













Regenwatergebruik voor drinkwaterbesparing in woningen met dompelpomp

|   | SB   | RWR-SPO   | RWR-SQ   | SMARTFLO SQE  |
|---|--|---|--|---|
|   |   |  |  | <br><b>Top energie-efficiënte oplossing!</b> |
| <b>Aan / Uit sturing op basis van druk</b>  | ✓  | ✓   | ✓  | Niet van toepassing   |
| <br><b>Geschikt voor PM 1</b> | ✓<br>Geschikt voor alle modellen   | ✗   | ✓<br>Geschikt tot SQ5-25   | Niet van toepassing - systeem wordt gestuurd door een drukopnemer en het stuurbord CU301  |
| <br><b>Geschikt voor PM 2</b> | ✓  | ✓   | ✓  | Niet van toepassing - systeem wordt gestuurd door een drukopnemer en het stuurbord CU301  |
| <b>Constante druk</b>   | ✗  | ✗   | ✗  | ✓<br>control unit CU301 en drukopnemer Pt 0-6bar  |
| <b>Technische specificaties</b>   |  |   |  |   |
| <b>Pomptypes</b>  | SB 3-35 / SB 3 - 45  | SPO 3-50B[C] /3-65B[C]<br>SPO 5-55B[C]/5-70B[C]                                   | SQ1-35/2-35/3-30/3-40<br>SQ5-15/SQ5-25/SQ5-35                                      | SQE 2-55/ SQE 3-65<br>SQE5-50 / SQE 5-70  |
| <b>Voedingsspanning</b>   | 1 x 220-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%  | 1 x 220-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%   | 1 x 200-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%  | 1 x 200-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%   |
| <b>Voedingskabel</b>  | 15 meter voorzien van Schuko stekker   | 20 meter voorzien van Schuko stekker  |  | 40 meter - aansluiting in control unit CU 301, SQE3-65 ook met 20m beschikbaar  |
| <b>Ingebouwde beveiligingen</b>   | Ingebouwde thermische beveiliging  | Ingebouwde thermische beveiliging   | Over- en onderspanning<br>Overbelastingbeveiliging Té hoge temperatuur             | Over- en onderspanning<br>Overbelastingbeveiliging Té hoge temperatuur  |
| <b>Droogloopbeveiliging</b>   | Vlotter aan de pomp, model AW of via Pressure Manager pomp model MW  | Vlotter aan de pomp, model C of via Pressure Manager.                             | Ingebouwd in de pomp   | Ingebouwd in de pomp  |
| <b>Soft start</b>   | ✗  | ✗   | ✓  | ✓   |
| <b>Maximaal aantal schakelingen per uur</b>   | 20   | 30  | Ongelimiteerd dankzij de permanent magneet motor technologie                       | Ongelimiteerd dankzij de permanent magneet motor technologie  |
| <b>Toebehoren</b>   | ✗ wordt geleverd met drijvende aanzuig   | ✗ wordt geleverd met drijvende aanzuig  | RVS koelmantel met drijvende aanzuig, 96657483                                     | RVS koelmantel met drijvende aanzuig, 96657483  |
| <b>Persaansluiting</b>  | Ø3/4" - R3/4" - Ø 1" - R1"   | Rp 1 1/4"   | SQ1, 2, 3: Rp 1 1/4"<br>Rp 1 1/2"  | SQ5: SQE 2, 3: Rp 1 1/4"<br>Rp 1 1/2"   |
| <b>Afmetingen</b>   | Ø150   | Voetplaat 200 x 200mm   | Zie technische informatie van deze 3" pomp   | Zie technische informatie van deze 3" pomp  |
| <b>Additionele toebehoren</b>   |  |   |  |   |
| <b>Bijvulling van de regenwater put</b>   | Op basis van niveaumeting in de regenwateropvangput door middel van een vlotterschakelaar: MWRC1, artikelnummer 96657484 met 1/2" navulset, artikelnummer 91404876 |   |  |   |
|   | Op basis van niveaumeting in de regenwateropvangput door middel van een druksensor: MWRC2, artikelnummer 96657485 met 1/2" navulset, artikelnummer 91404876        |   |  |   |

