



Q-
SERIE

Geluidsarme pomp
Verbeterde montage
Verbeterde werking
Verhoogde functionaliteit

Weergevoelig Zon aangedreven Bewateringssysteem

C18 | Q-SERIE



18x



18x



36x



7x



18x

C36 | Q-SERIE



36x



36x



72x



14x



36x

CZ DE EN ES FR NL SE



irrigatia.com/q

De nieuwste versie van
de instructies, verdere
hulp en begeleiding
vindt u hier:



Ontworpen in
Groot-Brittannië



MEER ZON =
MEER WATER



OP
ZONNE-ENER
GIE



BEWATERT
ELKE 3 UUR



2
POMPVoorzieningen



gebruik
met een
RFGENTON

Inleiding

Alvast heel erg bedankt dat u één van onze systemen hebt gekocht!

De afgelopen tien jaar heeft Irrigatia zijn bewateringssystemen voortdurend verbeterd en verder ontwikkeld, en de nieuwste versie is de Q-serie!

- Het is geruislozer
- Het is efficiënter
- Het is gemakkelijker te monteren/positioneren
- Het kan worden uitgebreid met een tweede pomp, vloeibare voeding of een tweede netwerk
- Meer functionaliteit, nu 9 niveaus
- Nieuwe verbeterde druppelaar

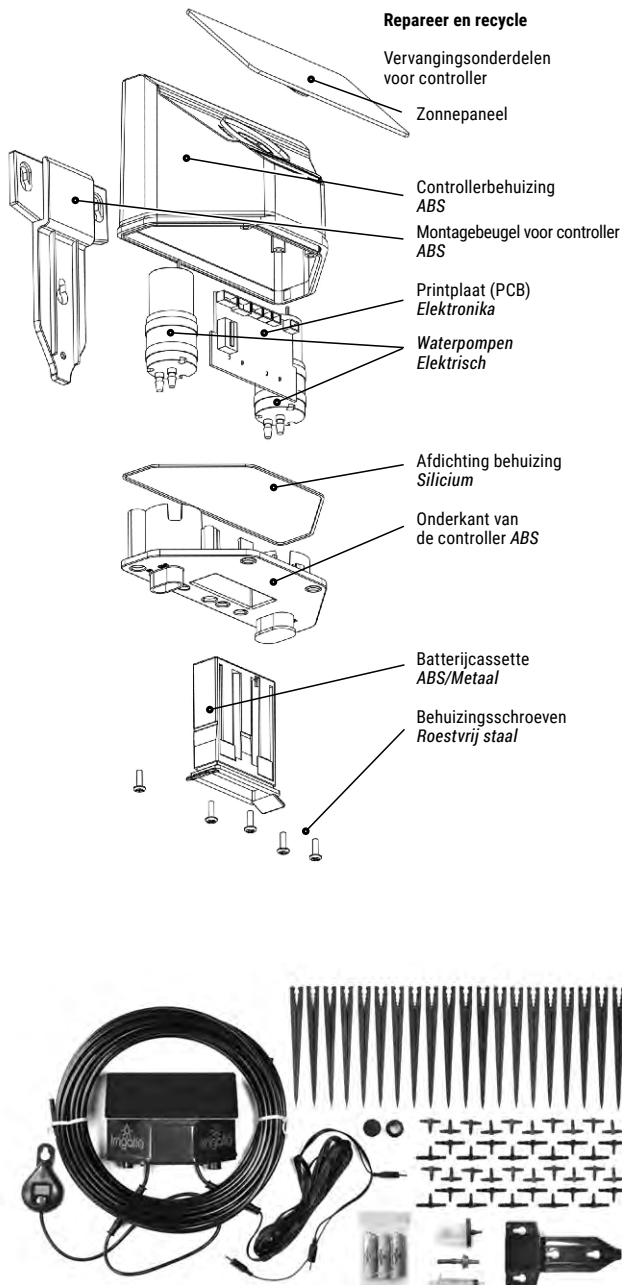
Terwijl onze systemen nog steeds:

- Weergevoelig zijn, meer zon / meer water, minder zon / minder water
- Herstelbaar zijn, wij geloven in herstellen, niet in weggooien
- Octrooibescherming, nog steeds uniek!

VEILIGHEIDSOPMERKING

- Houd er rekening mee dat dit product kleine onderdelen / componenten en batterijen bevat, die een verstikkingsgevaar kunnen vormen voor kinderen en dieren, dus wees voorzichtig bij de installatie.
- Vanwege de aard van het product is er kans op struikelgevaar, dus wees voorzichtig bij het installeren van de leidingen van het bewateringsnetwerk en de kabels van de waterpeilsensor.
- De controller is ontworpen om weerbestendig te zijn en alle weersomstandigheden aan te kunnen, maar het is niet ontworpen om ondergedompeld te worden in water.
- Aan het einde van de levensduur moeten het product en de batterijen worden afgevoerd in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving en vereisten voor afvoer/recycling.

Repareer en recycle



Wat zit er in de doos en wat doet het?

Controller

Dit bestuurt het systeem en bevat de batterijen en de pomp, terwijl ook het zonnepaneel hierop gemonteerd is.

