Irrigatia

Q SERIE

Pompă mai silențioasă
Montare îmbunătățită
Funcționare îmbunătățită
Funcționalitate sporită

Sisteme de irigare alimentate cu energie solară, adaptabile la condițiile meteorologice

C18 | SERIA Q



C36 | SERIA Q



CZ DE EN ES FR NL SE

irrigatia.com/q

Cea mai recentă versiune a instrucțiunilor, precum și ajutor și îndrumări suplimentare, pot fi găsite aici:

Designed in Britain



MAI MULT SOARE = MAI MULTĂ APĂ

ALIMEN TAT CU ENERGIE SOLARĂ

APĂ LA FIECARE 3 ORE

2 POMPE

SE UTILIZEAZĂ CU UN REZERVOR DE APĂ DE PLOAIE

Introducere

Vă mulțumim că ați achiziționat unul dintre sistemele noastre!

În ultimul deceniu, Irrigatia și-a îmbunătățit și dezvoltat constant sistemele de irigare, cea mai recentă versiune fiind Seria Q!

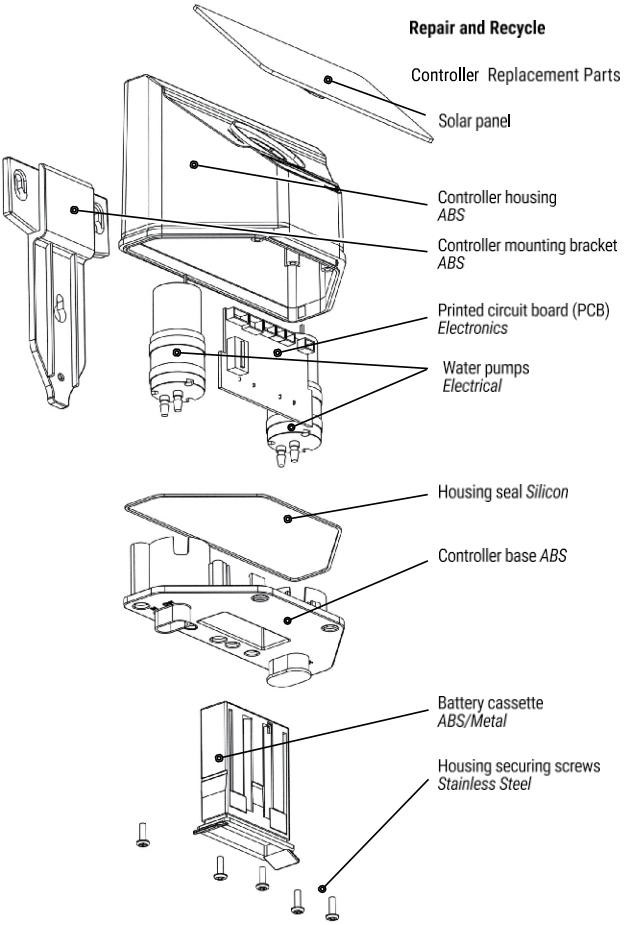
- Este mai silențioasă
- Este mai eficient
- Este mai ușor de montat / poziționat
- Poate fi echipat cu o a doua pompă, un sistem de alimentare cu lichid sau o a doua rețea
- Funcționalitate îmbunătățită, acum cu 9 niveluri
- Noul picurător îmbunătățit

În timp ce sistemele noastre sunt în continuare:

- sensibile la condițiile meteorologice (mai mult soare / mai multă apă, mai puțin soare / mai puțină apă)
- Reparabile - credem în reparare, nu în aruncare
- Protejate prin brevet, încă unice!

NOTĂ DE SIGURANȚĂ

- Vă rugăm să rețineți că acest produs conține piese/componente mici și baterii, care pot prezenta un risc de sufocare pentru copii și animale, așa că trebuie să aveți grijă în timpul configurării și instalării.
- Datorită naturii produsului, există riscul de împiedicare, prin urmare trebuie să se acorde atenție la instalarea conductelor rețelei de irigare și a cablurilor senzorului de nivel al apei.
- Controlerul este conceput pentru a fi rezistent la intemperii și pentru a face față tuturor tipurilor de condiții meteorologice, dar nu este conceput pentru a fi scufundat în apă.
- La sfârșitul ciclului de viață, produsul și bateriile trebuie eliminate în conformitate cu legislația și cerințele locale privind eliminarea și cerințelor locale privind eliminarea și reciclarea deșeurilor.





Ce conține cutia și ce funcții îndeplinește

Controlerul

Acesta controlează sistemul și găzduiește bateriile și pompa, având, de asemenea, panoul solar montat pe el.

Bateriile din interior sunt încărcate de lumina soarelui captată de panoul solar.

Bateriile alimentează pompa, care extrage apă din sursă pentru a vă uda plantele.

Pompa pornește la fiecare 3 ore în timpul zilei și se oprește când tensiunea bateriilor scade la 3V.

Sistemul este controlat de modulul de comandă manual, care este conectat la controler.

