



# IRM-1 Toevoerpomp

**GEP Artikel nr.: 402129**



# IRM® -1 Toevoerpomp IRM® -1 Supply pump

GEP Artikel nr.: 402129



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 zetfouten 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	

#### Onderdelen :

- 8x Sluitring M8 (1)
- 8x Sluitring M6 (2)
- 4x Constructiering M6 (3)
- 8x Moer M6 (4)
- 4x Bout M8 (5)
- 4x Draadbout M6 (6)
- 4x Plug nylon 8 (7)
- 4x Trillingdemper M6 (8)
- 4x Moer M8 (9)
- 1x Steun links (10)
- 1x Steun rechts (11)
- 1x Bevestigingsplaat (12)





## 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.



# IRM® -1 Toevoerpomp IRM® -1 Supply pump

GEP Artikel nr.: 402129

NL: Demonteer de besturing van de IRM® -1.  
ENG: Disassemble the IRM® -1 control system.



Open de achterzijde van het besturingskastje.  
Open the backside of the control box.



Steek de J45 telefoonstekker in de klem die zich op de printplaat bevindt.  
Insert the J45 telephone plug in the clamp on the circuit board.





Steek de andere kant van het telefoonsnoer in de J45 klem van de toevoerpompbox.  
Insert the other side of the telephone wire in the J45 clamp of the supply pump box.



Steek de stekker van de toevoerpomp in de contactdoos op de toevoerpompbox.  
Insert the power plug of the supply pump the in the socket on the supply pump box.



Steek de stekker van de toevoerpompbox in een externe 230V Wandcontactdoos.  
Insert the power plug of the supply pump box in an external 230V power outlet.