

LiftUP introduksjon



Byggetrinn 1&2



Byggetrinn 3 (2014)

Velkommen til Lift Up

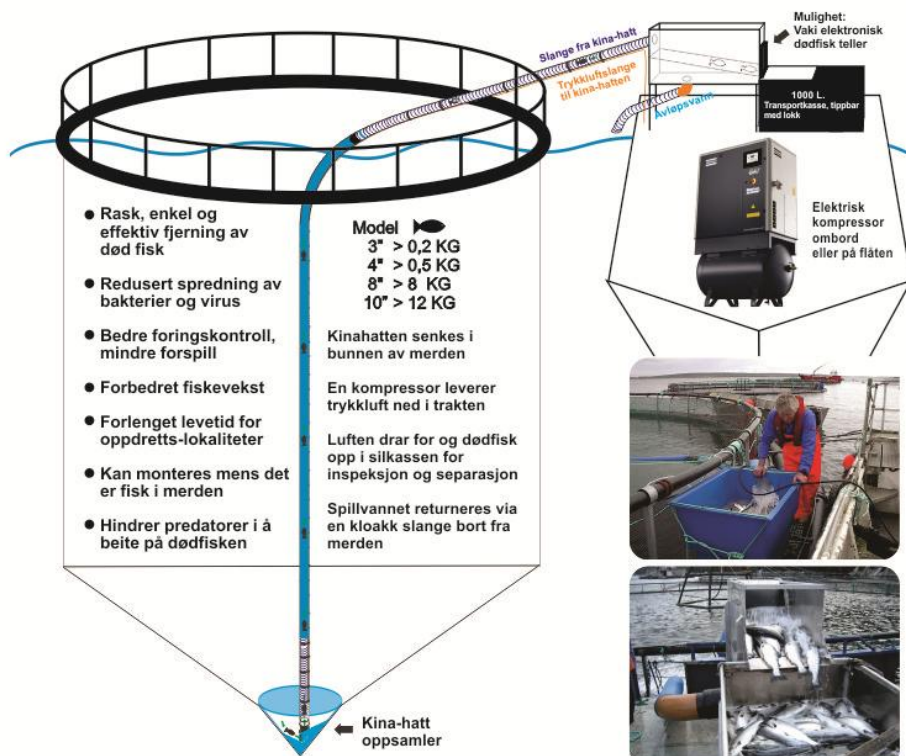


PRODUKTINFORMASJON

LiftUP for sirkelmerder

LIFTUP®

IFTUP®



Silkasse og transportkasse



LIFT UP AKVAAS • ORG NR. 979 392 354 • EIKELANDSHEIANE, 5840 EIKELANDSOSEN
TELEFON: 56 58 27 11 • FAX: 56 58 27 12 • E-POST: POST@LIFTUP.NO



Lift Up oppsamler

Produkter

The logo for LIFTUP, featuring three wavy lines above the word "LIFTUP" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the right.

Albue montert på sirkelmerd

Produkter

The logo for LIFTUP, featuring three wavy blue lines above the word "LIFTUP" in a bold, black, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the right.

Produkter

The logo for LIFTUP, featuring three wavy lines above the word "LIFTUP" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the right.

Sentralpumping



- Økt biologisk sikkerhet, lukket system fra oppsamler til kvern.
- HMS forbedring med tryggere død fisk håndtering.
- Lavere driftskostnader, redusert bruk av arbeidsbåt.
- Sertifisert etter NYTEK (NS 9415).



Sentralpumping




- Merd til kvern



LIFTUP®

Oversikt



Modus

Manuell (stoppet)

Auto Service

Manuell

Velg ventil, varighet og pause.
Trykk Start.

Ventilj: 1 2 3 4 5 6

Variighet: 5 min Pause: 2 min

Start

Manuell Sekvens

Velg ventiler som skal brukes og trykk Start. Variighet og pause fra Auto oppsettet brukes.

Ventiler: 1 2 3 4 5 6

Start

Auto

Oppsett

Alarm-historie
Kvitter Alarmer

Posisjon: 10% Kommando: 0%

Tellere
Fisk: 0
Pellets: 0

	1	2	3	4	5	6
Fisk idag:	0	0	0	0	0	0
Pellets idag:	0	0	0	0	0	0
Fisk total:	14	91	0	0	0	0
Pellets total:	18	162	0	0	0	0

Versjon: 2014-09-14 7.28

Fullskjerm Video
Rapport En ventil
Rapport Alle ventiler

Lift Up og rensefisk



Lift Up og rensefisk

LIFTUP®

Modell XL



Alle modeller har leppefiskstrømpe (P) montert.