De batterijen aan de binnenkant worden opgeladen door de zonnestralen die door het zonnepaneel worden opgevangen.

De batterijen drijven de pomp aan en deze zuigt water uit de bron om uw planten water te geven.

Bij daglicht start de pomp om de 3 uur en het stopt als de batterijen op 3V staan.

Het systeem wordt bestuurd door de handbedieningsmodule die op de controller is aangesloten.

Batterijen

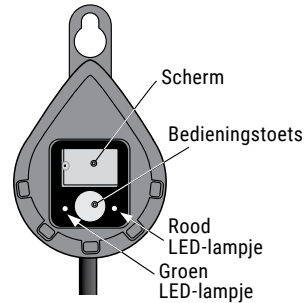
Bijgeleverd 3 x AA oplaadbare 1,2V NiMH-batterijen tussen 1200 en 1800mAh

Handbedieningsmodule

Bevat het LCD-scherm, de instelknop en twee LED's, één rood, één groen.

Het wordt met een 50 cm verlengsnoer aan de controller bevestigd, er is ook een optioneel 3 m verlengsnoer verkrijgbaar, IRR-HCM-QEXT.

De module kan op de montagebeugel van de controller worden vastgeklemd.



LCD-scherm

Geeft de tijd tot de volgende besproeiing (3-1 uur) en het instelpunt (1-9) en de foutcodes weer.

Het standaard display toont de tijd tot de volgende besproeiing (3u/2u/1u), met een druk op de toets wordt het instelpunt weergegeven, door nogmaals op de toets te drukken kan het instelpunt worden aangepast.

Als er waarschuwings-/foutcodes zijn, geeft het display eerst de codes met de hoogste prioriteit weer, als u op

de toets drukt, worden de andere codes in volgorde van prioriteit weergegeven, en ten slotte het instelpunt.

's Nachts zal het scherm gedurende 5 seconden oplichten als u op de toets drukt.

Groene LED Knippert het huidige instelpunt van 1 tot 9, als er geen waarschuwingen zijn

Rode LED Als het knippert, raadpleeg dan de code op het scherm, zie pagina 14

Zonnepaneel

Kan verplaatst worden om de controller gemakkelijker te kunnen monteren, zodat hij naar het zuiden gericht kan worden.

Kan aan de binnenkant van het raam worden gemonteerd, maar dit kan de pomptijd iets verkorten; zorg er bij voorkeur voor dat er geen schaduw op het paneel valt.

Inlaatfilter

Bevindt zich in de waterbron en voorkomt dat vuil het systeem binnendringt en de pomp en druppelaars verstopt.

Bevindt zich aan het einde van de inlaat toevoerslang.

Waterpeilsensor

Controleert of er water in het systeem gepompt/ toegevoerd kan worden, de kabel is 5m lang.

Deze laat de gebruiker via de controller weten wanneer het waterpeil te laag wordt, en uiteindelijk wanneer het helemaal leeg is.

Als het leeg is, schakelt het systeem automatisch uit.

U wordt gewaarschuwd door een pieptoon en een foutcode op de handbedieningsmodule.

Indien nodig kan de sensor worden uitgeschakeld.

Een andere optie is om de sensor aan te laten staan en de pieptoon uit te zetten.

Om de watersensor te verwijderen, schroeft u de connector op de draad dicht bij de controller los, de eindkap wordt meegeleverd.

Anti-sifon apparaat

Voorkomt verder druppelen nadat de pomp is gestopt.

Het is een eenrichtingsklep die opengaat om lucht in de slang toe te laten om de sifon te verbreken wanneer de pomp stopt.

Het anti-sifonapparaat is nodig indien de eerste druppelaar lager is dan de waterbron.

Hij moet op de toevoerslang worden bevestigd tussen de pomp en de eerste druppelaar en moet hoger zijn dan de waterbron.

Stokken

Wordt gebruikt om de druppelaars en slangen op hun plaats te houden.

Slang

Slang met een binnendiameter van 3,5 mm die gebruikt wordt om water uit het vat te trekken en aan uw planten te geven.

Er zijn verlengkits van 30 m verkrijgbaar als u extra slang nodig hebt.

Druppelaars

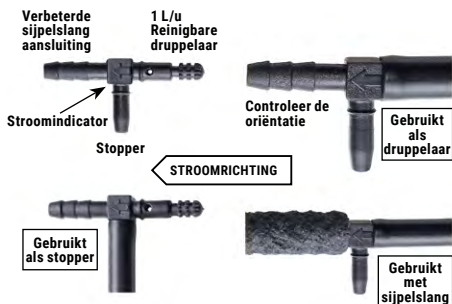
Worden gebruikt om het water rechtstreeks aan de plant te geven/ druppelen, druk ze gewoon op het uiteinde van de slang.

Dient ook als aansluiting voor de sijpelslang (Seep Hose) als u deze gebruikt.

Als er geen water meer toegevoerd hoeft te worden, kan deze hergebruikt worden als een stopper.

Mocht een druppelaar ooit verstopt raken, dan kunt u deze gewoon verwijderen, wassen en opnieuw installeren.

Was met een ketelontkalker als u leidingwater gebruikt.



