

SÅ ANVÄNDER DU SEPTIKTANKMÄTAREN H4

MANOMETER
(Analog mätare)

Mätaren kan fås med
eller utan solcell.
Batteridrift eller
nätadapter.



ON/OFF KNAPP FÖR
DIGITAL FUNKTION

PUMPKNAPP

SLANGANSLUTNING

START AV MÄTARE:

Starta mätaren genom att trycka på ON/OFF knappen. Då ska mätaren göra en mätning inom ca 30 sek. Kolla om mätningen registrerats på din septikcon-sida.

Om GSM mätare: Allt förberett, SIM kort ingår.

Om wifi-mätare: måste configuration göras först. Se separat maual.

MANUELL MÄTNING:

- 1 Tryck på pumpknappen tills visaren på manometern inte ökar sitt utslag utan faller tillbaka och stannar.
(Bäst med flera korta pumptryck)
Pumpknappen ger mätning även om ON/OFF knappen är OFF.
- 2 Där manometervisaren stannat visas på skalan slamnivån i tanken.
Skalans högsta värde är lika med tankens inre höjd.
3. Vid ny senare mätning har värdet sjunkit eller gått ner till noll

AUTOMATISK MÄTNING:

Mätaren är programmerad att mäta med visst intervall. Tex 1 gång/dag
Mätvärden registreras på hemsida <http://septikcon.se> där du efter inloggning kan se din septiktank, med historik, tömningsdatum, slamnivå , larmnivå mm.

Batteriet håller ca 1,5- 2 år vid mätning 1gång/dag.

Om mätaren är försedd med solcell och laddbara batterier ska inga batteribyten behövas.

SÅ FUNKAR DET

Funktionen är enkel.

En inbyggd luftpump pumpar via en slang ner luft till botten av tanken och skapar på så sätt ett mottryck mot den vätskenivå som finns i tanken.

Luftrycket som då är lika med vatten/slamtrycket mäts i mm vattenpelare.
(vattenhöjd).

Dvs om nivån i tanken är 500 mm (0,5m) så avläses 500 mm på mätaren och registreras på tanksidan på webben.

Mätaren renblåses vid varje mättillfälle så det är ingen risk för igensättning.

OBS. Mätarens analoga manometer är känslig för tryck över skalans mätvärde därför ska man inte tex hålla för slangutloppet och köra pumpen så att visaren slår i botten.