Baterii

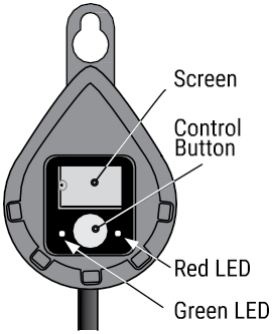
Sunt furnizate 3 baterii reîncărcabile AA de 1,2 V NiMH, cu o capacitate cuprinsă între 1200 și 1800 mAh

Modulul de comandă manuală

Conține ecranul LCD, butonul de control al setului și două LED-uri, unul roșu și unul verde.

Este conectat la controler printr-un cablu de 50 cm; este disponibil un cablu de prelungire opțional de 3 m, IRR-HCM-QEXT.

Modulul poate fi fixat pe suportul de montare al controlerului.



Ecran LCD

Afișează timpul până la următoarea udare (3-1 ore), valoarea setată (1-9) și codurile de eroare.

Pe ecran se afișează implicit durata până la următoarea udare (3 ore/2 ore/1 oră); prin apăsarea butonului se afișează valoarea setată, iar prin apăsarea repetată a butonului, valoarea setată poate fi modificată.

Dacă există coduri de alertă/eroare, se va afișa mai întâi cel cu prioritatea cea mai mare; apăsarea butonului va afișa celelalte coduri în ordinea priorității, iar la final valoarea setată.

Noaptea, ecranul se va ilumina timp de 5 secunde dacă se apasă butonul.

LED-ul verde clipește pentru a indica valoarea curentă setată între 1 și 9, dacă nu există alerte

LED-ul roșu Dacă clipește, consultați codul afișat pe ecran, vezi pagina 14

Panou solar

Poate fi repoziționat pentru a facilita montarea controlerului, permițând montarea orientată spre sud.

Poate fi montat în interiorul ferestrelor, dar acest lucru ar putea reduce timpii de pompare, în mod marginal; în mod ideal, nu ar trebui să existe umbre care să cadă peste panou.

Filtru de admisie

Amplasat în interiorul sursei de apă, împiedică pătrunderea impurităților în sistem și blocarea pompei și a picurătorilor.

Este amplasat la capătul tubului de alimentare de intrare.

Senzor de nivel al apei

Verifică dacă există apă care să fie pompată/alimentată în sistem; lungimea cablului este de 5 m.

Prin intermediul controlerului, acesta informează utilizatorul când nivelul apei scade și, în cele din urmă, când aceasta s-a epuizat.

Odată epuizate, sistemul se va opri automat. Veți fi

avertizat prin semnale sonore și un cod de eroare

pe modulul de comandă manuală.

Dacă este necesar, senzorul poate fi oprit.

O altă opțiune este să lăsați senzorul pornit și să opriți semnalul sonor.

Pentru a scoate senzorul de apă, deșurubați conectorul de pe cablu, lângă controler; se furnizează un dop de protecție.

Dispozitiv antisifon

Împiedică scurgerea în continuare a apei după oprirea pompei.

Este o supapă unidirecțională care funcționează prin deschidere, permițând pătrunderea aerului în tub pentru a întrerupe sifonul atunci când pompa se oprește.

Dispozitivul antisifon este necesar dacă primul picurător este situat mai jos decât sursa de apă.

Acesta trebuie montat pe tubul de alimentare, între pompă și primul picurător, și trebuie să fie amplasat la o înălțime mai mare decât sursa de apă.

Țăruși

Se utilizează pentru a fixa picurătoarele și tubul în poziție.

Tub

Tub cu diametru interior de 3,5 mm, utilizat pentru a prelua apa din butoi și a o distribui plantelor.

Sunt disponibile kituri de prelungire de 15 m și 30 m, în cazul în care este nevoie de tub suplimentar.

Picurătoare

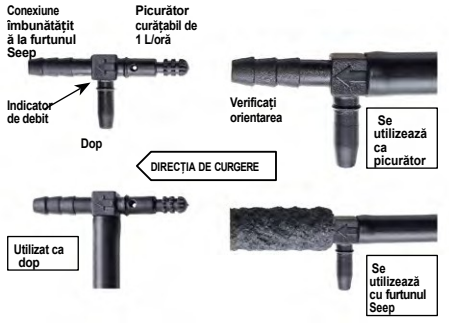
Se utilizează pentru a alimenta cu apă / a picura apă direct către plantă; pur și simplu introduceți-l în capătul tubului.

De asemenea, servește ca racord pentru furtunul Seep Hose, dacă se optează pentru utilizarea acestuia.

Când nu mai este necesară alimentarea cu apă, poate fi reutilizat ca dop.

În cazul în care un picurător se înfundă, îl scoateți, îl spălați și îl reinstalați.

Spălați-l cu un produs de îndepărtare a calcarului pentru ceainic dacă ați folosit apă de la rețea.



Tee-uri

Racordurile în T se utilizează pentru a conecta tubul, astfel încât să se obțină configurația specifică de irigare de care aveți nevoie.

Tubul trebuie introdus complet pentru a evita scurgerile.



Seringă

Cu o bucată scurtă de tub atașată, aceasta poate fi folosită pentru spălarea în sens invers a picurătorilor sau pentru a pompei, în cazul în care acestea s-ar bloca vreodată.

Instalarea produsului

Instalarea produsului se realizează în patru etape.

Etapa 1 – Configurarea internă

Etapa 2 – Configurarea inițială și inițializarea

Etapa 3 – Adăugarea rețelei de irigare Etapa 4 – Funcționarea sistemului

Etapa 1 – Configurare internă

În interiorul unității de control se află comutatoare care permit setarea funcțiilor sistemului.

