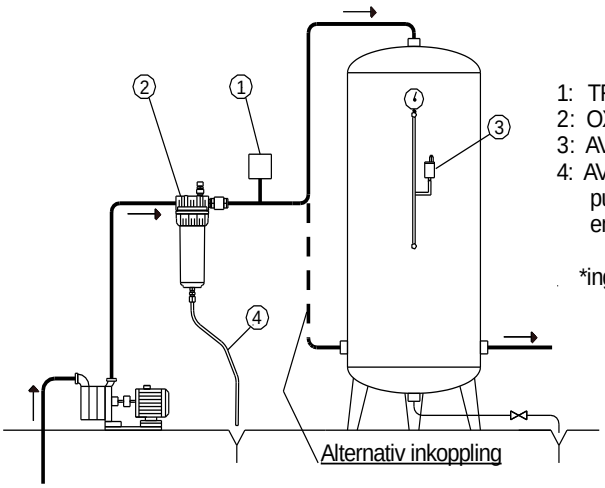
AQUA INVENT

Intermittent luftning med ”Oximat”

Obs! Vid anslutning till mindre ejektorpumpar, kontakta leverantören



1: TRYCKSTRÖMBRYTARE
2: OXIMAT*
3: AVLUFTARE*
4: AVLOPPSSLANG* (skall komma en liten vattenström då pumpen går, sedan skall behållaren tömma sig helt med en kraftigare vattenström då pumpen stannat).

*ingår i luftningsutrustning

Funktion: Vid pumpstart trycks oximatstången ned mot behållarens bottenknopp och begränsar vattenflödet till avloppsslangen, samtidigt vattenfylls behållaren och luften i densamma trycks in i hydroforen. När tyckströmbrytarens frånslagstryck stannar pumpen hindrar backventilen vatten från hydroforen att strömma bakåt in i oximaten. Det lilla läckflödet genom avloppsslangen gör oximaten trycklös inom ca 30 sek. Då åker oximatstången upp av fjäderkraften och öppnar helt för avloppsöppningen varvid behållen töms med ökat flöde och luft släpps in i behållaren genom vakumventilen.

Felsökning:

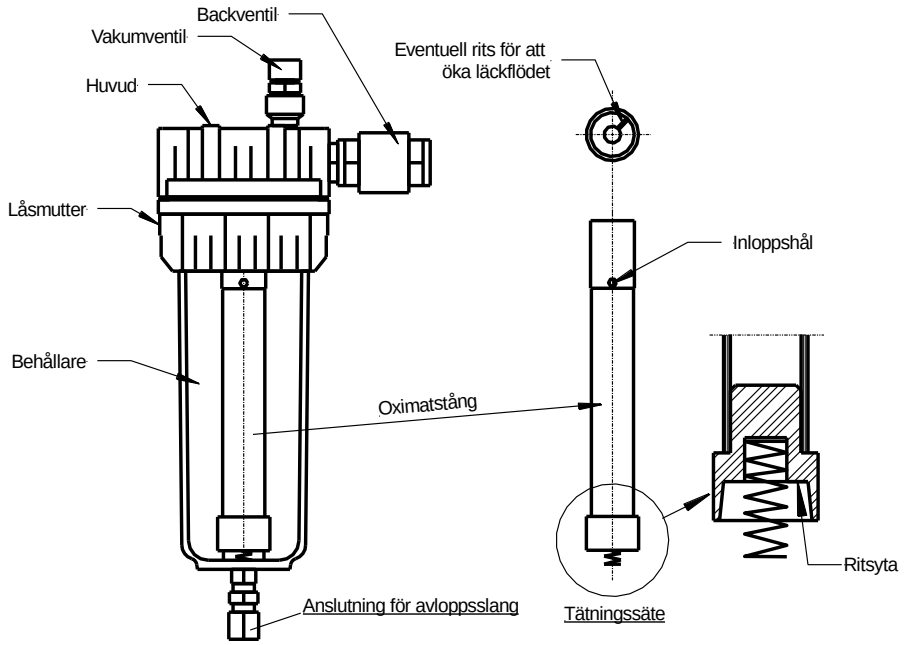
Oximaten tömmer sig ej från vatten.