T-stukken

T-stukken worden gebruikt om de slang aan te sluiten zodat u de specifieke besproeiingslay-out kunt maken die u nodig hebt.

De slang moet volledig worden aangedrukt om lekkage te voorkomen.



Spuut

Met een kort stukje slang eraan vast kan dit gebruikt worden voor het terugspoelen van druppelaars of

het vooruit spoelen van de pomp, mochten deze ooit verstopt raken.

Het product installeren

Er zijn vier stappen om het product te installeren.

Fase 1 – Interne configuratie

Fase 2 – Installatie en initialisatie

Fase 3 – Het bewateringsnetwerk toevoegen

Fase 4 – Systeembediening

Fase 1 – Interne configuratie

Binnenin de controller bevinden zich schakelaars waarmee het systeem functies kan instellen.

Dit is het moment om hiermee rekening te houden voordat u de controller monteert.

De afbeelding toont de standaardinstellingen zoals ze geleverd worden, u hoeft dus in eerste instantie niks te veranderen.

Alleen veranderen als u één van de volgende dingen wilt doen:

Schakelaar 1 - "Nacht" bewatering, zet deze op OFF

Schakelaar 2 – Systeem moet door een externe besturingsbron worden bestuurd, zet deze op ON

Schakelaar 3 – Upgrade met een tweede pomp en zet deze op ON

Schakelaar 4 - Gebruik de tweede pomp voor vloeistoftoevoer, zet deze op ON, OFF is om een tweede netwerk te bewateren

Schakelaar 5 - Als u geen waarschuwingspieptoon wilt, zet u de schakelaar op OFF.

Schakelaar 6 - Als u de waterniveausensor niet wilt gebruiken, zet u de schakelaar op OFF.

	OVERDAG BEWATEREN	EXTERN	POMP nr. 2	VOEDING	PIEPTOON	WATERSENSOR
AAN	☐	☐	☐	☐	☐	☐
UIT	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	1	2	3	4	5	6

Fase 2 – Installatie en initialisatie

Deze instructies beschrijven hoe de controller geïnstalleerd moet worden, en de aansluiting op de waterbron.

Het systeem werkt op drie oplaadbare batterijen, met een bedrijfsspanning van 3,6 V

De bijgeleverde batterijen hebben een spanning van 4,1V en moeten om te beginnen gedeeltelijk ontladen worden.

Zodra deze ontladings- / initialisatiefase voltooid is, is het systeem klaar om het bewateringsnetwerk aan te sluiten.

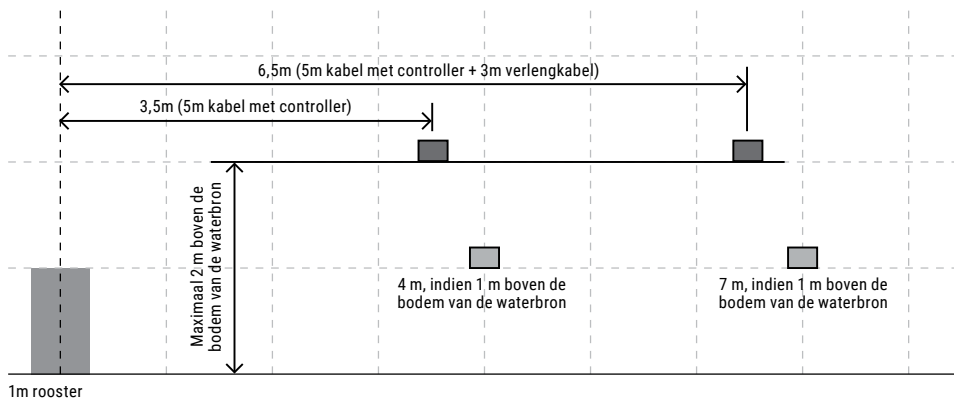
OPMERKING – Mochten er in de toekomst nieuwe of extern geladen batterijen in het systeem worden gebruikt, dan moet het ontladingsproces worden herhaald.

1-Locatie van de controller

De afstand tot de waterbron wordt bepaald door de lengte van de kabel van de waterniveausensor, 5m.

Standaard kan deze maximaal 3,5m horizontaal vanaf de waterbron en 2m vanaf de bodem van de bron zijn.

Als de optionele verlenging van 3 m wordt gemonteerd, IRR-WLS-QEXT, kan deze maximaal 6,5m horizontaal vanaf de waterbron en 2m vanaf de bodem van de bron zijn.



2-Montage van de controller

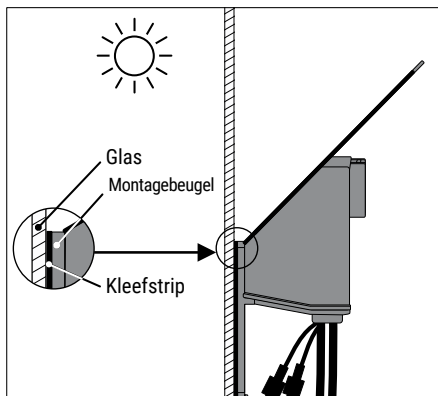
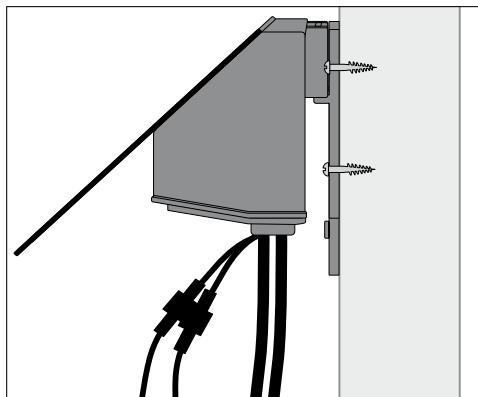
De controller moet naar het zuiden worden gericht en minstens 30 cm hoger dan de waterbron worden gemonteerd.