Acum este momentul să le luați în considerare, înainte de montarea controlerului.

Imaginea prezintă setările implicite din fabrică; nu este necesară nicio modificare inițială.

Modificați setările doar dacă doriți să efectuați una dintre următoarele operațiuni:

Comutatorul 1 – Irigare „nocturnă", comutați pe OFF

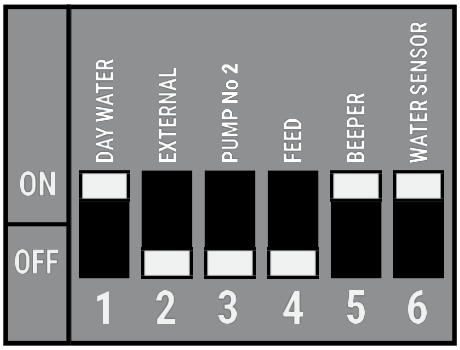
Comutatorul 2 – Sistemul urmează să fie gestionat de o sursă de control externă, comutați pe ON

Comutatorul 3 – Extindere cu o a doua pompă, comutați pe ON

Comutatorul 4 – Utilizarea unei a doua pompe pentru alimentarea cu lichid, comutați pe ON; poziția OFF este destinată irigării unei a doua rețele

Comutatorul 5 – Dacă nu doriți un semnal sonor de avertizare, comutați în poziția OFF

Comutatorul 6 – Dacă nu doriți să utilizați senzorul de nivel al apei, comutați-l pe poziția OFF



Ma
re
a
it
an

Etapa 2 – Configurare inițială și inițializare

Aceste instrucțiuni detaliază modul în care trebuie instalat controlerul, precum și conectarea la sursa de apă.

Sistemul funcționează cu trei baterii reîncărcabile, cu o tensiune de funcționare de 3,6 V

Bateriile furnizate inițial au o tensiune de 4,1 V și trebuie descărcate parțial la început.

Odată ce această etapă de descărcare/inițializare este finalizată, sistemul va fi pregătit pentru conectarea rețelei de irigare.

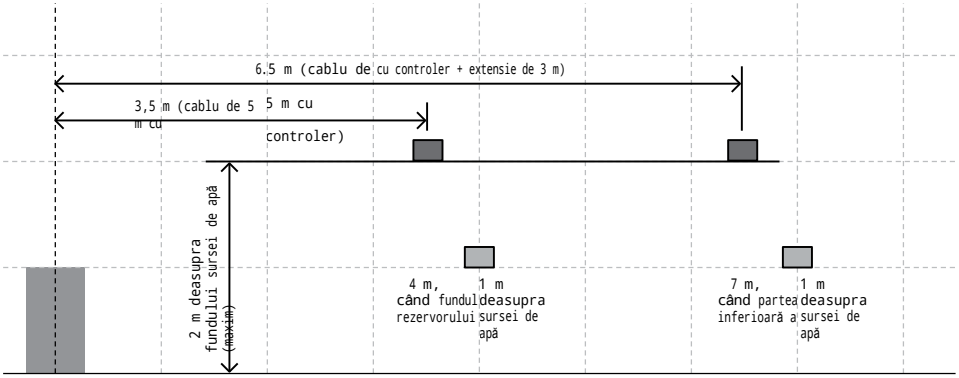
NOTĂ – În cazul în care, în viitor, vor fi utilizate în sistem baterii noi sau încărcate extern, procesul de descărcare va trebui repetat.

1- Amplasarea controlerului

Distanța față de sursa de apă este determinată de lungimea cablului senzorului de nivel al apei, de 5 m.

În configurația standard, poate fi amplasat la o distanță maximă de 3,5 m pe orizontală față de sursa de apă și la 2 m față de fundul sursei.

Dacă se montează extensia opțională de 3 m, IRR-WLS-QEXT, distanța maximă pe orizontală față de sursa de apă poate fi de 6,5 m, iar față de fundul sursei de 2 m.



Rețea de 1 m

2- Montarea controlerului

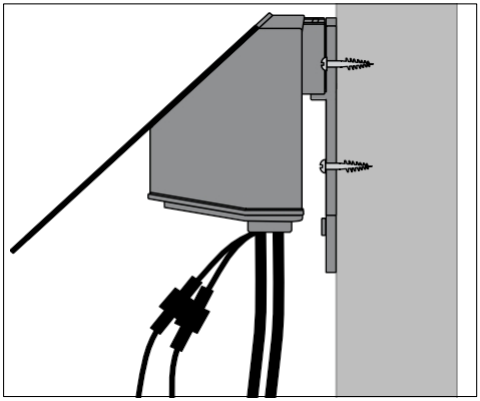
Controlerul trebuie montat orientat spre sud și la cel puțin 30 cm mai sus decât sursa de apă.

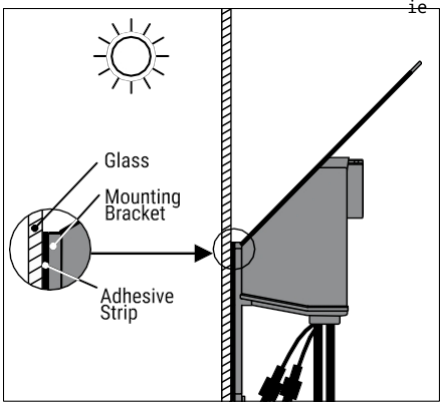
Nu trebuie așezat în poziție orizontală.