- Kontrollera om det kommer vatten från avloppsslangen då pumpen går. **Om ej**, demontera behållaren genom att skruva av låsmuttern, tag ut oximatstången och gör en rits med en liten skruvmejsel i oximatstångens tätningsyta, se bild nedan.
- **Om det kommer vatten från avloppsslangen då pumpen går men behållaren töms ej efter pumpstopp.** Tag bort plasthuven från vakumventilen och tryck ned plastkäglan någon mm (för att lösgöra plastkäglan om denna kletat fast).

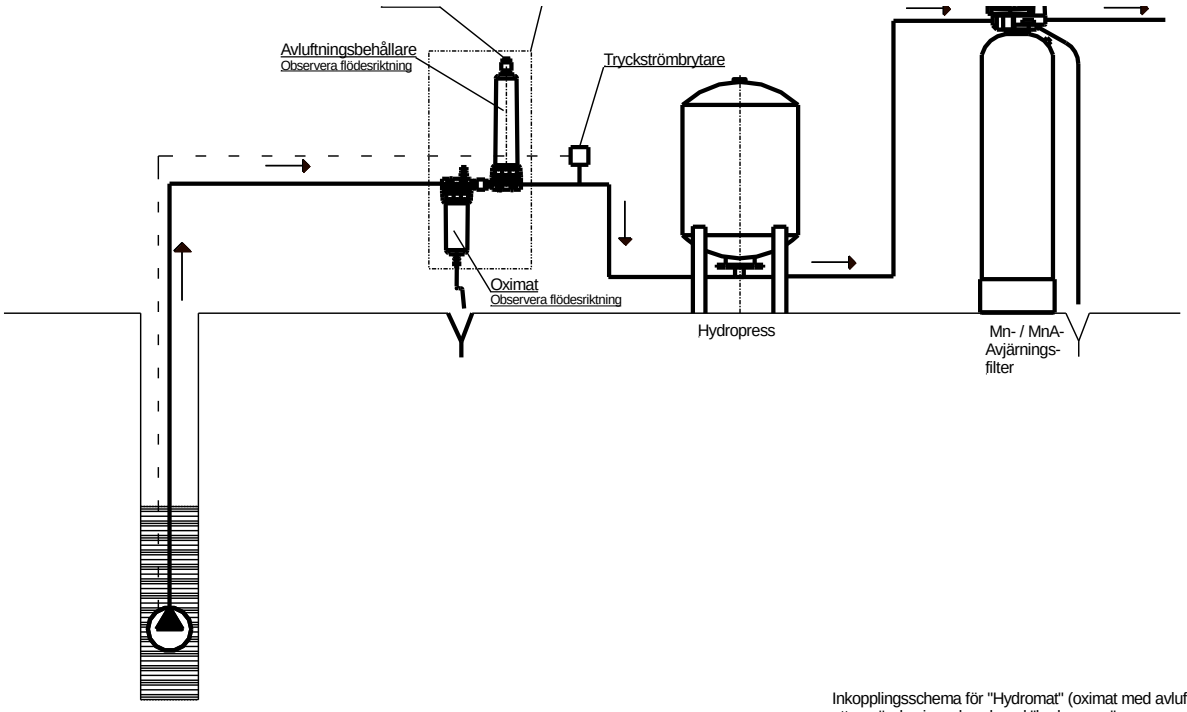
Aqua Invent AB Koppargatan 18 234 35 LOMMA 040-41 31 35

<u>Stort flöde i avloppsslang / Oximatstången hoppar upp och ned.</u>

- Kontrollera att oximatstången ej har hoppat upp på behållarens bottenknopp, detta ger ett kraftigt flöde i avloppsslangen. Kontakta leverantören.
- Om pumpen ej förmår trycka ned oximatstången: Pumpen har för liten kapacitet, försök med att tejpa igen inloppshålet med ”El-tape”.



Aqua Invent AB



Inkopplingsschema för "Hydromat" (oximat med avluftningsbehållare) att användas i samband med "hydropress".

Hydromat

AQUA INVENT AB