Hij mag niet worden neergelegd.

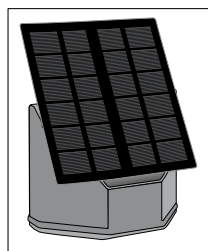
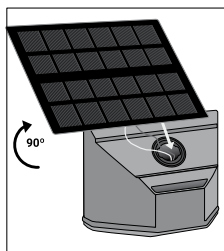
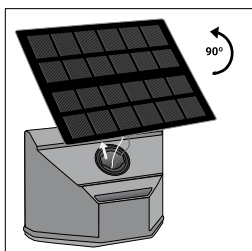
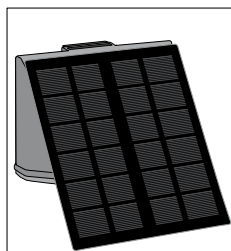
De controller heeft montagepunten aan de voorkant en aan de achterkant voor de beugel.

De controller kan met de beugel aan een muur of een paal bevestigd worden, of rechtstreeks op het glas aangebracht worden met behulp van het kleefpad dat met de kit meegeleverd wordt.

Als u de controller aan de binnenkant van een raam monteert kan dit de pomptijd iets verkorten, zorg er bij voorkeur voor dat er geen schaduw op het paneel valt.



Het zonnepaneel kan gemakkelijk gedraaid worden om het in de gewenste montagepositie / richting te plaatsen.



- 1) Draai het zonnepaneel 90° tegen de klok in en til het voorzichtig 2 cm op.
- 2) Draai het 180° tegen de klok in en plaats deze terug in de controllerbehuizing.
- 3) Draai het zonnepaneel 90° met de klok mee om het in de behuizing te vergrendelen.

3-Batterijen

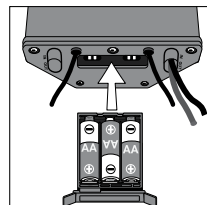
Verwijder de batterijcassette van de onderkant van de controller.

Plaats de drie batterijen en let daarbij op de juiste richting.

Wees voorzichtig bij het plaatsen van de batterijen in de cassette, zodat u geen metalen contactpunten losmaakt.

Plaats de cassette op een vlakke ondergrond om dit te voorkomen.

Duw de cassette terug in de controller.



4-Waterniveausensor & Filter & Bron Toevoer

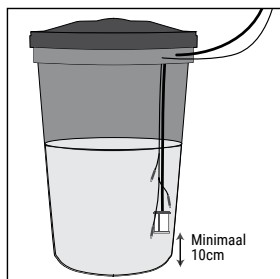
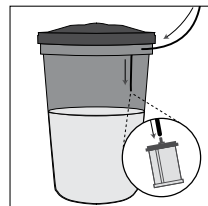
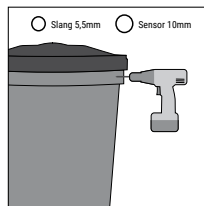
Dit hoofdstuk gaat over de waterbron en hoe u deze op de controller aansluit, met de waterniveausensor.

Zorg ervoor dat de waterbron lichtdicht is, zodat er geen algen ontstaan.

Boor een gat van 5,5 mm aan de bovenkant van de waterbron, of gebruik een voorgeboord gat, boven de waterlijn maar laag genoeg dat u het deksel normaal kunt gebruiken.

Steek één uiteinde van de slang door de inlaatopening en bevestig het filter aan het uiteinde.

Als u de watersensor gebruikt, hebt u een gat van minstens 10 mm nodig om deze door te voeren.



Bevestig de waterniveausensor en de slang/filter aan elkaar met de meegeleverde kabelbinders, zodat de middelste sensor zich 2 cm boven het filter bevindt en de onderste sensor onder de filter hangt.

De bovenste sensor kan worden aangepast om het benodigde waarschuwingsniveau te geven.

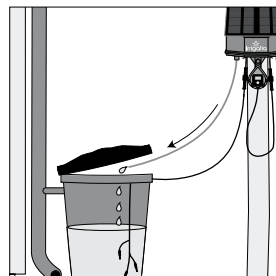
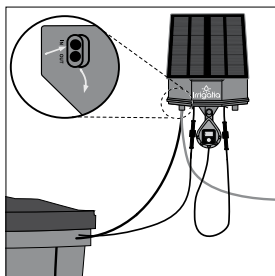
De slang moet nu zo worden afgesteld dat het filter minstens 10 cm boven de bodem van het vat hangt.

Nu kan de slang op lengte worden geknipt (laat een beetje ruimte over) en aangesloten worden op de pompinlaat (aangegeven als IN) aan de linkerkant van de controller.