Controlerul dispune de poziții de montare atât în față, cât și în spate pentru suport.

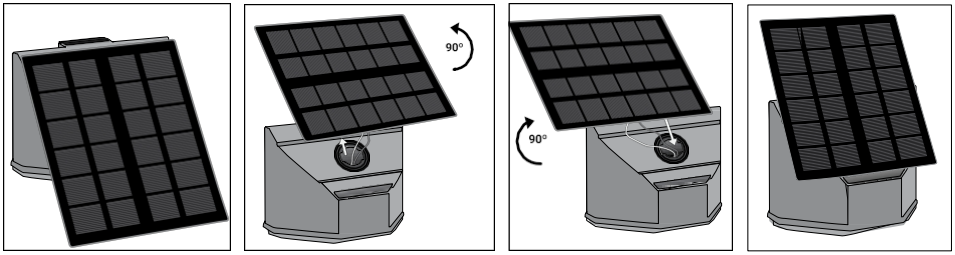
Controlerul poate fi montat pe perete sau pe un stâlp cu ajutorul suportului sau fixat direct pe sticlă, folosind poziția de montare frontală și tamponul adeziv furnizat împreună cu kitul.

Atunci când este montat în interiorul ferestrelor, durata de pompare poate fi redusă ușor; în mod ideal, nu ar trebui să existe umbre care să cadă peste panou.





Panoul solar poate fi rotit cu ușurință pentru a se adapta la poziția/orientarea de montare necesară.



1) Rotiți panoul solar cu 90° în sens invers acelor de ceasornic și ridicați-l ușor cu 2 cm.
2) Rotiți cu 180° în sens invers acelor de ceasornic și reintroduceți-l în carcasa controlerului.
3) Rotiți panoul solar cu 90° în sensul acelor de ceasornic pentru a-l bloca în carcasă.

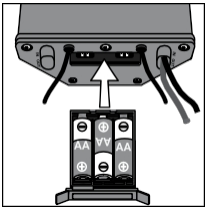
3- Baterii

Scoateți caseta de baterii din baza controlerului. Introduceți cele trei baterii, având grijă la orientare.

Aveți grijă când introduceți bateriile în casetă, pentru a nu deplasa contactele metalice.

Așezați caseta pe o suprafață plană atunci când instalați bateriile, pentru a vă asigura că acest lucru nu se întâmplă.

Împingeți caseta înapoi în controler.



4- Senzor de nivel al apei, filtru și alimentare cu apă

Această secțiune tratează sursa de apă și conectarea acesteia la controler, împreună cu senzorul de nivel al apei.

Asigurați-vă că rezervorul de apă este etanș la lumină; acest lucru va împiedica apariția algelor.

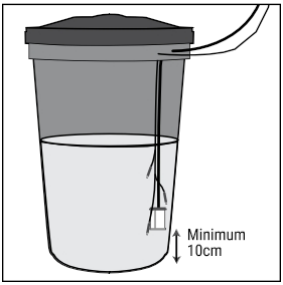
Faceți o gaură de 5,5 mm în partea superioară a rezervorului de apă sau folosiți orice gaură deja existentă, situată deasupra nivelului apei, dar suficient de jos pentru a putea folosi capacul în mod normal.

Treceți un capăt al tubului prin orificiul de admisie și atașați filtrul la capătul acestuia.

Dacă utilizați senzorul de apă, este necesară o gaură de cel puțin 10 mm pentru a-l introduce.







Fixați senzorul de nivel al apei și tubul/filtrul împreună folosind colierele de cablu furnizate, astfel încât senzorul din mijloc să se afle la 2 cm deasupra filtrului, iar senzorul de jos să atârne sub filtru.

Senzorul superior poate fi reglat pentru a indica nivelul de avertizare dorit.

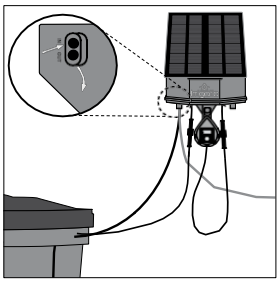
Tubul trebuie reglat acum astfel încât filtrul să atârne la cel puțin 10 cm deasupra fundului butoiului.

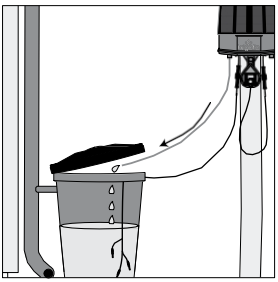
Acum, tubul poate fi tăiat la lungimea dorită (lăsați puțin în plus) și conectat la orificiul de admisie al pompei (marcat) din partea stângă a controlerului.

Conectați senzorul de nivel al apei la controler, folosind conectorul cu șurub extern.

5- Ieșire apă

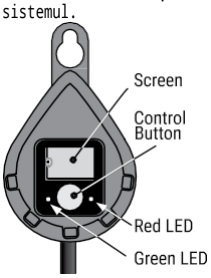
Conectați un tub de lungime adecvată de la orificiul de ieșire al pompei din controler și introduceți-l înapoi în sursa de apă.





