

## Trykkforsterkningscontainer for vann 6'



### Utførelse

Container system for trykkforsterkning av vann. Anlegget består av 6' container med isolert maskinrom og aluminium riflet dørk med oppkant.

Systemet er bygget opp med 2 frekvensstyrte pumper, automatisk styring av utvendig annen utvendig matepumpe for tilførsel.

### Kort beskrivelse:

Anlegget er modulbasert hvor basis modulen består av en 6' container.

Montert med vertikale flertrinns-pumper, Bruksområder: Vannforsyning, brannberedskap og andre industrielle applikasjoner.

Pumper og detaljer rustfritt stål AISI 304, syrefast stål AISI 316L eller evt i støpejern.

Vannet pumpes gjennom innløp i side og utløp i motsatt side eller gjennom bakende av container. Vannet passerer gjennom siler, tilbakeslagsventiler sørger for at trykket er beholdes og pumpene kontrolleres ved hjelp av frekvensomformere, digital eller analoge trykkgivere, kjøring i Auto/Manuell modus.



### Kapasitet

6' container : L x B x H = 1980 x 1950 x 1910 mm.  
 Kapasitet opp til : 400 l/min pr pumpe.  
 Trykk opp til : 112 mVs



## Moduler

1. Isolert container med doble bakkdører
  - a. Frekvensomformer programmerbar inkl. 5 polet apparatinntak 400V 64A og 32A kontakt for utepumpe.
  - b. Industri lensepumpe 900 l/t med 25 meter kabel og 5 polet stikk
    - i. Trykkføler for styring av lensepumpe i basseng
  - c. PLS med 10' Web basert touch skjerm for komplett styring og overvåkning.
  - d. Fjerntilkobling og styring via GSM

Vi har også denne type container i 8' og 10' størrelse hvor det også er plass til større pumper. Er det behov for å kunne samle vannet i basseng for midlertidig bufferlager har vi dette også i flere størrelser.



Vi tilbyr også "full size" vannrensaneanlegg med 2 eller 3 containere, større lagringskapasitet og med mulighet for filtrering iht myndigheters SS og turbiditet krav hvor vi også leverer online avlesing og automatisk rapportering til bruker.

Vi har også containere for tilførsel og lagring ifm tunneldrift, be gjerne om tilbud på:

- **Containere for produksjon av ferskvann fra saltvann.**
- **Container lagringstanker for rensset vann ca 23 – 25 m<sup>3</sup>**
- **Generatorcontainere for produksjon av strøm.**
- **Viftestyringscontainere.**

Vi spesialitet er bygging av avanserte container og -modulløsninger og vi dekker alle faglige disipliner som sveis, elektro, kulde, ventilasjon, rørarbeider osv.

Vi lagerfører og kan tilby de fleste typer av containere med og uten innredning.

Vi har 50års erfaring med innredning av containere til de fleste formål.

Ta kontakt med vårt kontor for tilbud og forslag til tekniske løsninger tilpasset deres ønsker og behov.

Vi treffes på telefon: 69 88 79 70 eller mobil: 900 23299, telefaks 69 88 79 79.

E-post: [post@containertech.no](mailto:post@containertech.no) eller [www.containertech.no](http://www.containertech.no)