Sluit de waterniveausensor aan op de controller met behulp van de externe schroefconnector.

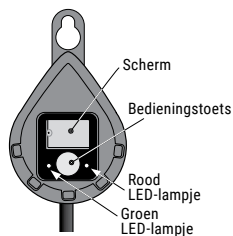
5-Waterafvoer

Sluit een geschikte lengte slang aan vanaf de uitlaatpoort op de pomp in de controller, en voer deze terug naar de waterbron.



6-Bediening van de controller

Druk gedurende 3 seconden op de toets op de handbedieningsmodule; dit zet het systeem aan.



7-Start initialisatie

Druk een aantal keren op de toets totdat er 1d op het scherm verschijnt, als u hieraan voorbij gaat, doorloopt u gewoon opnieuw de nummers.

Instelpunt 1 laadt de batterijen het minst op, terwijl niveau 9 ze het meest oplaadt; door niveau 1 te gebruiken, zullen de batterijen sneller leeglopen.

Het systeem begint nu water naar de waterbron terug te pompen, controleer of dit ook daadwerkelijk gebeurt.

Batterijen zullen geleidelijk aan leeglopen tot hun bedrijfsspanning.

Dit proces duurt ongeveer 2,5 uur.

Fase 3 – Het bewateringsnetwerk toevoegen

1-Initialisatie voltooid

De initialisatie is voltooid als u bij het terugkeren naar de controller alleen de groene LED ziet knipperen en/of 3h/2h/1h op het display ziet.

Het systeem is nu klaar om er het bewateringsnetwerk aan toe te voegen.

Druk nu gedurende 3 seconden op de toets op de handbedieningsmodule en zet het systeem UIT.

2-Het bewateringsnetwerk toevoegen

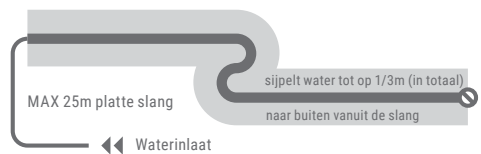
Verwijder de waterafvoerslang die terugvoert naar de waterbron - dit wordt nu de toevoer voor uw netwerk.

Overweeg uw lay-out / vereisten, de volgende diagrammen en suggesties kunnen u helpen.

