



ŘADA

Q

Tichší čerpadlo
Vylepšený způsob montáže
Lepší provoz
Vyšší funkčnost

Solární zavlažovací systémy reagující na počasí

C18 | ŘADA Q



18x



18x



36x



7x



18x

C36 | ŘADA Q



36x



36x



72x



14x



36x

CZ DE EN ES FR NL SE



irrigatia.com/q

Nejnovější verzi pokynů,
další pomoc a pokyny
naleznete zde:

 Navrženo
v Británii



VÍCE SLUNCE =
VÍCE VODY



POHÁNĚNO
SLUNEČNÍ
ENERGIÍ



VODA KAŽDÉ
3 HODINY



2 PŘÍPOJKY
NA ČERPADLA



POUŽITÍ SE
SUDEM NA
DEŠŤOVOU VODU

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili jeden z našich systémů!

Společnost Irrigatia již deset let neustále zlepšuje a vyvíjí své zavlažovací systémy, přičemž nejnovější verzí je řada Q!

- Je tišší
- Je efektivnější
- Poskytuje snadnější montáž / umístění
- Lze ji upgradovat s využitím vedlejšího čerpadla, tekutého hnojiva nebo vedlejší sítě
- Má vyšší funkčnost, nyní nabízí 9 úrovní
- Nový vylepšený rozprašovač

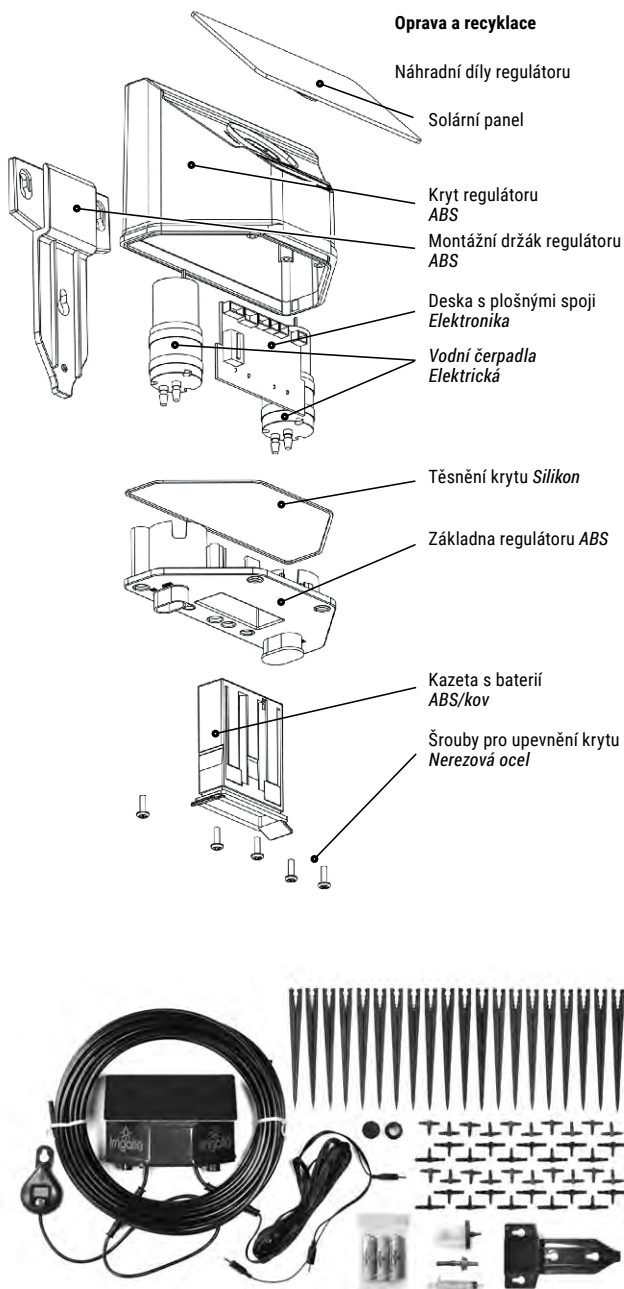
Naše systémy přesto stále:

- Reagují na počasí: více slunce = více vody, méně slunce = méně vody
- Jsou opravitelné – naším krédem je možnost opravy, ne vyhození do popelnice
- Jsou chráněny patentem, a přesto jsou jedinečné!

