

NOFI Vakos

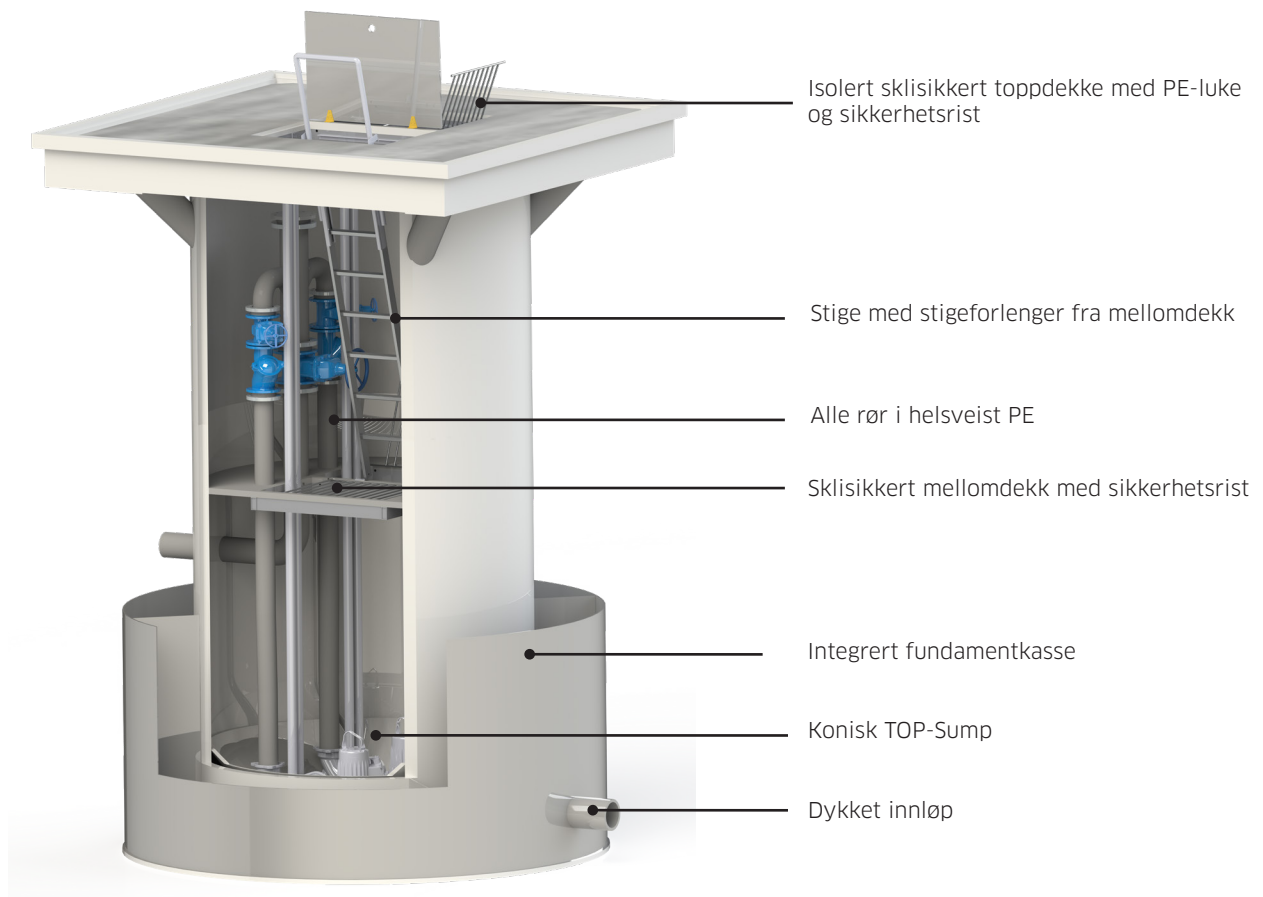
VARIGE TETTE LØSNINGER

NOFI VAKOS AS
EIDVEGEN 642
9105 KVALØYA

Med spesialisering i pumpestasjoner og tankløsninger leverer NOFI Vakos AS driftssikker teknologi til vann- og avløpsbransjen, prosessindustrien og havbruksnæringen.

