

Art.nr.: 2502807 Optie Compacte Breaktank grote capaciteit 1,5m³/uur

De besturingskast van de breaktank is voorbereid voor het uitbreiden van de breaktank met een optie:

- Optie breaktank: grote capaciteit (1,5 m³/uur) (art.nr.: 2502805);

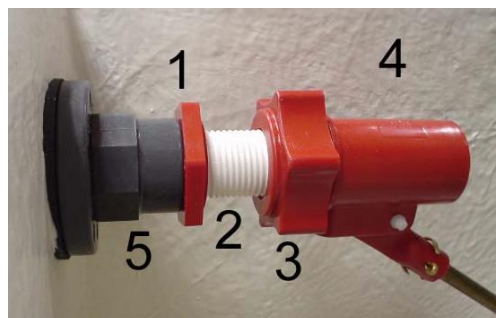
1. Monteren van de optie grote capaciteit (1,5m³/uur)

- De optie "grote capaciteit" wordt geïnstalleerd om de vulcapaciteit van de Breaktank te vergroten. De standaard gemonteerde mechanische vlotter heeft een capaciteit van ca 800l/uur. Hiermee is tevens de maximale capaciteit van de Breaktank begrenst op 800l/uur. Door deze vlotter te vervangen door een magneetklep ½" wordt de vulcapaciteit vergroot naar ca 1500l/uur. Het monteren van deze optie gaat als volgt:



- Open de verpakking van het optiepakket en controleer of de volgende onderdelen aanwezig zijn:

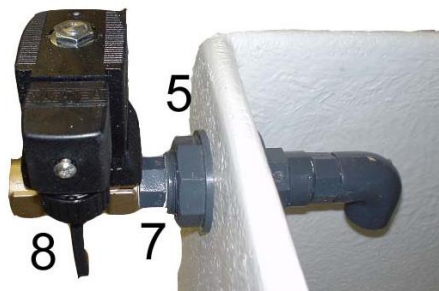
- Demonteer de mechanische vlotter (zie onderstaande foto) door het vlotterhuis (4) vast te houden en de wartel (3) los te draaien. Het vlotterhuis kan nu verwijderd worden. Draai nu de moer (1) los en draai de draadaansluiting (2) uit de tankdoorvoer (5).



- Monteer nu in het bochtstuk met ½" M in de tankdoorvoer (5) (zie onderstaande foto). Gebruik hiervoor teflon tape.



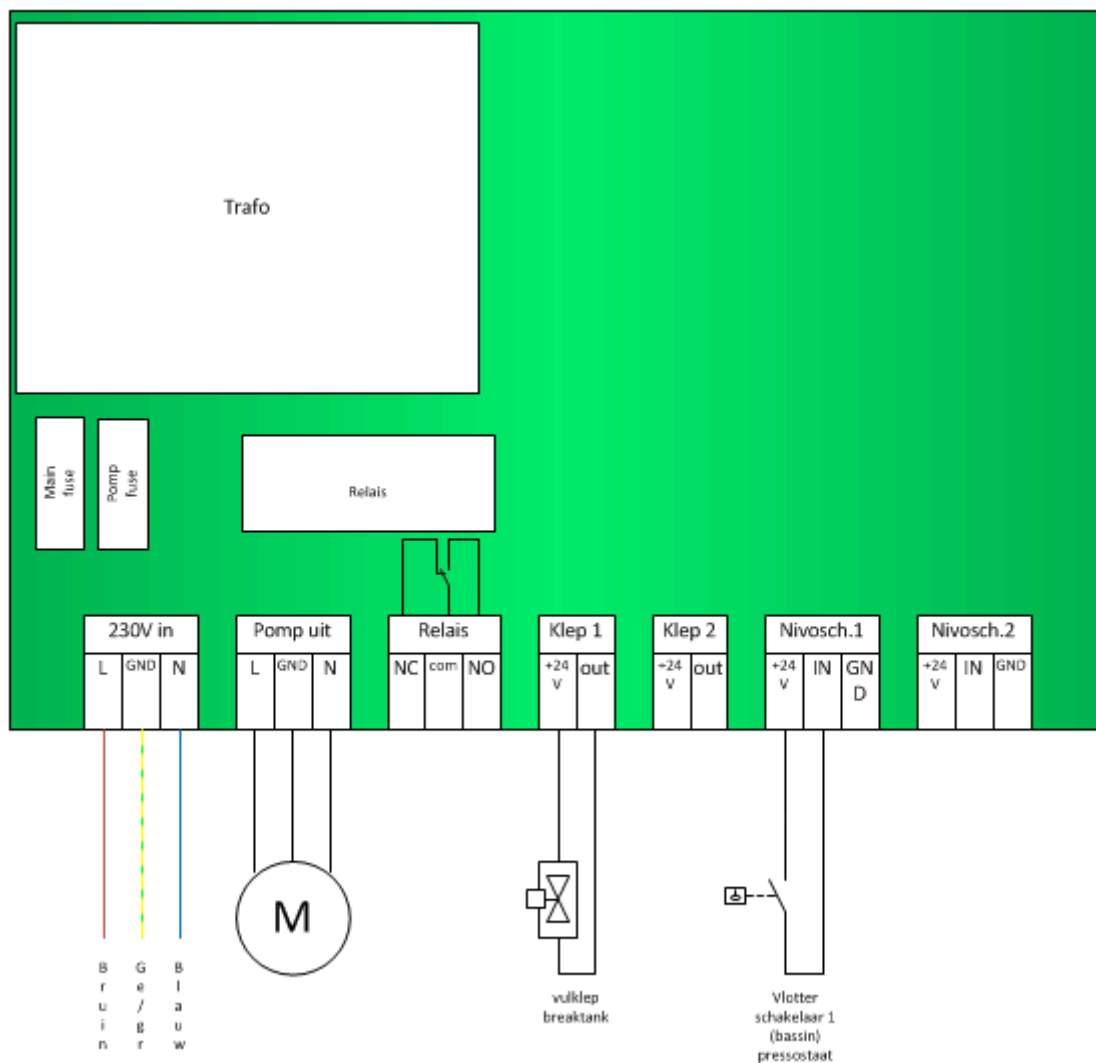
- Monteer nu aan de buitenzijde van de Breaktank de magneetklep (8) met behulp van de dubbele nippel (7) aan de tankdoorvoer (5) (zie onderstaande foto). Voorzie de dubbele nippel van teflon tape.





De SEM Breaktank werkt op 230V/50Hz. Deze spanning is levensgevaarlijk. Laat het werken aan de elektrische installatie over aan de vakman.

- Sluit nu de bekabeling van de magneetklep aan op de klemmen KLEP1 (+24V+ bruin) en OUT (- blauw) van de besturingskast. Zie ook onderstaand aansluitschema.
- Nu kan de Breaktank in gebruik genomen worden. Eventueel kunnen de parameters Ha en Hb nog bijgesteld worden. Af fabriek staan deze reeds juist.



- Nu kan de Braktank in gebruik genomen worden. Eventueel kan de hoog niveau vlotterschakelaar nog afgesteld worden, zodat de Breaktank niet overloopt.