BEZPEČNOSTNÍ POZNÁMKA

- Mějte na paměti, že tento výrobek obsahuje malé součásti / komponenty a baterie, které by mohly představovat nebezpečí udušení dětí a zvířat, proto je třeba při nastavování a instalaci postupovat opatrně.
- Vzhledem k povaze výrobku hrozí možné nebezpečí zakopnutí, proto je při instalaci nutné věnovat zvýšenou pozornost hadicím zavlažovací sítě a kabelům snímačů vody.
- Regulátor je navržen tak, aby byl odolný vůči povětrnostním vlivům a zvládal všechny typy povětrnostních podmínek, ale není určen k ponoření do vody.
- Po skončení životnosti by měly být výrobek a baterie zlikvidovány v souladu s místními právními předpisy a požadavky na likvidaci / recyklaci.

Oprava a recyklace



Co je součástí balení a k čemu součásti slouží

Regulátor

Reguluje systém, jsou v něm umístěny baterie a čerpadlo, je na něm namontován solární panel.

Baterie umístěné uvnitř se dobíjejí sluneční energií, kterou zachycuje solární panel.

Baterie napájejí čerpadlo, které přivádí vodu ze zdroje a zavlažuje vaše rostliny.

Čerpadlo se spouští každé 3 hodiny za denního světla a zastaví se, když baterie klesnou na úroveň 3 V.

Systém je řízen modulem pro ruční ovládání, který je připojen k regulátoru.

Baterie

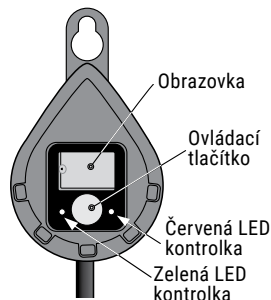
Dodávají se 3 dobíjecí baterie AA, 1,2 V, NiMH, od 1200 do 1800 mAh

Modul pro ruční ovládání

Je na něm umístěna LCD obrazovka, tlačítko pro ovládání nastavení a dvě LED kontrolky – jedna červená, jedna zelená.

K regulátoru se připojuje 50cm kabelem, k dispozici je volitelný 3m prodlužovací kabel IRR-HCM-QEXT.

Modul lze připevnit k montážnímu držáku regulátoru.



LCD obrazovka

Zobrazuje čas do dalšího zavlažování (3 h – 1 h) a požadovanou hodnotu (1 – 9) a chybové kódy.

Výchozí zobrazení ukazuje dobu do dalšího zavlažování (3 h / 2 h / 1 h), po stisknutí tlačítka se zobrazí nastavená hodnota, dalším stisknutím tlačítka lze nastavenou hodnotu změnit.

Pokud existují nějaké výstražné / chybové kódy, zobrazí se nejprve ty, které mají nejvyšší prioritu. Po stisknutí tlačítka se zobrazí další kódy seřazené podle priority a nakonec nastavená hodnota.

Pokud stisknete tlačítko v noci, obrazovka se rozsvítí na dobu 5 sekund.

Zelená LED kontrolka Bliká při aktuálně nastavené hodnotě 1 až 9, pokud neexistují žádné výstrahy

Červená LED kontrolka Pokud bliká, podívejte se na zobrazený kód na obrazovce, viz strana 14

Solární panel

Může být přemístěn tak, aby umožnil snadnější montáž regulátoru a umožnil montáž směrem na jih.

Lze jej namontovat uvnitř oken, ale může to mírně

zkrátit dobu čerpání. V ideálním případě dbejte, aby na panel nebyly vrhány žádné stíny.

Vstupní filtr

Umístěním filtru do zdroje vody zabraňujete vniknutí nečistot do systému a ucpání čerpadla a rozprašovačů.

Nachází se na konci vstupní přívodní hadice.

Snímač hladiny vody

Kontroluje, zda je dostupná voda k čerpání / přívodu do systému, délka kabelu je 5 m.

Prostřednictvím regulátoru dává uživateli vědět, když se hladina vody začne snižovat a také, když dojde k vyčerpání.

Po vyčerpání se systém automaticky vypne.

Budete upozorněni zvukovým pípnutím a chybovým

kódem na modulu ručního ovládání.

V případě potřeby lze snímač vypnout.

Další možností je nechat snímač zapnutý a vypnout zvukovou signalizaci.

