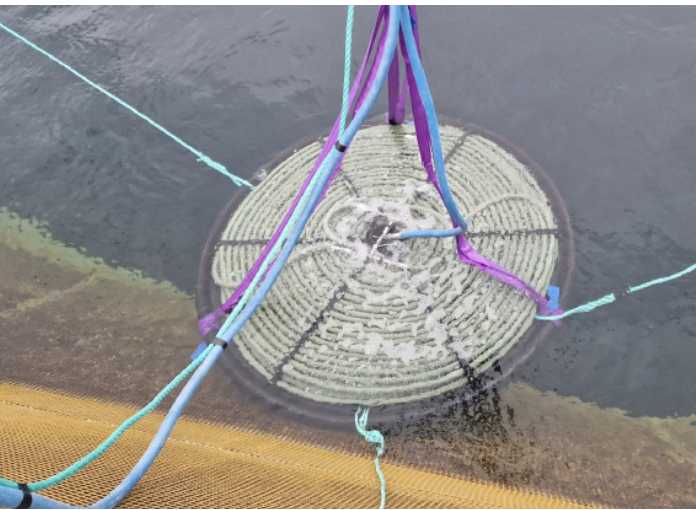


NetOx Pod - diffusor for oksygen og luft

NetOx Pod er en kompakt diffusor spesialutviklet for tilførsel av store mengder oksygen eller luft (sirkulasjon) i oppdrettsvolumer. Leveres for bruk med oksygen og luft separat eller i kombinasjon.



Effektiv gastilsetting handler om minimum av rigging samt rask og effektiv gjennomføring. NetOx Pod er alltid klar. Koble til oksygen eller luft, eller begge. Senk poden til ønsket dyp. Kjør tilsetting!



Mikrobobler sikrer god oppløsning av gass

Fordeler med NetOx Pod

Hurtig tilsetting av oksygen eller luft

- ▶ Enkel å regulere
- ▶ Jevn fordeling i merdene
- ▶ Effektive mikrobobler
- ▶ Enkel å flytte fra merd til merd
- ▶ Høy kapasitet
- ▶ Kompakt og ryddig

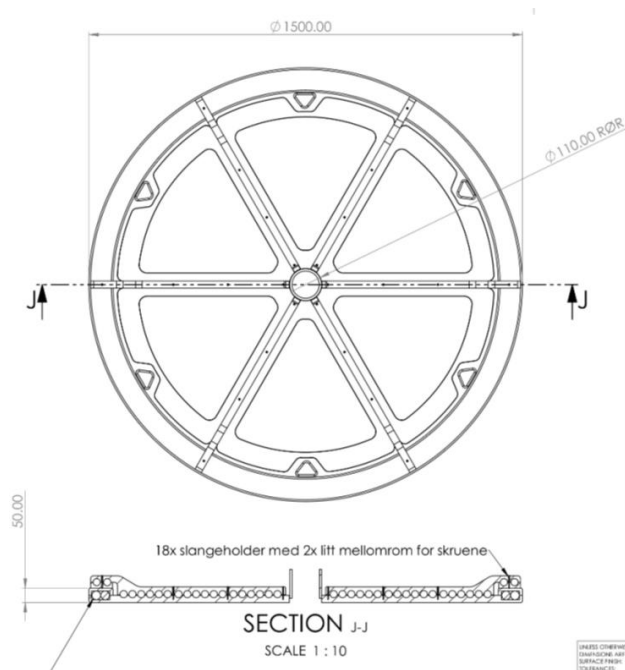
BIO 
MARINE

NetOx Pod gjør det enkelt og effektivt å tilsette oksygen eller luft i store mengder, som ved høy temperatur eller akutte situasjoner

NetOx Pod er et nyutviklet system for effektiv tilsetning av gass i lukkede merder, åpne merder og i landbasert oppdrett. Takket være en kompakt konstruksjon er det mulig å levere store mengder oksygen eller luft på kort tid og samtidig skape god sirkulasjon i vannvolumet.



Modell	Ytelse kg/t	Diam (cm)	Vekt (kg)
40	15	150	80
80	30	150	110
120	45	150	140



Ryddig

Med NetOx Pod diffusor skjer tilsetning av gass enkelt, raskt og sikkert. Den kompakte "platen" av diffusorlanger gir en kraftig strøm av gass i vannsøylen som trekker med seg vann i sirkulasjon.

Effektiv

NetOx Pod produseres en "tåke" av små gassbobler som løses hurtig opp. Virkningsgraden vil avhenge av en rekke faktorer men er blitt målt til over 80 % for oksygen. Stigehastigheten på boblene reguleres ved å endre arbeidstrykket i diffusorlengene.

Sprer godt

NetOx Pod drives av gasstrykket i diffusorlengene - så lenge det er trykk i systemet vil det levere gass. En unik patent for utjevning av trykk i diffusorlangen sørger for at gassen fordeler likt over hele diffusorflaten.

- Enkelt å sette ut og ta inn for vedlikehold og vask
- Kompakt løsning gir god kontroll
- Effektiv og jevn innløsning fra ett dyp
- Robust utforming
- Krever lite vedlikehold
- Enkel rengjøring

Rådgivning

Vi bistår ved valg av modell utfra dimensjonerende forhold, som biomasse, temperatur og vannvolum.



Bio Marine AS
post@biomarine.no
Tel. + 47 97 66 06 33
www.biomarine.no