



FÔRFLÅTE

SKREDDERSYDD OG NØKKELFERDIG

Marina Solutions er totalleverandør av flytende betongkonstruksjoner og fôrflåter. Disse konstruksjonene produseres i tørrdokk. Hver flåte skreddersys av Marina Solutions i tett samarbeid med kundenes ønsker og behov. Fôrflåten leveres nøkkelferdig og slept til lokasjon om ønskelig.



Marina Solutions leverer innovative brygge- og marinaløsninger og representerer over 40 års erfaring og kompetanse fra marinabransjen. Vårt mål er å være markedsleder på marinaanlegg og flytende betongkonstruksjoner. Vår visjon

er å være *fremst på løsninger*. Vi leverer til båtforeninger, private, offentlig-kommune, entreprenører, fiskeri- og havbruksnæringen.

BESKRIVELSE AV FLÅTEN

Flåten er utført i betong og er utstyrt med 8 stk fôr-siloer utført i betong/stål. Overbygg er utført i betong/tre over to etasjer, utvendig kledd med eksklusive platematerialer.

Denne flåten skal ligge utenfor Valldal og brukes som omvisningssenter for publikum på matfiskanlegget til Hofseth Aqua AS.

MÅL OG KAPASITETER

Lengde:	36,0 m
Bredde:	20,0 m
Skroghøyde:	4,72 m
Beregnet egenlast:	1740 tonn
Tillatt nyttelast:	≈ 700 tonn
Av dette, last i siloer:	500 tonn
Av dette, annen last:	200 tonn

MATERIALER, KONTROLL- OG MILJØKLASSER

Betong:	B45/ M40
Armering:	B500C
Kontroll:	Normal

VANNTETT INTEGRITET

Flåten er inndelt i tette kammer med værtette dører/luker.

TILLATTE MILJØLASTER

Flåten er sertifisert i hht. NS9415: 2009 for lokalitet med følgende bølge- og strømkriterier: Hs <3,0, Vs <1,5m/s

UTSTYR/OVERBYGG

Fendring, pullerter, redningsleidere. Rekkverk, elektrotalje, trapper og kranfundament.

1. etasje har lager, veterinærrom, kjemikalierom, driftslager, oppholdsrom/kjøkken, 2 soverom, vaskerom, garderober, bad/WC/HC.

2. etasje har kontrollrom, visningsareal med storkjøkken og veranda.

Det er heis mellom etasjene.

Overbygget har eksklusiv kledning av platematerialer.

UTSTYR/ROM UNDER DEKK

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.

SAMARBEIDSPARTNERE

- > Arbeidstegninger og design - Skalér Arkitektkontor AS
- > Skrog i betong - Endúr Sjøsterk AS, Bergen
- > Påbygg K. Nordang

