

# AKVA

MARINA SOLUTIONS LOOKBOOK



MARINA  
SOLUTIONS

Fremst på løsninger



## MS-600-01-21

**Marina Solutions leverte i første kvartal 2021 vår første fôrflåte til Hofseth Aqua AS. Visjonen vår er å være fremst på løsninger, og levere funksjonelle, bærekraftige flåter til akvakulturbransjen.**

Marina Solutions har levert fôrflåten til Hofseth Aqua AS sitt oppdrettsanlegg ved Urdaneset i Storfjorden. Flåten er ca. 28 x 19 meter og har en lastekapasitet på 500 tonn fôr / 600 tonn total last. Fôrflåten er produsert i betong, er kompakt og funksjonell, driftes av landstrøm og inneholder et moderne fôringsanlegg med åtte linjer, ensilasjeanlegg, veterinær- og kjemikalierom, to lugarer og gode oppholdsrom. Flåten er designet av Marina Solutions i nært samarbeid med kunde, og bygget i tørrdokk i Kyrksæterøra.

**KUNDE:**  
Hofseth Aqua AS

**EGENSKAPER:**  
Flåte utført i betong. Overbygg i kombinasjon betong/tre og fasadekledning

**UTSTYRT MED**  
Komplett 8-linjers anlegg, ensilasje, monitorering, verksted, veterinær- og kjemikalierom

## MS-600-02-21

**Marina Solutions leverte i fjerde kvartal 2021 en ny fôrflåte til Hofseth Aqua AS.**

Leveransen er i stor grad en repetering av den første fôrflåten, men med noen modifikasjoner på utstyr og underleverandører. Konstruksjonen er ca. 28 x 19 meter, produsert i betong og har høyt fribord. Flåtene er inndelt i tette kammer med vanntette dører og luker. Rom under dekk har slipt betongoverflate og malt hvitt for å gi et lysere og renere uttrykk.

Overbygget er innredet for å skape en hyggelig atmosfære og komfortabelt opphold for mannskapet. Bolig-delen av flåten består av oppholdsrom/kjøkken, to soverom, bad, WC/vask og garderobe. Flåten er ellers utstyrt med kontrollrom, tørkerom, kjemikalie- og veterinærrom, samt generatorrom.

**KUNDE:**  
Hofseth Aqua AS

**EGENSKAPER:**  
Flåte utført i betong. Overbygg i kombinasjon betong/tre og fasadekledning

**UTSTYRT MED**  
Komplett 8-linjers anlegg, ensilasje, monitorering, verksted, veterinær- og kjemikalierom





## MS-600-03-22

**Marina Solutions leverte i andre kvartal 2022 den tredje fôrflåten i samme serie til Hofseth Aqua AS. Denne skal også ligge i Storfjorden, nær Liabygda.**

Flåten er som de andre ca. 28 x 19 meter og har en lastekapasitet på 500 tonn fôr / 600 tonn total last. Fôrflåten er produsert i betong, er kompakt og funksjonell, driftes av landstrøm og inneholder et moderne fôringsanlegg med linjer, ensilasjeanlegg, veterinær- og kjemikalierom, to lugarer og gode oppholdsrom. Flåten er designet av Marina Solutions i nært samarbeid med kunde, og bygget i tørrdokk i Kyrksæterøra.

**KUNDE:**  
Hofseth Aqua AS

**EGENSKAPER:**  
Flåte utført i betong. Overbygg i kombinasjon betong/tre og fasadekledning

**UTSTYRT MED**  
6 fôrsiloer, komplett 10-linjers anlegg, ensilasje, verksted, veterinær- og kjemikalierom. Gode oppholdsrom og kontor/kontrollrom.

## MS-700-04-22

### **Eksklusiv og arkitekttegnet visningsflåte til Hofseth Aqua AS**

Visningsflåten er 36 meter lang og 20 meter bred. Betongkroget har en høyde på 4,72 meter. Overbygget er arkitekttegnet og bygges over to etasjer. 1. etasje består av rom for drift og opphold, mens 2. etasje skal inneholde kontrollrom, visningsareal med storkjøkken og veranda. Utsiden skal kles med eksklusive platematerialer. Flåten utstyres for øvrig med 8 stk. fôr-siloer.

