













Regenwatergebruik voor drinkwaterbesparing in woningen met dompelpomp

	SB	RWR-SPO	RWR-SQ	SMARTFLO SQE
				 Top energie-efficiënte oplossing!
Aan / Uit sturing op basis van druk	✓	✓	✓	Niet van toepassing
 Geschikt voor PM 1	✓ Geschikt voor alle modellen	✗	✓ Geschikt tot SQ5-25	Niet van toepassing - systeem wordt gestuurd door een drukopnemer en het stuurbord CU301
 Geschikt voor PM 2	✓	✓	✓	Niet van toepassing - systeem wordt gestuurd door een drukopnemer en het stuurbord CU301
Constante druk	✗	✗	✗	✓ control unit CU301 en drukopnemer Pt 0-6bar
Technische specificaties				
Pomptypes	SB 3-35 / SB 3 - 45	SPO 3-50B[C] /3-65B[C] SPO 5-55B[C]/5-70B[C]	SQ1-35/2-35/3-30/3-40 SQ5-15/SQ5-25/SQ5-35	SQE 2-55/ SQE 3-65 SQE5-50 / SQE 5-70
Voedingsspanning	1 x 220-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 220-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 200-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 200-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%
Voedingskabel	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
Ingebouwde beveiligingen	Ingebouwde thermische beveiliging	Ingebouwde thermische beveiliging	Over- en onderspanning Overbelastingbeveiliging Té hoge temperatuur	Over- en onderspanning Overbelastingbeveiliging Té hoge temperatuur
Droogloopbeveiliging	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
Soft start	✗	✗	✓	✓
Maximaal aantal schakelingen per uur	20	30	Ongelimiteerd dankzij de permanent magneet motor technologie	Ongelimiteerd dankzij de permanent magneet motor technologie
Toebehoren	✗ wordt geleverd met drijvende aanzuig	✗ wordt geleverd met drijvende aanzuig	RVS koelmantel met drijvende aanzuig, 96657483	RVS koelmantel met drijvende aanzuig, 96657483
Persaansluiting	Ø3/4" - R3/4" - Ø 1" - R1"	Rp 1 1/4"	SQ1, 2, 3: Rp 1 1/4" Rp 1 1/2"	SQ5: SQE 2, 3: Rp 1 1/4" Rp 1 1/2"
Afmetingen	Ø150	Voetplaat 200 x 200mm	Zie technische informatie van deze 3" pomp	Zie technische informatie van deze 3" pomp
Additionele toebehoren				
Bijvulling van de regenwater put	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
				 Solution super économique !
Mise en marche/arrêt en fonction de la pression	☑	☑	☑	Non d'application
 Convient au modèle PM1	☑ Convient à tous les modèles	☒	☑ Convient jusqu'à SQ5-25	Non d'application – le système est piloté par un capteur de pression et le coffret de commande CU301.
 Convient au modèle PM2	☑	☑	☑	Non d'application – le système est piloté par un capteur de pression et le coffret de commande CU301.
Pression constante	☒	☒	☒	☑ Unité de commande CU301 et capteur de pression Pt 0-6 bars
Caractéristiques techniques				
Types de pompes	SB 3-35 / SB 3 - 45	SPO 3-50B[C] /3-65B[C] SPO 5-55B[C]/5-70B[C]	SQ1-35/2-35/3-30/3-40 SQ5-15/SQ5-25/SQ5-35	SQE 2-55/ SQE 3-65 SQE5-50 / SQE 5-70
Tension d'alimentation	1 x 220-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 220-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 200-240 V, PE, 50Hz +6%/-10%	1 x 200-240 V, PE, 50Hz +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 Protection contre les températures élevées	Surtension et sous-tension 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" SQ5: Rp 1 1/2"	SQE 2, 3: Rp 1 1/4" 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"
Accessoires additionnels				
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 OF	SB3-35 MW	97 68 67 02	573,00
SB 3-45 MW onderwaterpomp / pompe immergée OF	SB3-45 MW	97 68 67 06	603,00
SB 3-35 AW onderwaterpomp / pompe immergée OF	SB3-35 AW	97 68 67 03	579,00
SB 3-45 AW onderwaterpomp / pompe immergée OF	SB3-45 AW	97 68 67 07	610,00
+			
Pressure Manager 1 - 1.5 OF	PM1 1,5	96 84 86 93	120,40
Pressure Manager 1 - 2.2 OF	PM1 2,2	96 84 86 93	120,40
Pressure Manager 2 - 1-5	PM2 1-5	96 84 86 93	120,40

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	RWR kit SPO 3-50	96 61 19 69	864,70

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

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



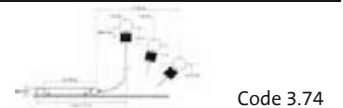
SMARTFLO SQE 3-40 : REGENWATERRECUPERATIE / RÉCUPÉRATION DES EAUX PLUVIALES

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



SQ - SQE : TOEBEHOREN / ACCESSOIRES

Omschrijving / Description	Type	Art.	Euro
Koelmantelpakket met drijvende aanzuig	Pack CJ	91 07 22 72	641,20
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