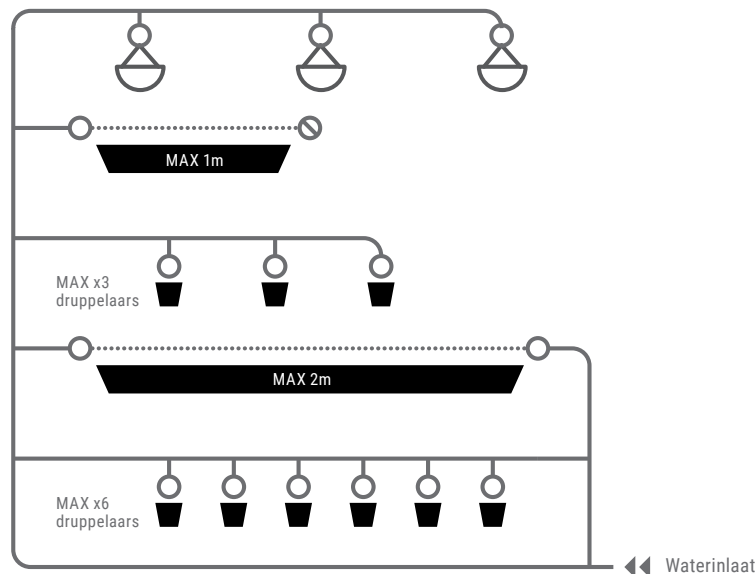
KLEINE POTTEN EN BAKJES



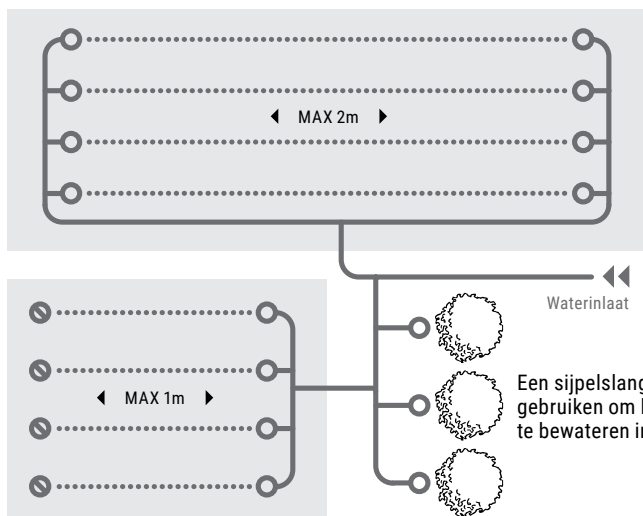
GROOT PLANTENBED BEWATEREN



BEWATEREN OP VERSCHILLENDE HOOGTES



BLOEM- EN GROENTEBEDDEN BEWATEREN



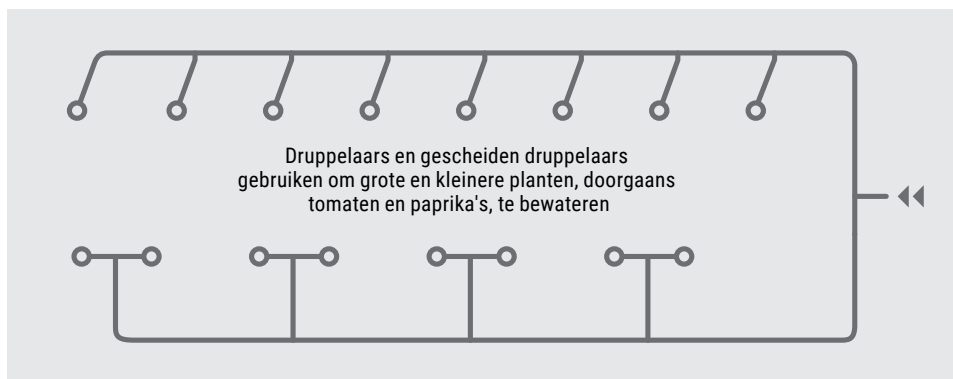
BENODIGDE KIT:

C18Q: 1 opstelling
(zoals afgebeeld)
+ 12m sijpelslang

C36Q: 2 opstellingen
(zoals afgebeeld)
+ 24m sijpelslang

Een sijpelslang en druppelaars
gebruiken om bloembedden en planten
te bewateren in een gemengde tuin

BROEIKASSEN BEWATEREN



LEGENDE

Slang	Platte slang	Plantenbak	Grote plant
Druppelaar	Sijpelslang	Goot	Hangmandje
Stopper		Plantenpotten	

Anti-sifon apparaat

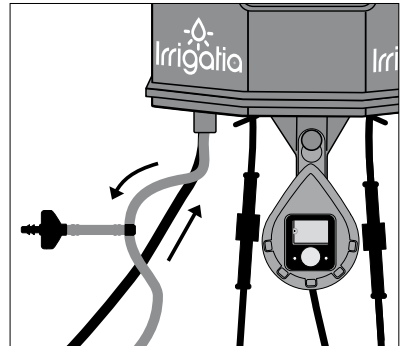
Installeer het anti-sifonapparaat als de eerste druppelaar lager is dan de waterbron.

Hij moet op de waterafvoerslang worden bevestigd tussen de pomp en de eerste druppelaar en moet hoger zijn dan de waterbron.

Het doel hiervan is om nadruppelen te voorkomen zodra de pomp is gestopt.

Het is een eenrichtingsklep dat opengaat om lucht in de slang toe te laten om de sifon te verbreken wanneer de pomp stopt.

Als u twijfelt kunt u het zeker installeren, aangezien het geen nadelige invloed heeft op de algemene werking van het systeem.



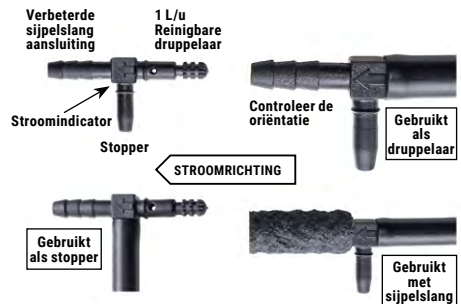
Druppelaars

Zorg ervoor dat de druppelaar correct is aangesloten, druk ze gewoon op de slang.

Via de druppelaars krijgen de planten een gecontroleerde hoeveelheid water.

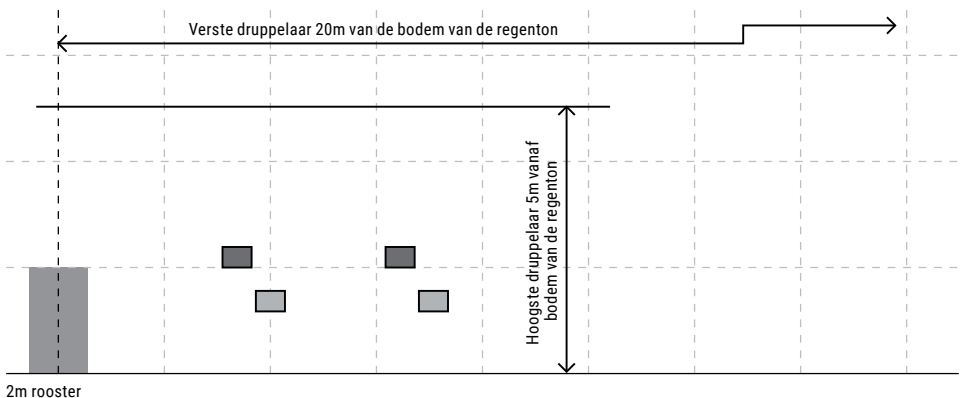
Deze moeten in potten of in de buurt van de te bewateren planten worden geplaatst.

Het systeem / netwerk werkt alleen als er op elk uiteinde van de slang een druppelaar of een stopper zit.