6- Funcționarea controlerului

Pe modulul de comandă manuală, apăsați butonul timp de 3 secunde; aceasta va porni sistemul.



7- Porniți inițializarea

Apăsați butonul de mai multe ori până când pe ecran apare „1d"; dacă depășiți această valoare, pur și simplu parcurgeți din nou seria de numere.

Nivelul 1 încarcă bateriile cel mai puțin, în timp ce nivelul 9 le încarcă cel mai mult; utilizarea nivelului 1 va descărca bateriile mai repede.

Sistemul va începe acum să pompeze și să returneze apa la sursa de apă; verificați dacă acest lucru se întâmplă.

Bateriile se vor descărca treptat până la tensiunea lor de funcționare.

Acest proces ar trebui să dureze aproximativ 2,5 ore

Etapa 3 – Adăugarea rețelei de irigare

1- Inițializarea s-a finalizat

Inițializarea este finalizată atunci când, la revenirea la controler, observați că doar LED-ul verde clipește și că pe afișaj apare 3h/2h/1h.

Sistemul este acum pregătit pentru conectarea unei rețele de irigare.

Deocamdată, apăsați butonul de pe modulul de comandă manual timp de 3 secunde și opriți sistemul.

2- Adăugarea rețelei de irigare

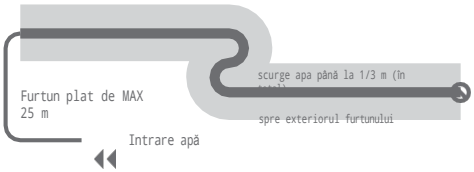
Scoateți tubul de evacuare a apei care se întoarce în sursa de apă - acesta va constitui acum conducta de alimentare pentru rețeaua dumneavoastră.

Luați în considerare configurația și cerințele dumneavoastră; următoarele diagrame și sugestii vă pot ajuta.