Pro odstranění snímače vody odšroubujte konektor umístěný na vodiči v blízkosti regulátoru, dodává se koncový uzávěr.

Protisifonový ventil

Zabraňuje dalšímu rozprašování po zastavení čerpadla.

Jde o jednosměrný ventil, který funguje tak, že umožňuje přívod vzduchu do hadice, aby po zastavení čerpadla došlo k přerušení zpětného toku.

Pokud se první rozprašovač nachází níže než zdroj vody, je zapotřebí protisifonový ventil.

Měl by být připevněn k přívodní hadici mezi čerpadlem a prvním rozprašovačem a musí být výše než zdroj vody.

Kolíky

Používá se k udržení rozprašovačů a hadice na místě.

Hadice

Hadice s vnitřním průměrem 3,5 mm slouží k čerpání vody ze sudu a přívodu k vašim rostlinám.

V případě, že potřebujete delší hadici jsou k dispozici 15m a 30m prodlužovací sady.

Rozprašovače

Používají se k přivádění / rozprašování vody přímo u rostlin, jednoduše je zatlačte do konce hadice.

Slouží také jako konektor průsakové hadice, pokud je zvolena k použití.

Pokud již není nutné přivádět vodu, lze je použít jako zárazku.

Pokud by se rozprašovač někdy ucpal, jednoduše jej vyjměte, umyjte a znovu nainstalujte.

Pokud byla používána voda ze sítě, propláchněte prostředkem pro odstraňování vodního kamene u konvic.



T-spojky

T-spojky se používají k připojení hadice pro vytvoření konkrétního, vámi požadovaného rozvržení zavlažování.

Hadice musí být zcela zatlačena, aby nedocházelo k únikům.



Stříkačka

Pokud k ní připojíte krátký kus hadice, lze ji použít pro zpětné proplachování rozprašovačů nebo

dopřední proplachování čerpadla, pokud by se někdy ucpaly.

Instalace výrobku

Instalace výrobku probíhá ve čtyřech fázích.

Fáze 1 – Interní konfigurace

Fáze 3 – Připojení zavlažovací sítě

Fáze 2 – Prvotní nastavení a inicializace

Fáze 4 – Provoz systému

Fáze 1 – Interní konfigurace

Uvnitř regulátoru se nacházejí přepínače, které umožňují nastavit funkce systému.

Nyní je prostor se nad nimi zamyslet, než bude regulátor namontován.

Obrázek ukazuje výchozí položky tak, jak jsou dodávány, pro začátek není třeba nic měnit.

Změňte je pouze v případě, že chcete provést některý z následujících úkonů:

Přepínač 1 – „Noční“ zavlažování, přepněte do polohy VYPNUTO

Přepínač 2 – Systém bude řízen externím zdrojem ovládání, přepněte do polohy ZAPNUTO

Přepínač 3 – Upgrade pomocí vedlejšího čerpadla, přepněte do polohy ZAPNUTO

Přepínač 4 – Použití vedlejšího čerpadla pro tekuté hnojivo, přepněte do polohy ZAPNUTO, poloha VYPNUTO slouží k zavlažování vedlejší sítě

Přepínač 5 – Pokud si nepřejete výstražnou signalizaci, přepněte do polohy VYPNUTO

Přepínač 6 – Pokud nechcete používat snímač hladiny vody, přepněte do polohy VYPNUTO

	DENNÍ VODA	VNĚJŠÍ	ČERPADLO č. 2	PŘÍVOD	BZUČÁK	VODNÍ SNÍMAČ
ZAPNUTO	☐	☐	☐	☐	☐	☐
VYPNUTO	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	1	2	3	4	5	6

Fáze 2 – Prvotní nastavení a inicializace

Tyto pokyny podrobně popisují, jak musí být regulátor nainstalován a připojen ke zdroji vody.

Chod systému zajišťují tři dobíjecí baterie s provozním napětím 3,6 V.

Baterie dodávané na začátku mají napětí 4,1 V a pro začátek je třeba je částečně vybít.

Po dokončení této fáze vypouštění / inicializace

bude systém připraven k přidání zavlažovací sítě.

POZNÁMKA – Pokud budou v budoucnu v systému použity nové nebo externě nabitě baterie, bude nutné proces vybíjení opakovat.