- De verste en hoogste afstand wordt bepaald door de individuele instellingen van de eindgebruiker
- Hoogteverschillen tussen druppelaars hebben ook invloed op de doorstroming
 - 18 druppelaars geïnstalleerd, maximale hoogte tussen de laagste en hoogste druppelaar is 2m

- 36 druppelaars geïnstalleerd, deze moeten allemaal ongeveer waterpas staan
- Als een toepassing zowel "hoog" als "laag" water vereist, is het het beste om een tweede pomp te installeren.
 - Pomp 1 – watert "laag"
 - Pomp 2 – watert "hoog"



Druppelaars kunnen niet meer dan 5m boven de bodem van de waterbron worden geïnstalleerd.

Als er 18 druppelaars geïnstalleerd zijn, mag er niet meer dan 2m hoogteverschil zijn tussen de hoogste en laagste

Als er 36 druppelaars geïnstalleerd zijn, moeten ze allemaal ongeveer waterpas staan.

Als er momenteel geen druppelaar nodig is, kan deze worden verwijderd en kan er een stopper op worden gezet.

Sijpelslang (Seep Hose)

Wanneer het systeem draait, sijpelt deze poreuze rubberen slang over zijn hele lengte water uit.

Deze wordt op het netwerk aangesloten via de druppelaar, zoals afgebeeld.

Productcode IRR-SH12, heeft een lengte van 12m en is op maat gesneden.

De sijpelslang zal beter bewateren en langer meegaan als het met een laagje mulch tegen de zon wordt beschermd.



Platte irrigatieslang (Flat Irrigation Hose)

Ideaal voor rijen groenten of om ze rondom borders en verhoogde plantenbedden te leggen.

Wordt rechtstreeks op de netwerkslang aangesloten.

Productcode IRR-SOAK, heeft een lengte van 25m en is op maat gesneden (onderdelen voor 10 lengtes meegeleverd).

Het bodemwater blijft langer behouden als het bedekt is met een laagje mulch.

Fase 4 – Systeembediening

Nu de batterijen zijn geïnitieerd en het bewateringsnetwerk is toegevoegd, kan het systeem in werking worden gesteld.

1-Het systeem bedienen

Als u de toets op de handbedieningsmodule 3 seconden ingedrukt houdt, kunt u het systeem aan- of uitzetten.

Het LCD-display op de handbedieningsmodule geeft de tijd in uren aan tot de volgende besproeiing (3u/2u/1u) en als u op de toets drukt, ziet u het ingestelde niveau (1d-9d).

Als er waarschuwings-/foutcodes zijn, geeft het display eerst de codes met de hoogste prioriteit weer, als u op de toets drukt, worden de andere codes in volgorde van prioriteit weergegeven, en ten slotte het instelpunt.

's Nachts zal het scherm gedurende 5 seconden oplichten als u op de toets drukt.

Groene LED Knippert het huidige instelpunt van 1 tot 9, als er geen waarschuwingen zijn

Rode LED Als het knippert, raadpleeg dan de code op het scherm, zie pagina 14

Zodra het huidige instelpunt wordt weergegeven, kan het gereset worden door de toets even in te drukken en zo naar een nieuwe instelling te scrollen. Dit regelt de oplaadtijd van de batterijen.

Bij niveau 1 wordt het zonnepaneel 30 seconden ingeschakeld op een cyclus van vijf minuten die bij elke instelling met 50% wordt verhoogd, tot niveau 9, waarna het zonnepaneel de batterijen continu oplaadt.

2-Het systeem heropstarten

Druk 3 seconden op de toets op de handbedieningsmodule en zet het systeem weer aan.

Zet de handbedieningsmodule op niveau 6 als startpunt.

Controleer of er lekkages zijn en of alles goed werkt.

Als een druppelaar niet druppelt, verwijder deze dan, laat het water stromen en sluit hem opnieuw aan.

Als u een platte slang of een sijnpslang gebruikt, wacht dan 2-3 dagen totdat alle lucht uit het netwerk geperst is. Overdag zal de controller de pomp om de 3 uur opstarten.

De pomp werkt totdat de batterijen op 3V staan.

De bewateringstijd wordt bepaald door een combinatie van de lichtintensiteit die het zonnepaneel bereikt (het weer) en het ingestelde niveau van 1-9 (de behoeften van de plant).

Het bewateren heeft geen vaste looptijd en varieert per cyclus.

3-Pas het instellingsniveau voortdurend aan

Controleer het instellingsniveau na een paar dagen en pas het naar boven of beneden aan, al naar gelang uw specifieke resultaten/vereisten.

Houd er wel rekening mee dat naarmate de planten groeien of hun behoeften veranderen, het instelniveau ook veranderd moet worden.

LCD-scherm en displaycodes

Geeft de tijd tot de volgende besproeiing (3-1 uur) en het instelpunt (1-9) en de foutcodes weer.

Het standaard display toont de tijd tot de volgende

besproeiing (3u/2u/1u), met een druk op de toets wordt het instelpunt weergegeven, door nogmaals op de toets te drukken kan het instelpunt worden aangepast.

