



Mh2o
Geerling 20
1613 PG Grootebroek
+31 (0)228 820 997
info@mh2opompen.nl
www.mh2opompen.nl

Gebruik en onderhoud HP02 handpomp:

Mh2o handpompen zijn specifiek ontwikkeld voor het gebruik in de openbare ruimte. Mh2o pompen zijn daarom robuust geconstrueerd en gemaakt van de beste materialen. Hierdoor zijn de pompen veilig in gebruik en vergen zij weinig onderhoud. Om de veiligheid van de gebruikers en een lange levensduur van de pomp te garanderen, is het van belang dat de aanbevelingen uit deze handleiding worden nageleefd.

Onderhoud:

De HP02 handpomp is in principe onderhoudsvrij. Toch is een periodieke inspectie raadzaam. Wanneer en hoe vaak u deze uitvoert, is afhankelijk van onder andere de locatie, doelgroep en gebruiksintensiteit van de pomp. Voor speelplaatsen is het aan te raden om de pomp op te nemen in het logboek van de speelplaats. De periodieke inspectie dient in ieder geval de volgende punten te omvatten:

- Beschadigingen, controleer de pomp op scherpe delen, bramen etc.
- Bevestigingspunten, zitten de moeren op de voetplaat goed vast?
- Uitloop, controleer of er geen takken, zand of vuil in de wateruitloop zit.
- Hendel, controleer de hendel op speling en aanwezigheid van zand en vuil tussen het scharnierpunt.
- Werking pomp, verzeker u van een goede werking van de kranen en voldoende wateraanvoer, door een hoeveelheid water te pompen.
- Waarschuwingsplaatje, controleer of het 'geen drinkwater' waarschuwingsplaatje goed zichtbaar is.
- Ondergrond, controleer of de ondergrond rond de pomp egaal en vrij van obstakels is.
- Afwateringsmogelijkheden, controleer of overtollig opgepompt en gemorst water goed afgevoerd kan worden.

Eventuele vervuiling op de pomp kan worden verwijderd met behulp van water al dan niet voorzien van reinigingsmiddel en een borstel. Vermijd schurende en/of metalen sponsen en borstels.

Reparaties aan de pomp kunnen in vrijwel alle gevallen door uzelf verricht worden. Gebruik voor reparatie alleen onderdelen van Mh2o, zo bent u verzekert van een goede passing en een correcte werking. Gebruik voor identificatie van de benodigde onderdelen en bijbehorende nummers de onderdelenlijst, gepubliceerd op www.mh2opompen.nl. Vermeld bij uw bestelling altijd het typenummer en bouwjaar van uw pomp.

Voorzie de ruimte rond de pomp regelmatig van een nieuwe hoeveelheid zand. Overtollig opgepompt en gemorst water zorgt voor erosie van de grond rond de pomp. Zorg ervoor dat de ondergrond rond de pomp vlak blijft en de fundatie van de pomp niet bloot komt te liggen, waardoor de stabiliteit van de pomp in het geding komt.

Afsluiten en aftappen:

Om vorstschade te voorkomen dient de pomp afgesloten en afgetapt te worden wanneer de buitentemperaturen beneden het vriespunt komen. Draai hiervoor de afsluiter in de toevoerleiding dicht. Draai de aftapkraan open en laat de pomp en toevoer leeg lopen. Beweeg (met open aftapkraan) de bedieningshendel ongeveer 10x op en neer om er zeker van te zijn dat al het water uit de pomp is gelopen. De pomp is nu winterklaar gemaakt.

Certificering:

De HP02 handpomp is gecertificeerd volgens de eisen van het WAS en NEN-EN1176. Deze certificering is alleen geldig wanneer de pomp wordt geplaatst volgens de aanwijzingen van Mh2o. De certificering komt te vervallen wanneer u aanpassingen maakt aan de pomp of opstelling. In dit geval raden wij u aan de opstelling van de pomp altijd te laten beoordelen door een hiervoor bevoegde keuringsinstantie. Zorg ervoor dat het typeplaatje met de daar op gecertificeerde norm goed leesbaar blijft.



Waterkwaliteit:

Het water dat uit de pomp komt, is niet per definitie van drinkwaterkwaliteit. Onafhankelijk van de kwaliteit van het water in het leidingnet waar de pomp op is aangesloten, is de pomp niet geconstrueerd om in drinkwater te voorzien. Om deze reden zijn Mh2o pompen altijd voorzien van een 'geen drinkwater' plaatje, welke aan de voorzijde van de pomp permanent geëtst is in de pompbehuizing. Zorg ervoor dat dit plaatje goed zichtbaar blijft. Doordat veel leidingwater rijk is aan kalk kunnen delen van de pomp die nat worden verkleuren. Na langere tijd zou er ook aanslag kunnen verschijnen, dit kan geen kwaad voor de pomp. Wanneer u zich hieraan stoort kunt u dit verwijderen met behulp van een sanitairreiniger, gebruik bij voorkeur een biologisch afbreekbaar product.

