

### 1. Losmaken van de bypass

TREK EERST DE STEKKER (230V) UIT HET STOPCONTACT - wacht dan tot al het water is teruggelopen in het vat.

#### Gereedschap

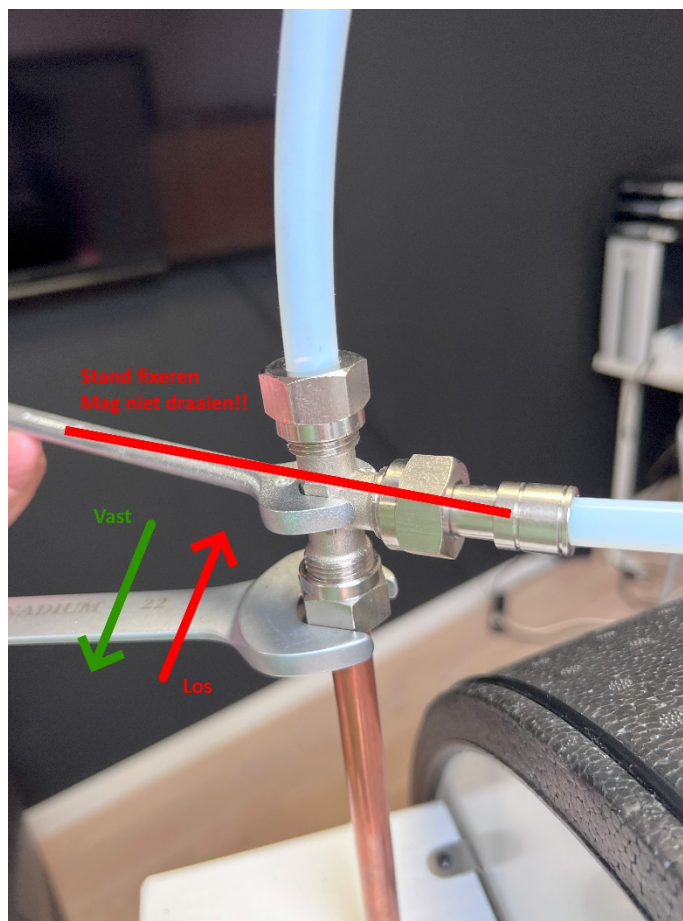
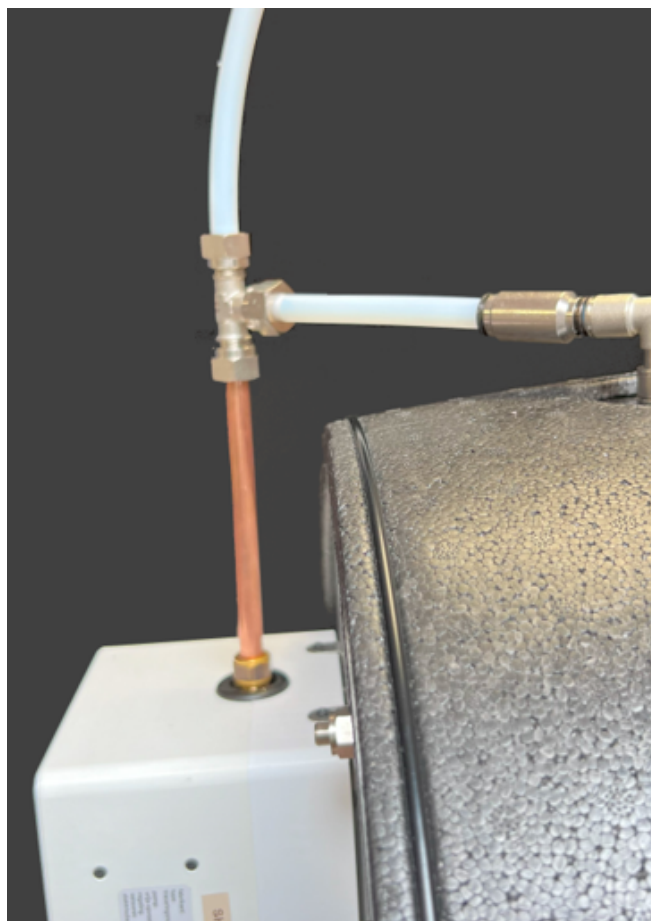
Het volgende gereedschap is nodig

- Steeksleutel 22
- Steeksleutel 15
- Of vervang 1 van de 2 voor een verstelbare moersleutel of Bahco/
- Kruisschroevendraaier (nr2 – niet op foto)
- **Tuinslang met slangwartel** (niet op de foto)



Draai de onderste moer los, en haal de bypass los van de pomp. Soms kan het nodig zijn de bypass ook los te maken van de opvoerslang, dit is afhankelijk van de beschikbare werkruimte

*Foto's zonder isolatie voor een beter zicht op de installatie-onderdelen.*



### 2. Sensoren losmaken

Haal de sensoren los van het pomphuis, leg deze op een plek waar zij niet in contact kunnen komen met water.