2.1

Récupération d'eau de pluie avec une pompe immergée pour faire des économies d'eau potable

|   | SB  | RWR-SPO   | RWR-SQ   | SMARTFLO SQE  |
|---|---|---|--|---|
|   |    |  |  | <br><b>Solution super économique !</b> |
| Mise en marche/arrêt en fonction de la pression   | ☑   | ☑   | ☑  | Non d'application   |
| <br>Convient au modèle PM1 | ☑<br>Convient à tous les modèles  | ☒   | ☑<br>Convient jusqu'à SQ5-25   | Non d'application – le système est piloté par un capteur de pression et le coffret de commande CU301.                     |
| <br>Convient au modèle PM2 | ☑   | ☑   | ☑  | Non d'application – le système est piloté par un capteur de pression et le coffret de commande CU301.                     |
| Pression constante  | ☒   | ☒   | ☒  | ☑<br>Unité de commande CU301 et capteur de pression Pt 0-6 bars   |
| <b>Caractéristiques techniques</b>  |   |   |  |   |
| Types de pompes   | SB 3-35 / SB 3 - 45   | SPO 3-50B[C] / 3-65B[C]<br>SPO 5-55B[C] / 5-70B[C]                                | SQ1-35/2-35/3-30/3-40<br>SQ5-15/SQ5-25/SQ5-35                                      | SQE 2-55/ SQE 3-65<br>SQE5-50 / SQE 5-70  |
| Tension d'alimentation  | 1 x 220-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%   | 1 x 220-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%   | 1 x 200-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%  | 1 x 200-240 V, PE, 50Hz<br>+6%/-10%   |
| Câble d'alimentation  | 15 mètres avec fiche Schuko   | 20 mètres avec fiche Schuko   |  | 40 mètres – raccordement sur l'unité de commande CU 301, SQE3-65 également disponible avec 20 mètres                      |
| Protections intégrées   | Protection thermique intégrée   | Protection thermique intégrée   | Surtension et sous-tension<br>Protection contre les températures élevées           | Surtension et sous-tension<br>Protection contre les températures élevées  |
| Protection contre la marche à sec   | Flotteur sur la pompe modèle AW ou via gestionnaire de pression sur la pompe modèle MW  | Flotteur sur la pompe modèle C ou via gestionnaire de pression                    | Intégré à la pompe   | Intégré à la pompe  |
| Soft start  | ☒   | ☒   | ☑  | ☑   |
| Nombre maximal de commutations par heure  | 20  | 30  | Illimité grâce à la technologie de moteur à aimants permanents                     | Illimité grâce à la technologie de moteur à aimants permanents  |
| Accessoires   | ☒ Livré avec crépine flottante  | ☒ Livré avec crépine flottante  | Chemise de refroidissement en inox avec crépine flottante, 96657483                | Chemise de refroidissement en inox avec crépine flottante, 96657483   |
| Racc. de refoulement  | Ø3/4" - R3/4" - Ø 1" - R1"  | Rp 1 1/4"   | SQ1, 2, 3: Rp 1 1/4"<br>SQ5: Rp 1 1/2"   | SQE 2, 3: Rp 1 1/4"<br>SQE5: Rp 1 1/2"  |
| Dimensions  | Ø150  | Socle 200 x 200mm   | Voir les spécifications techniques de cette pompe 3"                               | Voir les spécifications techniques de cette pompe 3"  |
| <b>Accessoires additionnels</b>   |   |   |  |   |
| Remplissage du réservoir d'eau de pluie   | Sur base de la détection de niveau dans le réservoir d'eau de pluie à l'aide d'un flotteur à contact : MWRC1, référence 96657484 avec dispositif de remplissage 1/2", référence 91404876    |   |  |   |
|   | Sur base de la détection de niveau dans le réservoir d'eau de pluie à l'aide d'un détecteur de pression : MWRC2, référence 96657485 avec dispositif de remplissage 1/2", référence 91404876 |   |  |   |

## RWR SB / RWR SPO / RWR SQ 3-40 / SMARTFLO SQE 3-40

### Regenwaterrecuperatiesystemen - Systemes de récupération eau de pluie

#### RWR SB : REGENWATERRECUPERATIE PAKKET / RÉCUPÉRATION DES EAUX PLUVIALES

Vloeistoftemperatuur / Température du liquide:  
Aansluiting / Raccordement :