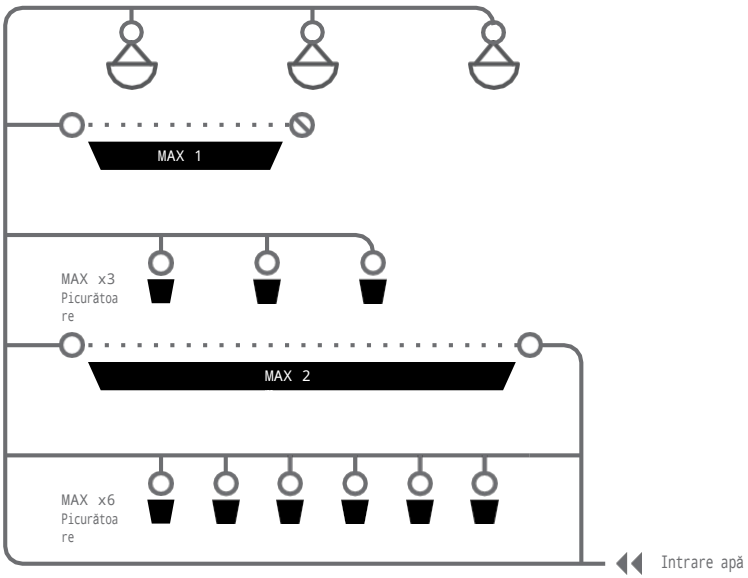
GHIVECE ȘI TĂVI MICI



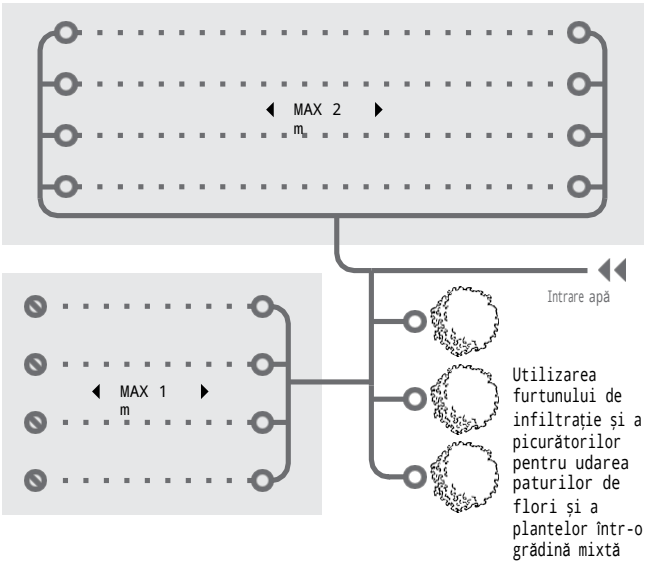
UDAREA PATURILOR MARI



UDAREA LA DIVERSE ÎNĂLȚIMI



UDAREA PATURILOR DE FLORI ȘI LEGUME

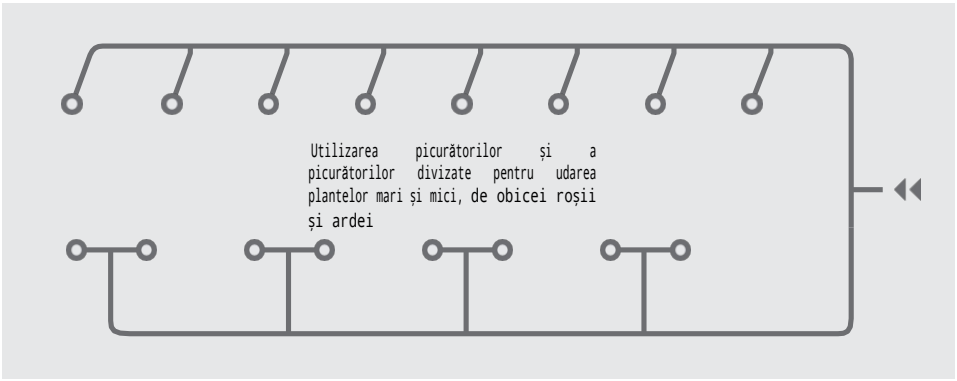


KIT NECESAR:

C18Q: 1 set (conform imaginii) + 12 m de furtun de infiltrare

C36Q: 2 seturi (conform imaginii + 24 m furtun de irigare)

UDAREA ÎN SERĂ



CHEIE

Tub
Picurător
Furtun plat
Tavă pentru plante
Jgheab

Plantă mare

Dop

Furtun de scurgere

Ghivece pentru plante

Coșuri suspendate

Mare Britanie



Dispozitiv antisifon

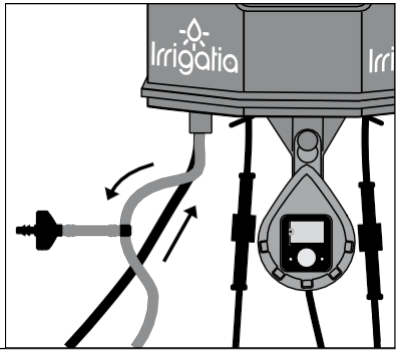
Instalați dispozitivul antisifon dacă primul picurător este situat mai jos decât sursa de apă.

Acesta trebuie montat pe tubul de ieșire a apei, între pompă și primul picurător, și trebuie să fie mai sus decât sursa de apă.

Scopul său este de a împiedica continuarea picurării odată ce pompa s-a oprit.

Este o supapă unidirecțională care funcționează prin deschidere pentru a permite pătrunderea aerului în tub, întrerupând sifonul atunci când pompa se oprește.

Instalați-l dacă aveți vreo îndoială, deoarece nu va afecta în niciun fel funcționarea generală a sistemului.



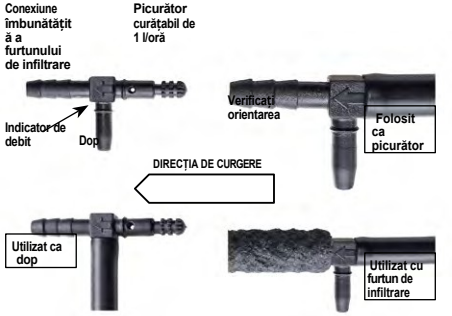
Picurătoare

Asigurați-vă că picurătorul este conectat corect; acesta se introduce pur și simplu în tub.

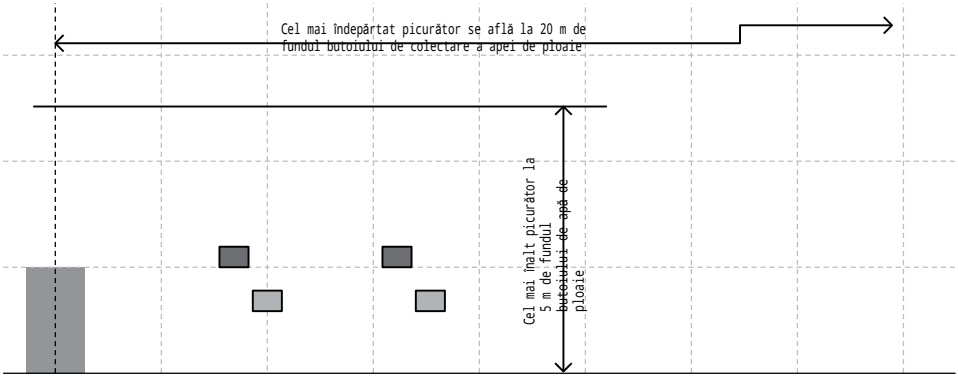
Plantele sunt alimentate cu o cantitate controlată de apă prin intermediul picurătoarelor.

Acestea trebuie poziționate în ghivece sau în apropierea plantelor care urmează să fie udate.

Sistemul / rețeaua nu va funcționa decât dacă există un picurător sau un dop la fiecare capăt de tub.



- Distanța maximă și cea mai mare vor fi determinate de configurația fiecărui utilizator final în parte
- Diferențele de înălțime dintre picurătoare vor influența, de asemenea, debitul
  - Sunt instalate 18 picurătoare; înălțimea maximă dintre picurătorul cel mai jos și cel mai sus este de 2 m
  - Sunt instalate 36 de picurătoare, toate trebuie să fie aproximativ la același nivel
- Dacă o aplicație necesită atât irigare „la nivel înalt", cât și „la nivel scăzut", atunci este recomandat să se instaleze o a doua pompă
  - Pompa 1 – irigă „zona joasă"
  - Pompa 2 – nivel „ridicat"



Picurătoarele nu pot fi instalate la o înălțime mai mare de 5 m deasupra fundului sursei de apă.