NOFI PE PUMPESTASJON

En tilnærmet ren PE (polyetylen) - konstruksjon med forventet ekstrem lang levetid og som normalt ikke krever noen form for vedlikehold. Svært lav levetidskostnad (LLC). Innsveiste rørledninger og koblinger som leder inn og ut fra kummen er i PE. Dette gir korrosjonsfrie og strekkfaste forbindelser.



Monteres sikkert, enkelt og kostnadseffektivt da alle stasjoner leveres med fundamentkasse som standard. Har god motstand mot abrasive væsker (slitende partikler i vann) og er meget motstandsdyktig mot en rekke kjemikalier som brakkvann, sjøvann og kloakk.

Oppdrift og forankring beregnet for full tilfylling av grunnvann (sjøvann) rundt nedsatt stasjon. Konstruksjon er verifisert med styrkeberegninger, tester og FEM-analyse.

- Kan graves opp og bygges om
- Reinstalleres og resirkuleres
- Enkelt å reparere



KONTAKT:

Stig Kjelstrup
Daglig leder NOFI Vakos AS

stig@nofi.no
T 900 66 649

André Låstad
Key Account Manager NOFI Vakos AS

andre@nofi.no
T 404 50 499

BARRIER TANK COMPACT KJEMIKALIETANK

Barrier Tank Compact (BTC), er en kjemikali tank hvor alle flater som er væskeberørte har doble vegger og dobbel bunn. Tankene er tilpasset forurensningsforskriften kapittel §18-6c om oppsamlingsarrangement.

Tankene leveres ferdig montert med flenser, rør og mannhull som oppfyller kravene til ditt anlegg. Tankens konstruksjon tilpasses for å dekke kundens behov, dette gir en effektiv drift og sikker håndtering av væsken. Installering av tanken er rask og enkel.

Tankene er laget i PEHD (High-Density Polyethylene), som er et robust, resirkulerbart og holdbart materiale. I dag er PE et vanlig materiale som brukes til produksjon av pumpestasjoner, tanker, brønner og trykkrør, fordi det er spesielt holdbart i nordisk klima og et lett material med overlegen korrosjonsbestandighet som egner seg til mange typer væske.

Tankene leveres normalt i sort farge utvendig og lys grå innvendig.

NOFI Vakos leverer tanker med volum opp til 40 m³ pr. tank. Tankene konstrueres og utformes for hvert anlegg i samarbeid med kunden. Med dette menes at høyde, diameter, rørsystemer, samt plassering av stusser for tilkobling av sensorer kan varieres.



KONTAKT:

Stig Kjelstrup
Daglig leder NOFI Vakos AS

stig@nofi.no
T 900 66 649

André Låstad
Key Account Manager NOFI Vakos AS

andre@nofi.no
T 404 50 499

BARRIER TANK EXTERN KJEMIKALIETANK

En kjemikalietank er svært viktig del av et industrianlegg, og den skal være med å bidra til god og effektiv drift.

BTE Kjemikalietanker (Barrier Tank Extern), er kjemikalietanker med enkle vegger der det benyttes ekstern barriere-/oppsamlingssystem. Tankene kan spesialtilpasses etter kundens behov og sikrer en enkel og sikker drift.

Tankene er laget i PEHD (High-Density Polyethylene), som er et robust, resirkulerbart og holdbart material. I dag er PE et vanlig materiale som brukes til produksjon av pumpestasjoner, tanker, brønner og trykkrør, fordi det er spesielt holdbart i nordisk klima og et lett material med overlegen korrosjonsbestandighet som egner seg til mange typer væske.