- Leppefiskstrømpe
 - Effektiv når pumpen er ikke i drift
 - Ingen effekt når pumpen er i drift (10 min\dag)
- Sesongs variasjon i leppefisk pågang
- Første uke etter utsett
 - Kvalitet/transport rensefisk
 - Observert i perioder at leppefisk beiter på dødfisk

- Tiltak:

- Forsiktig med pumping første uke etter leppefisk utsett
- Varsomhet med åpning av luften
- Leppefisk i mellom stasjon før de slippes løs i merden
- Rikelig med skjul i merden
- Plassering av Kina tare i nærheten av oppsamler hatten

Kommentar;

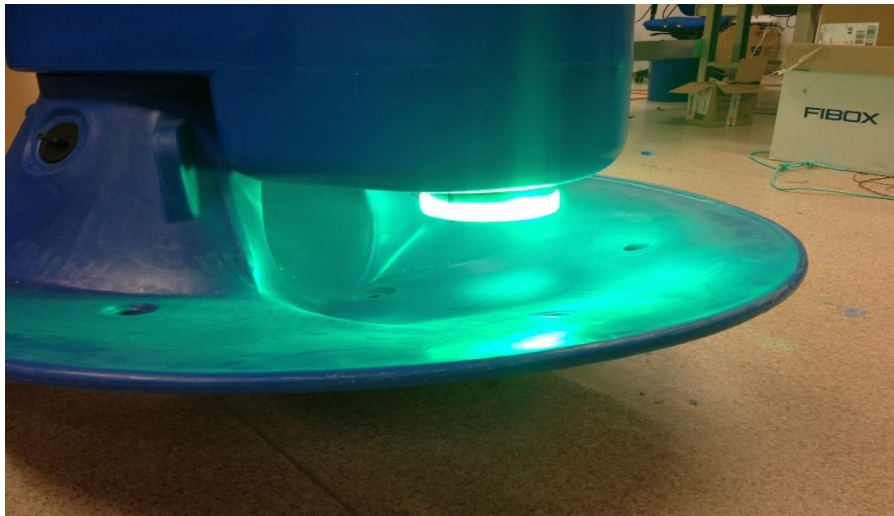
Lift Up ser store variasjoner fra lokalitet til lokalitet , noen oppfatter kombinasjon dødfisk fjerning\leppefisk som uproblematisk andre anlegg har store utfordringer.

Lift Up prosjekter med rensefisk barriere.

- Leppefisk luke
- Luft gardin
- Mini hammer
- Strøm gjerde
- Led lys og blits
- Roterende spyledyser
- Vibrasjon

Lift Up og rensefisk

**LIFTUP**®



Lift Up og rensefisk



Konklusjon

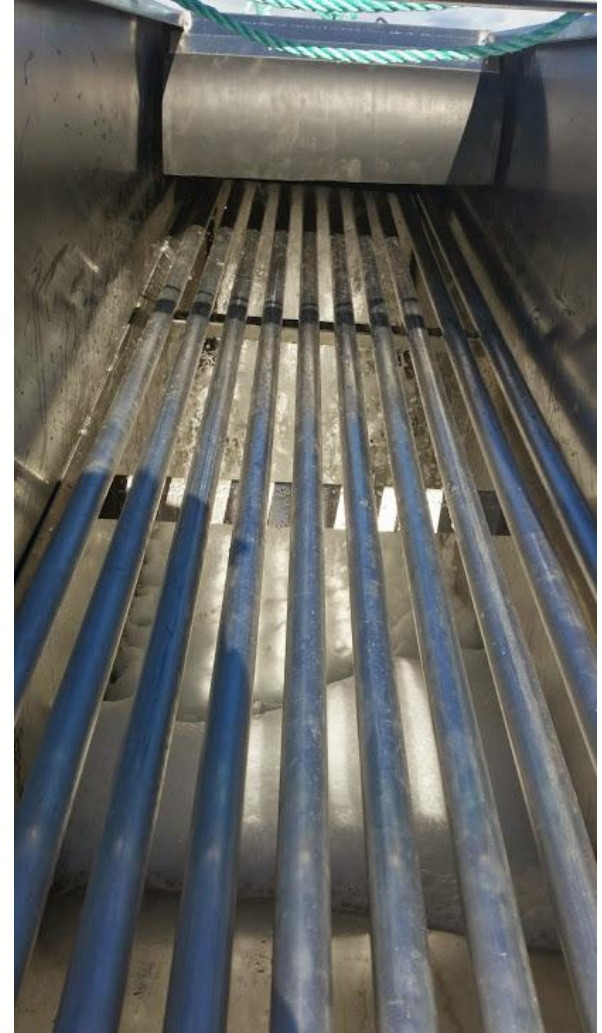
Vi ser en kombinasjon av roterende dyser og vibrasjon som mest lovende, og har flere systemer under uttesting.

Alsaker Fjordbruk

Salmar Organic



LIFTUP®



Marine Harvest Lauvstad



Marine Harvest Lauvstad



Lift Up og rensefisk



LIFTUP®

Blom
Fiskeoppdrett
Avdeling Vikane