Cu 18 picurătoare instalate, diferența de înălțime dintre cel mai înalt și cel mai jos nu trebuie să depășească 2 m

Având 36 de picurătoare instalate, toate ar trebui să fie aproximativ la același nivel.

Dacă un picurător nu este necesar în prezent, acesta poate fi îndepărtat și se poate introduce dopul.

Furtun de infiltrare

Acest furtun poros din cauciuc eliberează apă pe toată lungimea sa, atunci când sistemul este în funcțiune.

Se conectează la rețea folosind picurătorul, conform imaginilor.

Codul produsului IRR-SH12, este disponibil într-o lungime de 12 m și se taie la dimensiunea dorită.

Furtunul de irigare va asigura o irigare mai eficientă și va avea o durată de viață mai lungă dacă este protejat de soare cu un strat de mulci.



Furtun plat de irigare

Ideal pentru rânduri de legume sau pentru a fi înfășurat de-a lungul bordurilor și paturilor ridicate.

Se conectează direct la tubul de rețea.

Codul produsului IRR-SOAK, este disponibil într-o lungime de 25 m și se taie la dimensiunea dorită (sunt furnizate piese pentru 10 lungimi).

Apa din sol va fi reținută mai mult timp dacă este acoperită cu un strat de mulci.

Ma
re
a
it
an
ie

Etapa 4 – Funcționarea sistemului

Odată ce bateriile au fost inițializate și rețeaua de irigare a fost adăugată, sistemul poate fi pus în funcțiune.

1- Punerea în funcțiune a sistemului

Apăsarea butonului de pe modulul de comandă manuală timp de 3 secunde va porni sau opri sistemul.

Ecranul LCD de pe modulul de comandă manual va indica durata, în ore, până la următoarea irigare (3h/2h/1h) și, la o apăsare, va afișa nivelul setat (1d-9d).

Dacă există coduri de alertă sau de eroare, se va afișa mai întâi cel cu prioritatea cea mai mare; apăsarea butonului va afișa celelalte coduri în ordinea priorității, iar la final valoarea de referință.

Noaptea, ecranul se va ilumina timp de 5 secunde dacă se apasă butonul.

LED-ul verde clipește pentru a indica valoarea setată curentă de la 1 la 9, dacă nu există alerte

LED-ul roșu Dacă clipește, consultați codul indicat pe ecran; a se vedea pagina 14

Odată ce valoarea setată curentă este afișată, aceasta poate fi resetată prin apăsări scurte ale butonului pentru a naviga către o nouă setare. Aceasta controlează durata de încărcare a bateriilor.

La nivelul 1, panoul solar este pornit timp de 30 de secunde într-un ciclu de cinci minute, durata fiind mărită cu 50% pentru fiecare nivel, până la nivelul 9, când panoul solar încarcă bateriile în mod continuu.

2- Repornirea sistemului

Apăsați butonul de pe modulul de comandă manuală timp de 3 secunde și reporniti sistemul.

Setați modulul de comandă manuală la nivelul 6 ca punct de plecare.

Verificați dacă există scurgeri și dacă totul funcționează corect.

Dacă vreun picurător nu picură, scoateți-l pur și simplu, lăsați apa să curgă și reintroduceți-l.

Dacă se utilizează un furtun plat sau un furtun de infiltrație, vă rugăm să așteptați 2-3 zile, pentru ca tot aerul să fie eliminat din rețea. Controlerul va porni pompa la fiecare 3 ore pe parcursul zilei.

Pompa va funcționa până când tensiunea bateriilor scade la 3 V.

Durata irigării este determinată de combinația dintre intensitatea luminii care ajunge la panoul solar (condițiile meteorologice) și setarea nivelului de la 1 la 9 (nevoile plantelor).

Udarea nu are o durată fixă și va varia de la un ciclu la altul.

3- Nivelul de setare curent

După câteva zile, verificați nivelul de setare și ajustați-l în sus sau în jos, în funcție de rezultatele/cerințele dvs. specifice.

Rețineți că, pe măsură ce plantele cresc sau nevoile lor se schimbă, trebuie modificat și nivelul de setare.

Ecranul LCD și codurile afișate

Afișează timpul până la următoarea udare (3-1 ore), valoarea setată (1-9) și codurile de eroare.

Afișajul implicit este durata până la următoarea udare (3 ore/2 ore/1 oră); prin apăsarea butonului se va afișa valoarea setată, iar printr-o nouă apăsare a butonului, valoarea setată poate fi modificată.