Flåten skal slepes til oppdrettsanlegget ved Vindsneset i Valldal, hvor blant andre turister og skoleklasser skal kunne lære mer om oppdrett. Den blir ferdigstilt i løpet av mai og satt i drift fortløpende.

Vi oppfordrer til å besøke den når den er klar!

**KUNDE:**  
Hofseth Aqua AS

**EGENSKAPER:**  
Flåte utført i betong. Overbygg i kombinasjon betong/tre over to etasjer, utvendig kledd med eksklusive platematerialer

**UTSTYRT MED**  
Flåten er inndelt i 14 rom under dekk. Tette luker til rom under dekk. Tanker til ensilasje, diesel og vann. Doble klyssrør i hvert hjørne, komplett 10-linjers anlegg, ensilasje, monitorering, verksted, veterinær- og kjemikalierom



## Et trygt valg for fremtiden

**Fôrflåter i betong er solide og vedlikeholdsvennlige, de ligger godt i sjøen og har lang levetid. En fôrflåte i betong er et trygt og godt valg for fremtiden.**

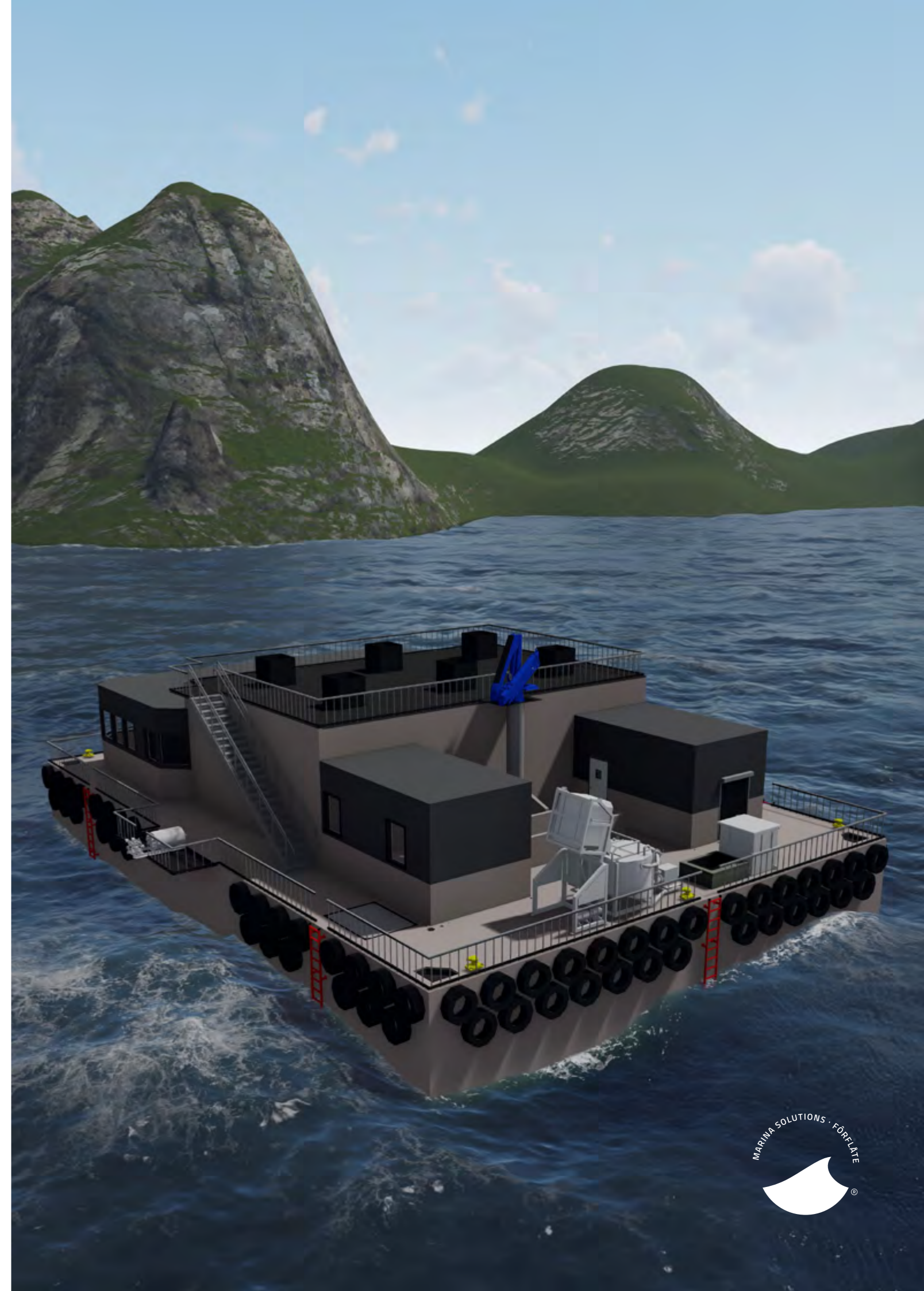
*Organisering Marina Solutions - Akva*

Marina Solutions står som totalleverandør og leverer nøkkelferdige og skreddersydde fôrflåter. Vår organisasjon er bygget opp med salg, design, prosjektering, sertifisering, prosjektledelse og kvalitetssikring. Vi har et stort nettverk med gode underleverandører og samarbeidspartnere.

**ETABLERT:**  
2010

**VISJON:**  
Fremst på løsninger

**OM OSS**  
Marina Solutions er et sunnmørsk selskap som blant annet leverer flytekaier og fôrflåter til fiskeri- og havbruksnæringen. Våre forretningsområder er marina, havn, akva og energi.





Sjøsetting av forflåte MS-600-01-21 ved tørrdokken i Kyrksæterøra. I denne tørrdokken kan det produseres flåter som er opptil 37 meter lang og 21 meter bred.

## Den første

MS-600-01-21