Code	Definitie	Pomp	Actie vereist
1d-9d	Instelpunt Overdag Bewateren	Kan draaien	Geen
1n-9n	Instelpunt 's Nachts Bewateren	Kan draaien	Geen
10	Nachtmodus (als de controller op Day Watering staat)	Draait niet	Geen
11	Dagmodus (als de controller op Night Watering staat)	Draait niet	Geen
20	Geen water (Middelste watersensor is blootgesteld)	Draait niet	Water bijvullen in waterbron
21	Laag water (Bovenste watersensor is blootgesteld)	Kan draaien	Water bijvullen in waterbron
30	Pomp uit door externe besturing (Wordt geregeld door schakelaar 2 aan de binnenkant)	Draait niet	Geen
81	Laag vermogen Pomp 1	Kan draaien	Controleer Pomp 1. Controleer het debiet via een kort slangetje aan de pomputlaat, dit moet minstens 300ml/minuut zijn. Zo niet, reinig dan de pomp.
82	Laag vermogen Pomp 2, als voeding uit staat	Kan draaien	Controleer Pomp 2. Controleer het debiet via een kort slangetje aan de pomputlaat, dit moet minstens 300ml/minuut zijn. Zo niet, reinig dan de pomp.
83	Hoog vermogen Pomp 1	Kan draaien	Vervang Pomp 1 er is een motordefect
84	Hoog vermogen Pomp 2	Kan draaien	Vervang Pomp 2 er is een motordefect
85	Laag vermogen Pomp 2, als voeding aan staat	Kan draaien	Als er een luid pompgeluid is, dan kan de pomp droog zijn, controleer het voedingsniveau. Controleer of de pomp elke minuut 3 seconden pompt. De pomp moet mogelijk gereinigd worden.
89	Pomp 2 overgeschakeld naar voeding Pomp 1 laag vermogen	Draait niet	Controleer Pomp 1. Controleer het debiet via een kort slangetje aan de pomputlaat, dit moet minstens 300ml/minuut zijn. Zo niet, reinig dan de pomp. OPMERKING - Pomp 2 zal niet draaien om overmatig voeden te voorkomen.

's Nachts bewateren (Night Watering)

Het systeem kan "'s nachts" bewateren, maar technisch gezien is het net na de "avondschemering".

Omdat het zonnepaneel in principe stopt met opladen als de zon ondergaat, weet het elke dag wanneer het "avondschemering" is.

Om deze besproeiingsfunctie te kunnen gebruiken, moet u vóór de installatie schakelaar 1 binnenin de controller op de printplaat op OFF zetten.

Zodra het systeem "avondschemering" detecteert, zal het 30 minuten later bewateren.

Het zal gedurende één lange periode bewateren - dit is ideaal voor netwerken die op slangen gebaseerde producten gebruiken, zoals een platte slang of een slijpslang.

Afhankelijk van het dagelijks gebruik wordt het instelpunt voor de besproeiing aangepast door meerdere keren op de toets op de handbedieningsmodule te drukken, dus van 1n tot 9n. Wij raden u aan om bij 6n te beginnen en het van daaruit aan te passen.

Als "'s Nachts bewateren" (Night Watering) ingeschakeld is

- Overdag ziet u code 11 op de handbedieningsmodule, met één druk op de toets ziet u dan het ingestelde niveau, bijv. 6n.
- Als u 's nachts op de toets van de handbedieningsmodule drukt, licht het LCD-scherm op en ziet u code 10. Als u nogmaals op de toets drukt, ziet u het ingestelde niveau, bijv. 6n.

Upgrade de controller met twee pompen

Het product heeft de optie om een extra pomp in de controller te installeren.

Deze extra pomp kan gebruikt worden om vloeibare voeding naar de hoofdwatertoevoer te pompen OF om een extra netwerk te besproeien.

Wanneer u planten / potten vloeibare voeding geeft, werken de twee pompen niet tegelijkertijd, maar wisselen ze elkaar af: 57 seconden bewateren (Hoofdpomp 1), 3 seconden voeden (tweede Pomp 2).

Wanneer u een tweede netwerk met de tweede pomp besproeit, wordt het netwerk op dezelfde manier geconfigureerd als het hoofdnetwerk, met druppelaars of op slangen gebaseerde producten.

De upgradekit is verkrijgbaar via onze webshop, IRR-UPCQ.

LET OP

Alleen volledig oplosbare en heldere vloeibare voedingen kunnen worden gebruikt.

Anders raken de druppelaars na verloop van tijd verstopt.

Druppelaars kunnen worden gereinigd om verstoppingen te verhelpen.

Upgrade het zonnepaneel, C18Q

Als u een C18Q model hebt aangeschaft en na verloop van tijd meer vermogen nodig hebt, kunt u het zonnepaneel upgraden naar het C36Q model..

Bezoek onze webshop en koop het C36Q zonnepaneel, IRR-PANEL-C36Q.

U kunt meer informatie vinden op: irrigatia.com/how-it-works



C18 | Q-SERIE



18x

18x

36x

7x

18x

C36 | Q-SERIE



36x

36x

72x

14x

36x

Ga voor meer informatie over deze of één van de andere producten in ons assortiment naar:

irrigatia.com

Irrigatia Limited

Norwoods, Long Drax, Selby, North Yorkshire, YO8 8TA
Verenigd Koninkrijk Telefoon: +44 (0) 333 301 0415

Irrigatia B.V.

Neonweg 12 E, 3812 RH, Amersfoort, Nederland