Cod	Definiție	Pompă	Acțiune necesară
1d-9d	Punct de setare pentru udarea zilnică	Poate funcționa	Niciuna
1n-9n	Valoare de referință pentru irigarea pe timp de noapte	Poate funcționa	Niciuna
10	Modul de noapte (când controlerul este în modul de irigare de zi)	Nu funcționează	Niciunul
11	Modul de zi (când controlerul este setat pe irigare nocturnă)	Nu funcționează	Niciunul
20	Fără apă (Senzorul de apă din mijloc este expus)	Nu funcționează	Completați cu apă în rezervorul de apă
21	Nivel scăzut de apă (Senzorul de nivel superior al apei este expus)	Poate funcționa	Completați cu apă în rezervorul de apă
30	Pompa oprită din cauza unui control extern (controlată de comutatorul 2 din interior)	Nu funcționează	Niciuna
81	Pompă cu consum redus de energie 1	Poate funcționa	Verificați pompa 1. Verificați debitul printr-un tub scurt la ieșirea pompei; acesta trebuie să fie de cel puțin 300 ml/minut. Dacă nu, curățați pompa.
82	Putere redusă a pompei 2, la oprirea alimentării	Poate funcționa	Verificați pompa 2. Verificați debitul printr-un tub scurt la ieșirea pompei; acesta trebuie să fie de cel puțin 300 ml/minut. Dacă nu, curățați pompa.
83	Pompa 1 de mare putere	Poate funcționa	Înlocuiți pompa 1; există o defecțiune a motorului
84	Pompa de mare putere 2	Poate funcționa	Înlocuiți pompa 2, există o defecțiune la motor
85	Putere redusă a pompei 2, la pornire	Poate funcționa	Dacă se aude un zgomot puternic la pompare, este posibil ca pompa să fie uscată; verificați nivelul de alimentare. Verificați dacă pompa funcționează timp de 3 secunde la fiecare minut. Este posibil ca pompa să necesite curățare.

89	Pompa 2 a trecut la alimentare, puterea pompei 1 este scăzută	Nu funcționează	Verificați pompa 1. Verificați debitul printr-un tub scurt la ieșirea pompei; acesta trebuie să fie de cel puțin 300 ml/minut. Dacă nu este așa, curățați pompa. NOTĂ - Pompa 2 nu va funcționa pentru a evita supraalimentarea

Udarea pe timp de noapte

Sistemul poate uda „noaptea", mai exact imediat după „apus".

Prin intermediul panoului solar, deoarece acesta încetează practic să se încarce odată cu apusul soarelui, sistemul știe când are loc „amurgul" în fiecare zi.

Pentru a utiliza această funcție de udare, va trebui să setați comutatorul 1 pe OFF, în interiorul controlerului de pe placa de circuit imprimat, înainte de instalare.

Odată ce sistemul a detectat „amurgul", va efectua irigarea la 30 de minute după acesta.

Irigarea se va efectua într-o singură sesiune de lungă durată - aceasta este soluția ideală pentru rețelele care utilizează produse bazate pe furtunuri, precum Flat Hose și Seep Hose.

În ceea ce privește utilizarea zilnică, nivelul de referință al irigării se reglează prin apăsarea repetată a butonului de pe modulul de comandă manuală, de la 1n până la 9n; vă sugerăm să începeți de la 6n și să reglați de acolo.

Cu funcția „Irigare nocturnă" activată,

- În timpul zilei, pe modulul de comandă manuală va apărea codul 11; prin apăsarea butonului, veți vedea nivelul setat, de exemplu 6n.
- Noaptea, dacă apăsați butonul de pe modulul de comandă manuală, ecranul LCD se va aprinde și veți vedea codul 10; dacă apăsați din nou, veți vedea nivelul setat, de exemplu 6n

Modernizați controlerul cu două pompe

Produsul oferă opțiunea de a instala o pompă suplimentară în interiorul controlerului.

Această pompă suplimentară poate fi utilizată pentru pomparea îngrășământului lichid în rețeaua principală de alimentare cu apă SAU pentru irigarea unei rețele suplimentare.

Atunci când se alimentează plantele/ghivecele cu îngrășământ lichid, cele două pompe nu funcționează simultan, ci alternativ: 57 de secunde de udare (pompa principală 1), 3 secunde de alimentare cu îngrășământ (a doua pompă 2).

Atunci când se alimentează cu apă o a doua rețea cu ajutorul celei de-a doua pompe, rețeaua este configurată în mod similar cu cea principală, folosind picurătoare sau produse bazate pe furtun.

Kitul de modernizare poate fi achiziționat din magazinul nostru online, IRR-UPCQ.

NOTĂ

Se pot utiliza numai substanțe lichide complet solubile și limpezi.

În caz contrar, picurătoarele se vor înfunda în timp.

Picurătoarele pot fi curățate pentru a remedia blocajul.

Modernizați panoul solar, C18Q

Dacă ați achiziționat un model C18Q și, după o perioadă de utilizare, aveți nevoie de o capacitate mai mare, panoul solar poate fi înlocuit cu cel al modelului C36Q.

Vizitați magazinul nostru online și achiziționați panoul solar C36Q, IRR-PANEL-C36Q

Mai multe informații găsiți la: **irrigatia.com/how-it-works**





C18 | SERIA Q

20L				
18x	18x	36x	7x	18x

C36 | SERIA Q

20L				
36x	36x	72x	14x	36x

Pentru mai multe informații despre acest produs sau despre oricare dintre celelalte produse din gama noastră, vă rugăm să vizitați:

irrigatia.com

Irrigatia Limited

Norwoods, Long Drax, Selby, North Yorkshire, YO8 8TA Regatul Unit Telefon: +44 (0) 333 301 0415

Irrigatia B.V.

Neonweg 12 E, 3812 RH, Amersfoort, Țările de Jos

Irrigatia