



www.mh2o.eu

Montagehandleiding

Handpomp HP02

Vorbereiding:

Wij gaan er bij deze montagehandleiding vanuit dat de locatie van de pomp al volledig ingericht is om de pomp te kunnen plaatsen. Deze handleiding is geschreven om u te begeleiden bij de montage van de Mh2o handpomp type HP02, geschikt voor aansluiting op een waterleiding. Handleidingen van andere Mh2o producten kunt u vinden op www.mh2o.eu

In het kort:

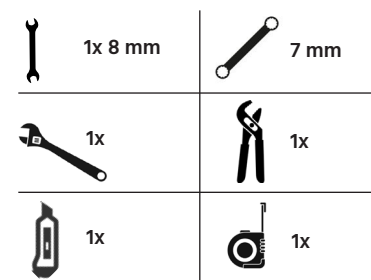
- De meegeleverde voetplaat en bijbehorende draadeinden zijn al waterpas ingegoten in een betonnen fundatie, of u heeft alle voorbereidingen voor een andere deugdelijke bevestiging getroffen.
- De draadeinden zijn op 25mm voor de buitenste en op 16mm voor de middelste boven de voetplaat afgekort.
- Er is voorzien in een 20mm tyleen toevoerleiding, die loodrecht vanuit het midden van de voetplaat omhoog komt. Deze steekt circa 80cm boven de voetplaat uit. Deze toevoerleiding is aangesloten op het waterleidingnetwerk door middel van een afsluiter en is op het laagste

punt voorzien van een aftapkraan.

- Er is voorzien in voldoende afwateringsmogelijkheden, voor overtollig opgepompt of gemorst water.

Vereist gereedschap:

- **Binnenzeskant sleutel 8mm**
- **Steek/ring sleutel 17mm**
- **Verstelbare moersleutel**
- **Waterpomptang**
- **Scherp mes**
- **Rolmaat**



Opmerkingen:

1. De installatie van de HP02 handpomp vereist twee personen.
2. Het zwaarste deel van de pomp, het chassis weegt 14kg.
3. Voorzie alle schoefverbindingen van een beetje kopervet (sachet bijgevoegd)

Stap 1:

Zet het pomp chassis op een vlakke ondergrond en meet nauwkeurig de afstand van de vloer (voetplaat) tot de onderkant van de kranen. Het is belangrijk dat u deze stap nauwkeuring uitvoert. Te kort betekent geen goede aansluiting.

Stap 2:

Kort de toevoerleiding af op 29 centimeter minder als de bij stap 1 gemeten afstand boven de voetplaat. Ontbraam de leiding zorgvuldig en voorzie deze rondom van een schuine rand zodat deze gemakkelijker de knelkoppeling in gaat. Spoel de leiding kort door om er zeker van te zijn dat er geen stukjes slang in de kranen terecht komen.

Stap 3:

Monteer de meegeleverde knelkoppeling op de tyeenleiding. Zorg dat de leiding zover mogelijk in de koppeling zit en dat de blauwe ring tegen het zwarte stuk zit. Monteer aan de knelkoppeling de RVS-flexibele slang. Voorzie de wartel van de meegeleverde pakkingring.

Stap 4:

Zet het chassis over de toevoerleiding heen, zet deze vast met de dopmoeren op de middelste draadeinden. Monteer het andere eind van de aansluitslang op de kranen, stop ook hier weer een pakkingring tussen. Borg de slang mee een waterpomptang zodat deze niet meedraait met de wartel.

Breng nu de toevoerleiding op druk en controleer of er geen lekkages zijn. Wanneer dit wel het geval is probeer de koppeling dan iets vaster te draaien. Druk beide kranen een aantal keer in om er zeker van te zijn dat de kranen naar behoren werken.

Stap 5:

Schuif de behuizing met gemonteerde bedieningshendel over het chassis heen totdat beide voetplaten elkaar raken. Zet de behuizing vast door de dopmoeren op de overige vier draadeinden te draaien.

Stap 6:

De montage van de pomp is nu compleet. Verzekert u ervan dat alles naar behoren werkt. Controleer of de pomp tijdens de montage geen beschadigingen heeft opgelopen. Loop de pomp na op bramen en scherpe randen waaraan gebruikers zich aan kunnen bezeren.