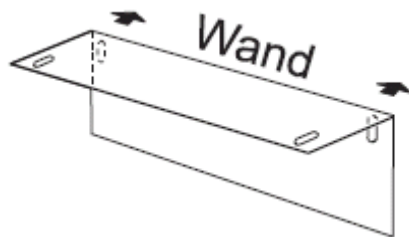


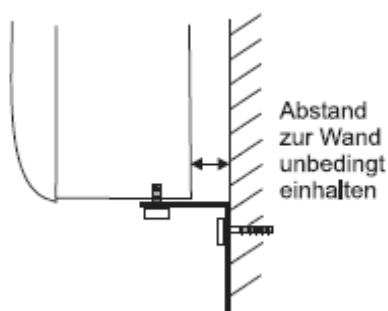
Montage

Wandmontage

- Neem de wandhouder ④ en de wandbevestigingsset ⑤
- Controleer of de wand effen en vlak is
- De achterwand van de basiseenheid mag niet door uitstekende delen ingedrukt worden
- Bevestigingspunten van de wandhouders tekenen
- Met de waterpas een lijn trekken en op een afstand van 280 mm de bevestigingspunten markeren



- Op de gemarkeerde plaatsen met een 8 mm-boor voorboren en daarna met een 14mm-boor de boring voor de plugs maken
- Plugs aanbrengen
- De wandhouder met schroeven en onderlegplaatjes eerst losjes vastschroeven

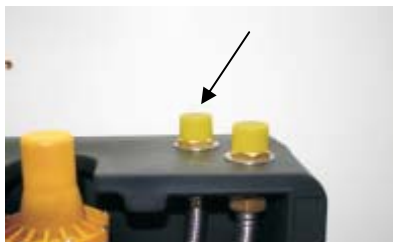


- De wandhouder met de waterpas horizontaal uitlijnen en de wandhouder stevig vastschroeven
- De module op de wandhouder plaatsen
- De module in eerste instantie tijdelijk bevestigen met de twee hiervoor voorziene schroeven. Hiervoor zijn twee schroefgaten op de bodem. De schroeven vromen bij de montage de schroefdraad in de basiseenheid zelf.
- Het bovenste bevestigingspunt markeren
- De module van de wand verwijderen
- Op de gemarkeerde plaats boren (8 mm, daarna 14 mm) en dan de plugs aanbrengen
- De schroef, de geluidsbeschermingsplug en het onderlegplaatje nemen
- De module weer op de wandhouder plaatsen en de bovenste schroef tijdelijk bevestigen
- De schroeven voor de modulebevestiging nemen. De bevestigingschroef langzaam aantrekken en verzekeren dat de module niet tegen de wand ligt
- **De basiseenheid kan in bedrijfstatus meer dan 40 kg wegen. Afhankelijk van de eigenschappen/draagvermogen van de wand zijn de bevestiging van de basiseenheid zijn tapstangen of speciale plugs te gebruiken**



Drinkwateraansluiting

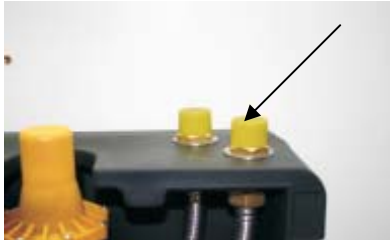
- De op aan de linkerkant verwijderen (drinkwaterkant)
- De gepantserde slang $\frac{3}{4}$ " met vlakke dichting nemen en de dichting aanbrengen
- De verbinding met de drinkwateraansluiting op het toestel tot stand brengen
- Het is belangrijk dat het vlotterventiel bij het aantrekken van de aansluiting tegengehouden wordt
- Het vlotterventiel mag zich niet verdraaien
- **Bij netdrukken, drukslagen of drukpiepen van meer dan 4,0 bar in het drinkwaternet moet voor het vlotterventiel een drukvermindingsklep gemonteerd worden, en deze moet tot 4,0 bar begrensd worden**
- **Wij raden aan voor onderhouds- en diagnosedoeleinden en vakantieonderbrekingen een afsluitkraan in de drinkwatertoevoerleiding te installeren**
- De drinkwaterleiding voor de aansluiting spoelen
- **Is geen fijne filter in de huistoeverleiding geïnstalleerd dan raden wij aan een fijne filter tussen toestel en afsluitkraan te monteren**



