



Oppompen drukvat IRM-1



Oppompen drukvat IRM® -1



Voor gebruik aandachtig lezen
Alle veiligheidsvoorschriften nakomen
Voor toekomstig gebruik bewaren

Deze montagehandleiding bevat belangrijke aandachtspunten en aanbevelingen. A.U.B voor de montage van elektrische aansluitingen en in bedrijfname de montage handleiding nauwkeurig te lezen. Verdere montage- en gebruiksaanwijzingen die componenten of onderdelen van het toestel betreffen zijn aanvullend in acht te nemen.

Technische wijzigingen en Druk en zetsfouten voorbehouden



Inhoudsopgave	Hoofdstuk	Pag
Voorwoord	1.0	
Garantie	1.1	
Algemene informatie	1.2	
Beschermende maatregelen	1.3	
Beschrijving van het product	1.4	
Montage stappenplan (stap 1 t/m 9)	1.5	
Inbedrijfstelling	2.1	
Onderhoud	2.2	



1.0 Voorwoord

U heeft een hoogwaardig product verworven en wij wensen u veel plezier van uw aanschaf. Om langdurig van uw aanschaf gebruik te kunnen maken vragen we u de montagehandleiding en gebruiksaanwijzing aandachtig door te nemen. Het produkt is in onze testprocedure in alle bedrijfstoestanden getest. Dit betekent voor u dat u een werkend product heeft aangeschaft. Mocht er onverhoopt toch een storing optreden richt u zich dan aan uw handelaar/verkoper.

1.1 Garantie

Er geldt op dit product een wettelijke garantietermijn van 2 jaar. Binnen de garantieperiode, herstellen we gratis storingen toe te schrijven aan productie- of materiaalfouten. Dit ondanks aantoonbaar juiste installatie, juist gebruik en de naleving van de bedienings- en installatie-instructies.

1.2 Algemene informatie

- Het systeem dient met inachtnaam van de huidige stand de van de techniek aangesloten te worden, met name de technische voorschriften zoals DIN 1988, DIN 1986 en DIN EN 1717!
- De gebruiker is verantwoordelijk voor alle maatregelen:
 - De juiste installatie,
 - Om te reageren op bedreigingen door ondeskundig gebruik.
- Het Drinkwater bijvulstelsel is goedgekeurd voor gebruik:
 - In regenwater systemen,
 - 230 Volt 50 Hertz wisselstroom,
 - Voor drinkwaterbijvulling te verzorgen in de regenwatertank
 - Tot een watertemperatuur van 35 ° C,
 - Op het gebied van residentiële, commerciële en industriële gebouwen en kleine bedrijven.

Vragen over het apparaat en onderdelen:

- stel alleen aan uw dealer.
- Geef altijd afleveradres.

1.3 Beschermende maatregelen

- De gebruiker dient zijn/haar landelijke maatregelen voor preventie van ongevallen strikt in acht te nemen.
 - Bij de elektrische installatie zijn de staats- en EU voorschriften van toepassing waargenomen in de huidige versie. De Elektrische installatie is goedgekeurd door deskundigen, rekening houdend met de VDE 0100.
 - Het is noodzakelijk om ervoor te zorgen dat tijdens de inbedrijfstelling van het Drinkwater bijvulstelsel er zich geen personen in het de regenwatertank bevinden, of de inbedrijfstelling met natte handen plaats vindt.
 - Tijdens onderhoudswerkzaamheden aan de het Drinkwater bijvulstelsel dient de stekker uit het stroomnet gehaald te worden
 - Alle onderhouds-, installatie- of wijzigingsmaatregelen aan de het Drinkwater bijvulstelsel en haar componenten, die onder elektrische spanning staan kan ernstige verwondingen aan personen toebrengen, zelfs fataal zijn.
 - De voedingsbron met een RCD (30 mA) beveiligen.
 - De gebruiker moet niet op eigen initiatief ingrepen plegen die niet in de gebruiks- en Installatie-instructies zijn omschreven.
- Kosten als gevolg van onjuist gebruik of installatie worden niet geaccepteerd.

1.4 Leveromvang

- ½ "magneetklep met RVS beugel, perlator en de trechter
- ½ " afsluitkraan om de drinkwaterleiding af te sluiten bij afwezigheid en onderhoud
- vlotterschakelaar met tussenstekker
- bevestigingsmateriaal voor wand montage en montage vlotter in de regenwatertank
- bedienings- en installatie-instructies.

1.5 Beschrijving van het product

De DBS is een drinkwater bijvulstelsel voor regenwatersystemen (overeenkomstig DIN EN 1717). Via het magneetventiel wordt, afhankelijk van de vraag, de regenwatertank bijgevuld met water, waardoor het systeem op elk moment in water kan voorzien. De controle gebeurt via een vlotterschakelaar in de regenwatertank.



fig. 1



fig. 2



fig. 3

1. Zet het regenwatersysteem uit.
2. Zet nu de buitenkraan open en spoel alle toiletten, zodat alle druk van de leidingen af is en het blauwe drukvat leeg.
3. Zet de rode vlinder van de kogelkraan onder het drukvat dicht. (Figuur 1)

4. Bovenop het blauwe drukvat zit een zwart dekseltje; draai deze los en een autoventiel zal verschijnen. (Figuur 2)
5. Pomp het blauwe drukvat met een fietspomp of compressor nu op tot een voordruk van 1,3 bar.
6. Zet de buitenkraan dicht.

7. Zet de rode vlinder van de kogelkraan onder het drukvat open. (Figuur 3)
8. Zet nu het regenwatersysteem weer aan.

Zodra de pomp de reservoirs en weer gevuld heeft zal de pomp afslaan en zal bij een volgende toiletspoeling de pomp weer draaien zoals voorheen.