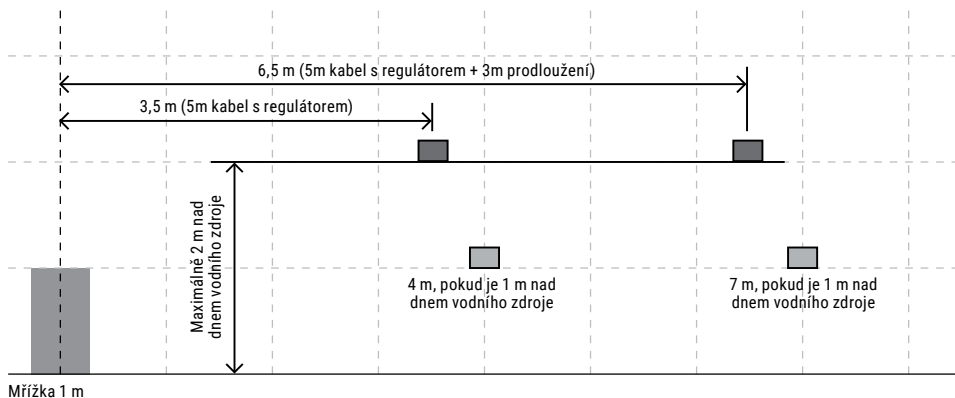
1 – Umístění regulátoru

Vzdálenost od zdroje vody se řídí délkou kabelu snímače hladiny vody – 5 m.

Standardně se může nacházet max. 3,5 m vodorovně od zdroje vody a 2 m od dna zdroje.

Pokud je namontováno volitelné prodloužení 3 m,

IRR-WLS-QEXT se může nacházet max. 6,5 m vodorovně od zdroje vody a 2 m od dna zdroje.



2 – Montáž regulátoru

Regulátor musí být namontován v poloze směřující na jih, a to nejméně o 30 cm výše, než je zdroj vody.

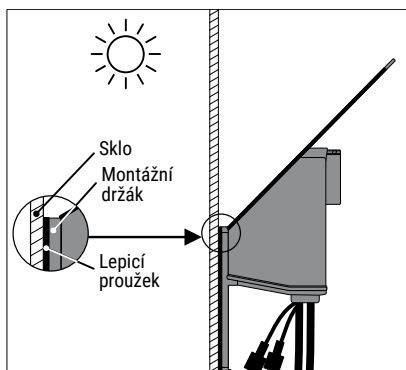
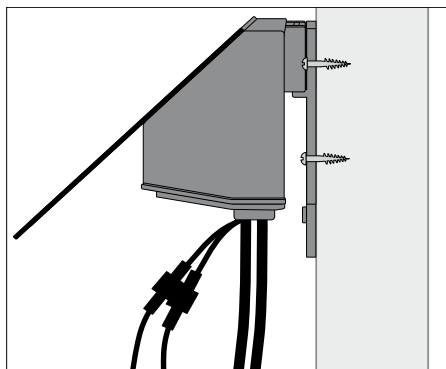
Neměl by být umístěn ležatě.

Regulátor má přední i zadní montážní polohu pro držák.

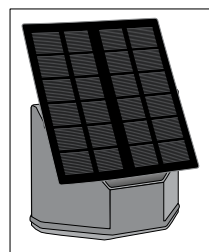
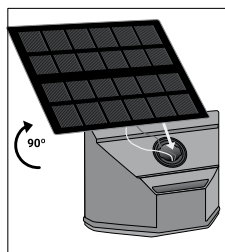
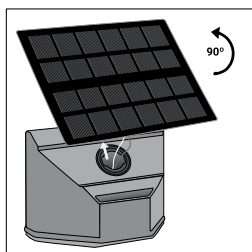
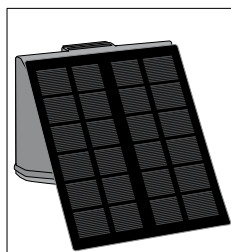
Regulátor lze namontovat na stěnu nebo sloup

pomocí držáku nebo připevnit přímo na sklo pomocí přední montážní polohy pomocí adhezní podložky dodávané spolu se sadou.

Montáž dovnitř oken může nepatrně zkrátit čerpací dobu, v ideálním případě by na panelu neměly být vrhány žádné stíny.



Solární panel lze snadno otočit tak, aby vyhovoval požadované montážní poloze / orientaci.



