

LPS2000EIV2 Arctic

Klargjort for innendørs montering av styreskap

I bergrike områder kreves ofte omfattende sprengning for å kunne grave ned en konvensjonell pumpe-stasjon. LPS2000 Arctic er en lavbygd, kompakt og isolert pumpe-stasjon med tilkoblet varme som forhindrer frostproblematikk i vintermånedene.

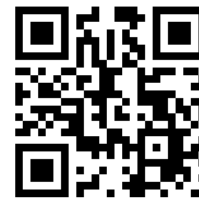
Pumpe-stasjonen er produsert i dobbelt lag miljøvennlig og resirkulerbar polyeten, med en isolerende termostatstyrt varmematte på 150 W som sørger for at pumpen ikke fryser. Tilkobling til trykkledning er kompatibel med frostbeskyttede ledninger med varmekabel eller isolasjonskasser.

Leveres som standard med pumpe, styringsenhet med elektrisk motorvern og start/stopp-automatikk. Start-, stopp- og alarmnivåene styres av innebygde trykkbrytere.

Fordeler

- Lavbygd tank med totalhøyde på 1,5 meter som både kan graves ned eller plasseres direkte på flatt underlag med forankring
- Termostatstyrt for lav driftskostnad
- Kan benyttes i store trykkavløpssystemer
- Høy prestasjonsgrad - kan pumpe lange strekk
- Styringsenhet installeres innendørs
- Motorvernet som beskytter pumpen mot eksterne driftsforstyrrelser





Pumpe-stasjon

NRF

Art nr 960823

Vekt 70 kg (Kumvekt)

Volum Under mellomdekk 200 l

Materiale Polyetylen med polystyrenisolasjon

Elektrisk Termostatstyrt varmematte på 150 W

Innløp Muffe for selvfallsledning DN110 mm

Utløp Utløpsventil med hurtigkobling for pumpen og kuleventil i rustfritt stål
Tilkobling med innvendige gjenger PRK 40xR32 for trykkledning.



Pumpe-stasjonen er CE-merket og typegodkjent.

Pumpe

Vekt 47 kg

Materiale Hydraulikk og pumpehus i epoxybehandlet støpejern, rustfritt stål samt polymermateriale. Aksettetning av karbon / keramikk.

Elektrisk 230 VAC 1-fase, ca 1 kW

Styringsenhet

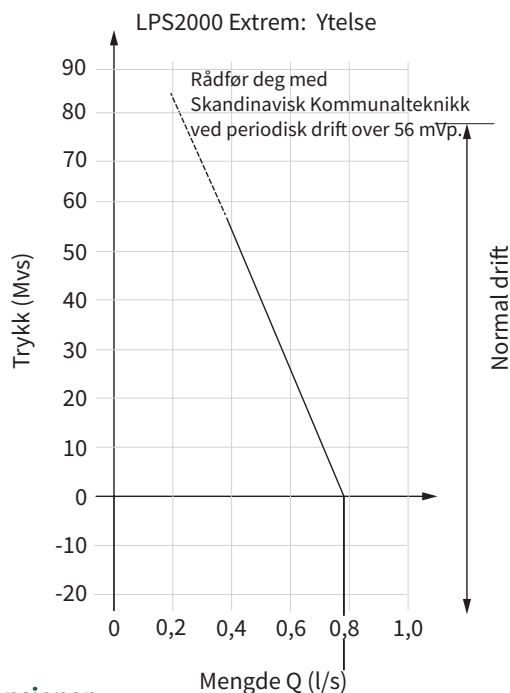
- Driftstidsmåler og testautomatikk med utgang for alarm (230 V)
- Potensialfri alarmutgang
- Motorbeskyttelse
- Strøm- og spenningsovervåking med alarmlogg

Tillbehør

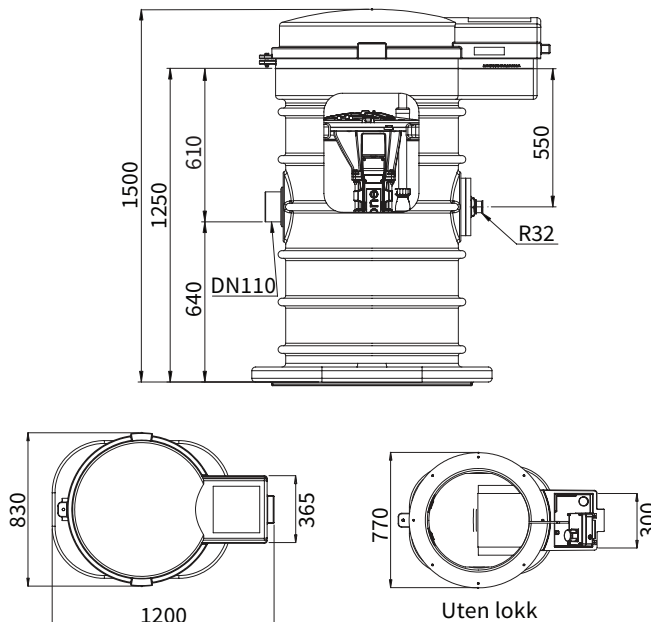
- Tilbakeslag og stengeventil for plassering ved tomtegrense
- Alarmindikator
- GSM-alarm
- Startteller for pumpen

Obs! Avløpspumpe-stasjonen må alltid være tilkoblet strøm (varme). Kontakt Skandinavisk Kommunalteknikk AS for veiledning.

Pumpekurve



Dimensjoner



LPS

trykkavløpsystem

Vil du vite mer om våre løsninger og produkter for trykkavløp?

Skandinavisk Kommunalteknikk AS

Tel: Drøbak 94 00 88 01 |

Post@sktnorge.no | www.skt norge.no