**Marina Solutions leverte den første fôrflåten til Hofseth Aqua i 2021. Flåten er sertifisert i henhold til NS 9415: Flytende akvakulturanlegg - lokalitetsundersøkelse, prosjektering, utførelse og bruk.**

### LEVERANSE

Fôrflåten er produsert i betong, er kompakt og funksjonell, driftes av landstrøm og inneholder et moderne fôringsanlegg med åtte linjer, ensilasjeanlegg, veterinær- og kjemikalierom, to lugarer og gode oppholdsrom. Flåten leveres skreddersydd og nøkkelferdig, den er designet av Marina Solutions i nært samarbeid med kunde, og bygget i tørrdokk i Kyrksæterøra.



### KUNDE:

Hofseth Aqua AS

### EGENSKAPER:

Flåte utført i betong. Overbygg i kombinasjon betong/tre og fasadekledning

### UTSTYRT MED

Komplett 8-linjers anlegg, ensilasje, monitorering, verksted, veterinær- og kjemikalierom



## Fôrflåter til Storfjorden

MS-600-02-21

**Marina Solutions sørger for sertifiseringen i egen organisasjon og at leveransen skjer i henhold til NS 9415: Flytende akvakulturanlegg - lokalitetsundersøkelse, prosjektering, utførelse og bruk.**

### OM KUNDEN

Hofseth Aqua AS er et helintegrert oppdrettsselskap med 7 matfiskkonsesjoner, 1 visningskonsesjon, 4 FoU konsesjoner i samarbeid med Cargill, egen settefiskproduksjon, brønnbåt og slakteri. Selskapet har hovedkontor i Ålesund og en årlig produksjon på ca. 12.000 tonn regnbueørret, ca. 1500 tonn økologisk laks og ca 4000 tonn laks fra sine 5 sjølokaliteter i Storfjorden i Stranda og Fjord kommune.

Selskapet er et heleid datterselskap av Hofseth International i Ålesund. Hofseth International er en av Europas største foredlere av laks og ørret.

Selskapet er opptatt av å skape ringvirkninger til lokalsamfunnet og de brenner for å bruke lokale aktører.





Skroget til flåten er 36 x 20 m og bygget hos Endúr Sjøsterk AS i Bergen. Den er slept til ei kai utenfor Ålesund hvor den utrustes av K. Nordang AS.



Overbygget er over to etasjer. Første etasje skal brukes til drift, mens andre etasje er besøkssenter. Flåten overleveres 2. kvartal 2022.





MARINA  
SOLUTIONS

MARINA SOLUTIONS AS

RYSTENE 24

6037 EIDSNES

T: (47) 70 30 08 90

[www.marinas.no](http://www.marinas.no)