- 1) Otočte solární panel o 90° proti směru hodinových ručiček a opatrně nadzvedněte o 2 cm.
- 2) Otočte o 180° proti směru hodinových ručiček a vložte zpět do krytu regulátoru.
- 3) Otočte solární panel o 90° ve směru hodinových ručiček, abyste jej uzamkli v krytu.

3 baterie

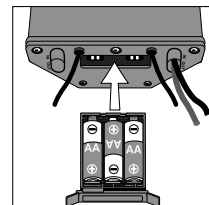
Vyjměte kazetu s baterií ze základny regulátoru.

Vložte tři baterie a dbejte na jejich správnou orientaci.

Při vkládání baterií do kazety buďte opatrní, abyste nepoškodili kovové kontakty.

Abyste se ujistili, že se tak nestane, položte kazetu na rovný povrch.

Vložte kazetu zpět do regulátoru.



4 – Snímač hladiny vody, filtr a přívod zdroje

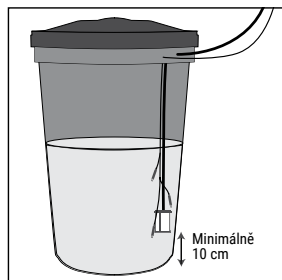
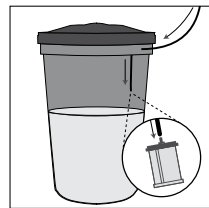
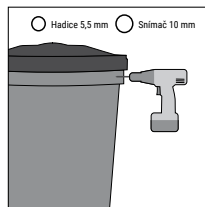
Tato část je věnována zdroji vody a jeho připojení k regulátoru spolu se snímačem hladiny vody.

Zkontrolujte, zda je zdroj vody zabezpečen vůči světlu, aby se zabránilo tvorbě řas.

Vyvrtejte otvor 5,5 mm v blízkosti horní části zdroje vody nebo použijte jakýkoli předem vytvořený otvor nad vodoryskou, ale dostatečně nízký tak, aby by bylo možné víko používat normálně.

Jeden konec hadice provlékněte vstupním otvorem a připojte filtr ke konci.

Při použití snímače vody je k provlečení zapotřebí otvor nejméně 10 mm.



Připojte snímač hladiny vody a hadici/filtr dohromady pomocí kabelových pásek, které jsou k dispozici tak, aby se prostředním snímač nacházel 2 cm nad filtrem a spodní snímač visel pod filtrem.

Horní snímač lze nastavit tak, aby poskytoval potřebnou úroveň varování.

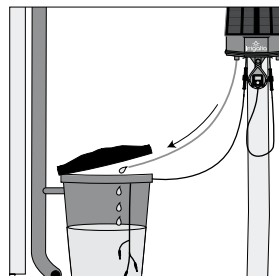
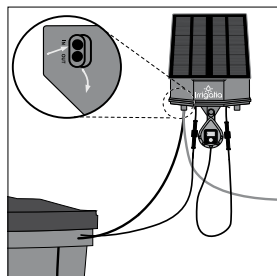
Hadice by nyní měla být nastavena tak, aby filtr visel nejméně 10 cm nad dnem sudu.

Nyní můžete hadici zkrátit na délku (ponechte malou rezervu) a připojit ke vstupu čerpadla (označenému) na levé straně regulátoru.

Připojte snímač hladiny vody k regulátoru pomocí externího šroubovacího konektoru.

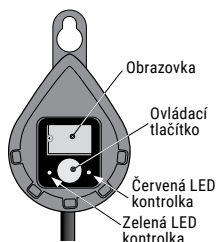
5 – Výstup vody

Připojte hadici vhodné délky k výstupnímu otvoru čerpadla uvnitř regulátoru a zajistěte zpětný přívod do zdroje vody.



6 – Provoz regulátoru

Na modulu pro ruční ovládání stiskněte tlačítko po dobu 3 sekund, čímž se systém zapne.



7 – Prvotní inicializace

Stiskněte tlačítko několikrát, dokud se na obrazovce neobjeví 1d. Pokud toto číslo minete, čísla znovu projděte.

V bodě nastavení 1 se baterie nabíjejí nejméně, zatímco při úrovni 9 se nabíjejí nejvíce. Při použití úrovně 1 dojde k rychlejšímu vybití baterií.

Systém nyní začne čerpat a přivádět vodu zpět ke zdroji vody. Zkontrolujte, zda k tomu opravdu dochází.