Tankene leveres normalt i sort farge utvendig og lys grå innvendig. Tankene er tilpasset de norske kravene i tankforskriften. Dette innebærer også at de leveres med tekniske barrierer som sikrer omgivelsene mot lekkasje og mulig forurensning.



KONTAKT:

Stig Kjelstrup
Daglig leder NOFI Vakos AS

stig@nofi.no
T 900 66 649

André Låstad
Key Account Manager NOFI Vakos AS

andre@nofi.no
T 404 50 499

ENSILASJETANKER

En ensilasjetank er svært viktig del av et industrianlegg, og den skal være med å bidra til god og effektiv drift for å ivareta verdier knyttet til biologiske råstoffer.

Våre ensilasjetanker er med dobbel bunn samt dobbel tankvegg produsert etter samme prinsippet som NOFI Vakos BTC-tanker. Konisk indre bunn med fall mot avtapping i senter. Avtapping føres ut gjennom vegg.

Leveres ferdig oppsatt for omrører, sikkerhetsrekkverk rundt luke og stige m/plattform for sikkert arbeid. Heisesystem med manuell vinsj for nedsenking og heising av omrører kan levers på dersom ønskelig.

NOFI Vakos sine stående sylindrisk overgrunntanker er laget av PEHD (High-Density Polyethylene), som er et robust, resirkulerbart og holdbart material. I dag er PE et vanlig materiale som brukes til produksjon av pumpestasjoner, tanker, brønner og trykk rør, fordi det er spesielt holdbart i nordisk klima.

Polyetylen materialet er kjemikaliebestandig mot de fleste kjemikalier og benyttes i tanker med temperatur opp til +40oC. driftstemperatur, type kjemikalier og ønsket levetid fra 15-50 år, er basis faktorer i beregning av tanker. Normalt brukes sikkerhetsfaktor mellom 1,5- 2,0. PEHD tanker nyttes til drikkevann, kjemikalier, ensilasje og andre tekniske produksjonsvæsker.

Tankene leveres normalt i sort farge utvendig og lys grå innvendig.



Tankene er tilpasset de norske kravene i tankforskriften. Dette innebærer også at de leveres med tekniske barrierer som sikrer omgivelsene mot lekkasje og mulig forurensning.



KONTAKT:

Stig Kjelstrup
Daglig leder NOFI Vakos AS

stig@nofi.no
T 900 66 649

Andrè Låstad
Key Account Manager NOFI Vakos AS

andre@nofi.no
T 404 50 499

DAGTANKER

Vi leverer dagtanker med både dobbelt og enkelt vegg produsert i hvit HDPE (High Density Polyethylene).

DOBBELTVEGGET DAGTANK

Innvendig vegg produsert i henhold til standard NF EN. 13341. Anti-UV behandlet utvendig. Meget motstandsdyktig mot støt og korrosjon. Lekkasjedetektor i barrierekompartimentet. Tankene er forsterket med metall struktur rundt tanken, for økt stabilitet. Kapasitet på 2000 liter.

BRUKSOMRÅDER:

- Miljøvennlige væsker
- Kjemikalier som er kompatible med HDPE
- Fyringsolje, diesel



ENKELTVEGGET DAGTANK

Vertikal tank med kapasitet på 500-2000 liter. Leveres komplett med skrulokk på topp Ø400mm, øvre ventil for fylling D.2". Avløp i bunn med gjenget muffe 1,5-2", senket slik at tank må plasseres på plattform/forhøyning. Metallplattform, høyde 15 cm kan leveres i tillegg.

BRUKSOMRÅDER:

- Miljøvennlige væsker
- Kjemikalier som er kompatible med HDPE
- Fyringsolje, diesel
- Tankene kan også spesialbestilles og lages etter kundens ønske og behov.



KONTAKT:

Stig Kjelstrup
Daglig leder NOFI Vakos AS

stig@nofi.no
T 900 66 649

André Låstad
Key Account Manager NOFI Vakos AS

andre@nofi.no
T 404 50 499



Vakos