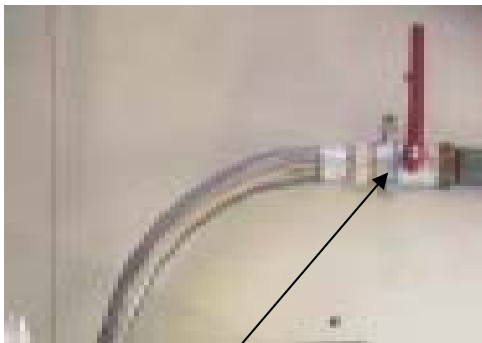
Zuigleidingaansluiting

- De op aan de rechterkant verwijderen (zuigaansluiting)
- Indien mogelijk de zuigaansluiting flexibel (bijvoorbeeld met een gepantserde slang) uitvoeren
- Het is belangrijk dat de zuigbuis bij het aantrekken van de aansluiting steeds wordt tegengehouden
- **Verzekeren dat de verbindingen in de zuigleiding onderdrukdicht zijn**
- **Geen fijne filters, watertellers, etc. in de zuigleiding van de pomp installeren! Er bestaat het gevaar dat deze blokkeren en schade aan de pomp veroorzaken**
- **Het gebruik van een vlottende afneemleiding in het reservoir volstaat als bescherming voor de pomp**
- **De zuigleiding moet voor de aansluiting op de basiseenheid gespoeld worden.**

Bedrijfswateraansluiting



- De dop aan de rechterkant verwijderen (drukleidingaansluiting)
- Wanneer mogelijk, de drukleidingaansluiting flexibel (bv. met een gepantserde slang) uitvoeren
- **Belangrijk, de drukleidingaansluiting bij het aantrekken van de aansluiting steeds tegenhouden**
- **In de drukleiding de meegeleverde afsluitkraan monteren voor onderhouds- en diagnosedoeleinden**



②



Noodoverloop

- De noodoverloop bevindt zich rechts aan de module (aansluitingsmof DN 70)
- Door een „vrije uitloop“ moet verhinderd worden dat opgehoopt water teruggestuurd wordt
- De buisbocht mag niet direct zonder voldoende luchtspleet op de afvalwaterbuis worden aangesloten
- De ontwateringsaansluiting moet bij rioleringsaansluiting met een geurafsluiter uitgerust worden
- De ontwateringsaansluiting moet bij rioleringsaansluiting boven het ophopingniveau liggen
- Is dit niet mogelijk dan moet de ontwateringsaansluiting via een hefinstallatie ontwaterd worden
- **De noodoverloop mag nooit afgesloten worden omdat het anders tot kiemvorming in het drinkwaternet kan komen**
- Zie de DIN-voorschriften, DIN EN 12506 (vroeger DIN 1986) en DIN 1988 / DIN EN 1717

Inbedrijfstelling

- Zie de inbouw- en bedieningshandleiding
- Aansluiting van de sensor (Standaard: ⑧, Comfort: ⑨ + ⑩) en van optionele sensoren volgens de inbouw- en bedieningshandleiding uitvoeren.



- Een passende Fi-beschermingsschakelaar voor het bedrijf van de installatie gebruiken
- Zie de VDE-voorschriften en de veiligheidsaanwijzingen

1.

- Pomp en zuigleiding met water vullen
- Schakeltoestel van de pomp losschroeven en de open drukbuis van de pomp met water vullen



Drukbus van de pomp

2.

- Drinkwatertoevoerleiding openen
- Het waterreservoir van de basiseenheid wordt met water gevuld

3.

- Het vlotterventiel op dichtheid controleren
- Door drukschommelingen in het drinkwaternet is een naloop van meerdere minuten noodzakelijk
- Door het vlotterventiel kortstondig manueel te bedienen kan de dichtheidcontrole aanzienlijk vlotter verlopen

4.

- De netstekker insteken en de sturing volgens de inbouw- en bedieningshandleiding programmeren
- De sensor moet correct in de accumulator geïnstalleerd zijn

5.

- De installatie nu met de hand op bijkomende drinkwatervoeding



→ De toets AAN indrukken (LED TWN manueel licht op)

6.

- Een gebruiker continu openen

- De rode knop indrukken om de lucht uit de aanzuigweg te verwijderen
- De pomp moet nu zonder problemen in het drinkwaterbedrijf werken
- Wanneer de droogloopveiligheid geactiveerd is, de procedure meerdere keren herhalen
- Wanneer de pomp 1-2 minuten zonder nieuwe activering van de droogloopveiligheid doorloopt kan de gebruiker gesloten worden
- De installatie is nu bedrijfsklaar in de drinkwatermodus

7.

- De inbedrijfstelling in de regenwatermodus is alleen mogelijk wanneer er voldoende water in het regenwaterreservoir is (minstens 30 cm water in het reservoir).
- De installatie nu in automatisch bedrijf zetten:



→ De toets UIT indrukken

- Een gebruiker continu openen en zolang de rode knop ingedrukt houden tot de pompengeluiden duidelijk veranderen
- Dit kan tot 5 minuten duren
- Daarna laat u de pomp nog 3 minuten lopen om te garanderen dat er geen lucht meer in de zuigleiding is

8.

- De opening aan de basiseenheid met de meegeleverde, gele afsluitdop afsluiten.

De installatie is nu bedrijfsklaar.