Baterie budou postupně vybíjeny na své provozní napětí.

Tento proces by měl trvat přibližně 2,5 hodiny

Fáze 3 – Připojení zavlažovací sítě

1 – Dokončení inicializace

Inicializace je dokončena, když po návratu zpět k regulátoru bliká pouze zelená LED kontrolka a zobrazuje se buď 3h/2h/1h.

Systém je nyní připraven na připojení zavlažovací sítě.

Nyní stiskněte tlačítko na modulu pro ruční ovládání po dobu 3 sekund a vypnete systém.

2 – Připojení zavlažovací sítě

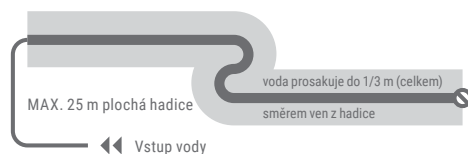
Odstraňte hadici pro výstup vody přiváděné zpět do zdroje vody. Nyní bude sloužit jako přívod zdroje pro vaši síť.

Promyslete rozvržení / jaké máte požadavky, následující schémata a návrhy vám mohou pomoci.

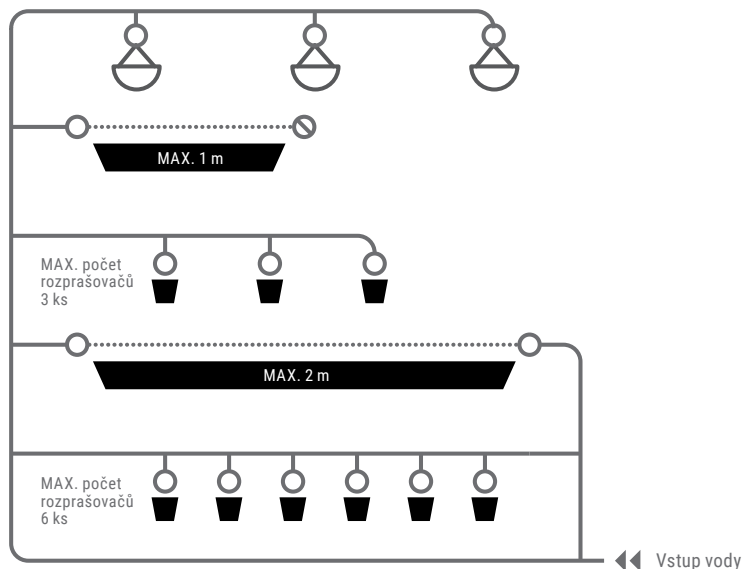
MALÉ KVĚTINÁČE A PODMISKY



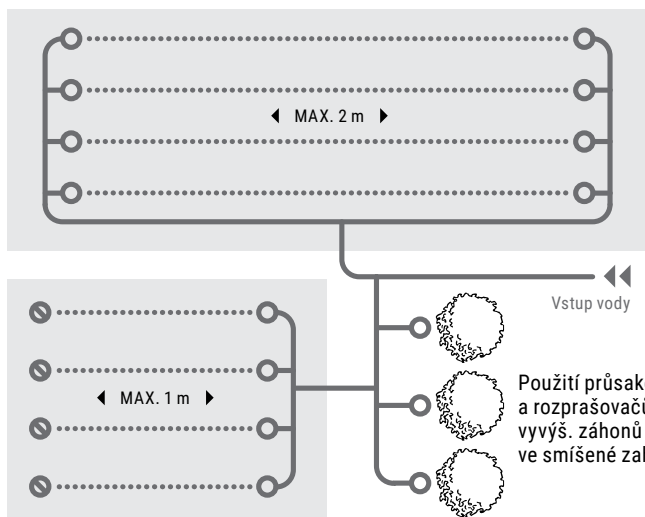
ZAVLAŽOVÁNÍ VELKÝCH VYVÝŠENÝCH ZÁHONŮ



ZAVLAŽOVÁNÍ V RŮZNÝCH VÝŠKÁCH



ZALÉVÁNÍ KVĚTINOVÝCH A ZELENINOVÝCH VYVÝŠ. ZÁHONŮ

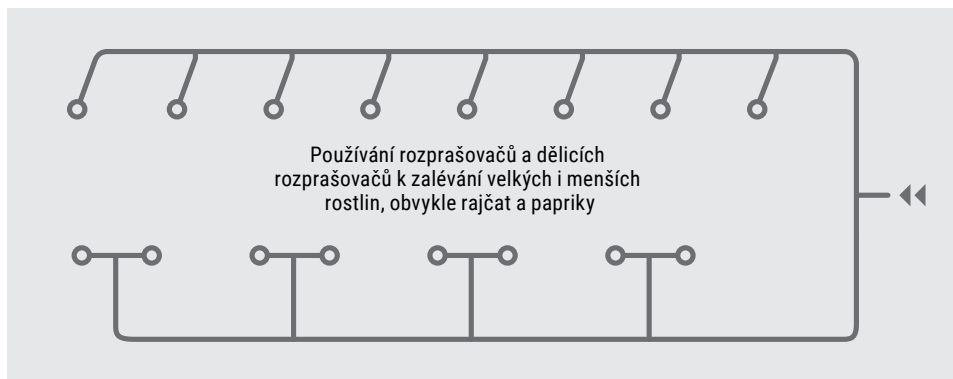


VYŽADUJE SE SADA:

C18Q: 1 nastavení (jak je znázorněno) + 12m průsaková hadice