## 3. Vat leegmaken

Neem een tuinslang van voldoende lengte, en schuif deze aan de bovenzijde op de koperen pijp van het pomphuis. Zet de tuinslang vast met een slangklem.

### 3a De pomp werkt nog

Als de pomp nog werkt kan de tuinslang naar een wastafel, douchebak, dakgoot of tuin worden geleid.

Als de aansluiting van de tuinslang waterdicht is, dan kan de pomp worden gestart door 1x op de > knop op de pomp te drukken. (Zie hieronder)



De pomp zal dan met een capaciteit van 30% gaan draaien.

Om de pomp te stoppen druk nog 2x op de > knop.



### 3b De pomp werkt niet meer

Nadat de tuinslang is aangebracht moet deze afwaterend worden neergelegd, naar een lagere verdieping (als het vat op de grond staat), het water moet nu met de zwaartekracht weglopen.

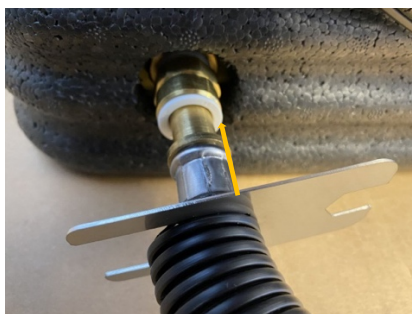
Draai de 2 schroefjes bovenop het pomphuis los, kantel het pomphuis naar voren en neem deze af van de ophangbeugel. Leg de pomp op de grond zodat de aansluiting zo laag mogelijk ligt.

**LET OP: de pomp staat 'open' dus op het moment dat de bovenzijde van de pomp onder het waterniveau in het vat komt, zal het water er direct uitstromen!! En 100 liter is veeellll!**

Als de aansluiting van het vat het toelaat, kan het vat iets naar voren gekanteld worden om de wissel watervrij uit te voeren. Meestal lukt dit niet

#### 4. Vervangen van het pomphuis

- Leg een handdoek onder de push-in aansluiting van het pomphuis, er zal een beetje water uitstromen na het verwijderen van de pompslang.
- Verwijder de borgring van de push-in koppeling (rood op de foto, meestal wit in de uitvoering)
- Druk de kunststof ring naar binnen (richting vat)
- Trek de flexibele buis uit de koppeling – forceren heeft geen zin!
- Haal de isolatiemantel van de oude unit en plaats deze op de nieuwe unit
- Druk de flexibele slang weer in de push-in koppeling – tot dat deze stuit.
- Breng de borgring weer terug
- Controleer of alles stevig op z'n plek zit.
- Buig de flexibele slang zo dat de unit in de beugel kan worden geplaatst, zorg voor vloeiende bochten.
- Plaats de borgschroeven weer op de plek – en de nieuwe pompunit hangt!



#### 5. Herplaatsen van de bypass

- Plaats de isolatie terug boven op het pomphuis
- Zet de bypass weer terug in de pompleiding, zoals deze is aangetroffen in eerste instantie

#### 6. vul het systeem – controleer op lekkage

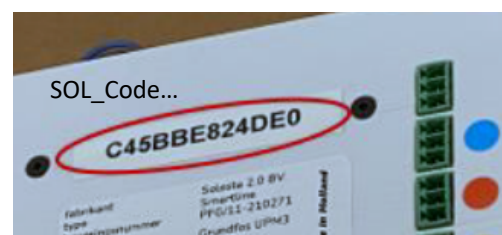
- Vul het systeem volgens de instructie 'Jaarlijks bijvullen' – let op de overloop
- Controleer zorgvuldig of de push-in koppeling niet lekt. Schuif de isolatie pas over de aansluiting van de koppeling als zeker is dat de koppeling droog blijft.

#### 7. Test het volledige systeem

- Plaats de sensoren weer in de juiste volgorde in de regeling.
- Sluit de 230V voeding weer aan.
- Wacht 30 seconden (opstart van de software) en trek de gele stekker uit de pompunit
- Binnen 90 seconden slaat de pomp aan, wacht 30 seconden en steek de gele stekker weer op z'n plaats
- Controleer de beide moeren op waterdichtheid. *Is er lekkage? – De moeren extra aanhalen!*

#### 8. Nieuwe regeling met de lokale wifi verbinden

- Voer deze handeling uit volgens de instructies in de gebruikershandleiding
- Meld bij Solesta de wisseling van het systeem, hiervoor zijn nodig de klantnaam, postcode/huisnummer, de oude SOL\_code en de nieuwe



Succes met deze werkzaamheden, en zit het tegen? Wij zijn bereikbaar...