5°C => 40°C  
G 1



| Omschrijving / Description                           | Type             | Art.               | Euro          |
|--|------------------|--------------------|---------------|
| SB 3-35 MW onderwaterpomp / pompe immergée <b>OF</b> | <b>SB3-35 MW</b> | <b>97 68 67 02</b> | <b>573,00</b> |
| SB 3-45 MW onderwaterpomp / pompe immergée <b>OF</b> | <b>SB3-45 MW</b> | <b>97 68 67 06</b> | <b>603,00</b> |
| SB 3-35 AW onderwaterpomp / pompe immergée <b>OF</b> | <b>SB3-35 AW</b> | <b>97 68 67 03</b> | <b>579,00</b> |
| SB 3-45 AW onderwaterpomp / pompe immergée <b>OF</b> | <b>SB3-45 AW</b> | <b>97 68 67 07</b> | <b>610,00</b> |
| +  |                  |                    |               |
| Pressure Manager 1 - 1.5 <b>OF</b>                   | <b>PM1 1,5</b>   | <b>96 84 86 93</b> | <b>120,40</b> |
| Pressure Manager 1 - 2.2 <b>OF</b>                   | <b>PM1 2,2</b>   | <b>96 84 86 93</b> | <b>120,40</b> |
| Pressure Manager 2 - 1-5                             | <b>PM2 1-5</b>   | <b>96 84 86 93</b> | <b>120,40</b> |

#### RWR SPO : REGENWATERRECUPERATIE PAKKET / RÉCUPÉRATION DES EAUX PLUVIALES

Vloeistoftemperatuur / Température du liquide:  
Max. systeemdruk / Pression maxi. du système:  
Aansluiting / Raccordement :

0°C => 40°C  
10 bar  
Rp 1 1/4"



| Omschrijving / Description   | Type                    | Art.                             | Euro          |
|--|-------------------------|----------------------------------|---------------|
| Aanzuigkit met / Kit d'aspiration avec :                               |                         |                                  |               |
| * Flexibele buis / Tuyau flexible                                      |                         | 1 m                              |               |
| * Zuigkorf / Crépine d'aspiration                                      |                         | Vrije doorl. / pass.libre = 1 mm |               |
| * Terugslagklep / Clapet anti-retour                                   |                         |                                  |               |
| Elektr. drukregelaar + beveiliging / Pilotage automatique + protection |                         |                                  |               |
| SPO met 20 m kabel / SPO avec 20m de câble                             | <b>RWR kit SPO 3-50</b> | <b>96 61 19 69</b>               | <b>864,70</b> |

#### RWR SQ 3-40 : REGENWATERRECUPERATIE / RECUPERATION DES EAUX PLUVIALES

| Omschrijving / Description   | Type              | Art.               | Euro            |
|--|-------------------|--------------------|-----------------|
| Onderwaterpomp / Pompe submersible SQ3-40                                  | <b>Kit RWR SQ</b> | <b>96 16 09 08</b> | <b>1.307,90</b> |
| Met 30 m kabel, Kabelklem, manometer, Press control PC 15 & drukvat        |                   |                    |                 |
| Avec 30 m câble, attache câble, manomètre, Press control PC 15 & réservoir |                   |                    |                 |



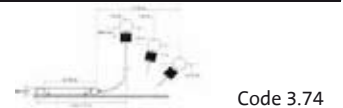
#### SMARTFLO SQE 3-40 : REGENWATERRECUPERATIE / RÉCUPÉRATION DES EAUX PLUVIALES

| Omschrijving / Description                                   | Type               | Art.               | Euro            |
|--|--------------------|--------------------|-----------------|
| Onderwaterpomp / Pompe submersible SQE3/40                   |                    | <b>96 51 01 57</b> |                 |
| Met 30 m kabel & kabelklem / Avec 30 m cable & attache câble |                    | +                  |                 |
| Afsluiter / Vanne 3/4  | <b>Kit RWR SQE</b> | <b>96 52 45 04</b> | <b>1.677,10</b> |
| Sensor kit / Kit sensor PT 0-6 bar                           |                    | +                  |                 |
| Besturingseenheid CU301 / Coffret de commande CU301          |                    | <b>96 16 08 74</b> |                 |
| Ketel & manometer / Réservoir et manomètre                   |                    |                    |                 |



#### SQ - SQE : TOEBEHOREN / ACCESSOIRES

| Omschrijving / Description                        | Type           | Art.               | Euro          |
|---|----------------|--------------------|---------------|
| Koelmantelpakket met drijvende aanzuig            | <b>Pack CJ</b> | <b>91 07 22 72</b> | <b>641,20</b> |
| Chemise de refroidissement avec crépine flottante |                |                    |               |



**Automatisch bijvulling regenwatertank (MWRC1/2) : p. 102**  
**Remplissage automatique du réservoir d'eau de pluie (MWRC1/2) : p. 102**

**Meer toebehoren : p. 101 => 102**  
**Plus accessoires : p. 101 => 102**