C36Q: 2 nastavení (jak je znázorněno + 24m průsaková hadice)

ZAVLAŽOVÁNÍ SKLENÍKU



LEGENDA

Hadice	Plochá hadice	Podmiska na rostliny	Velká rostlina
Rozprašovač	Průsaková hadice	Koryto	Závěsný koš
Zarážka		Květináče	

Protisifonový ventil

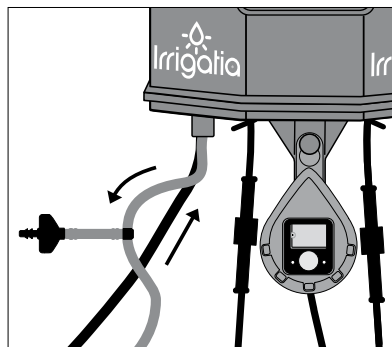
Protisifonový ventil nainstalujte, pokud se první rozprašovač nachází níže než zdroj vody.

Měl by být připevněn k hadici pro výstup vody mezi čerpadlem a prvním rozprašovačem a musí se nacházet výše, než je zdroj vody.

Jeho účelem je zabránit dalšímu rozprašování po zastavení čerpadla.

Jde o jednosměrný ventil, který funguje tak, že umožňuje přívod vzduchu do hadice, aby po zastavení čerpadla došlo k přerušení zpětného toku.

Ventil nainstalujte vždy, když máte pochybnosti; neublíží celkovému fungování systému.



Rozprašovače

Ujistěte se, že rozprašovač je správně připojen, jednoduše jej zatlačte do hadice.

Rostliny jsou zalévány regulovaným množstvím vody z rozprašovačů.

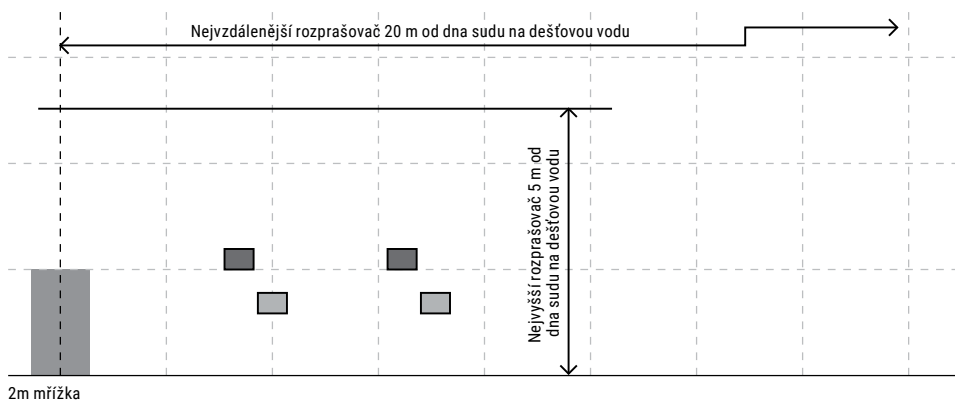
Rozprašovače by měly být umístěny v květináčích nebo v blízkosti rostlin, které mají být zalévány.

Systém / síť nebude fungovat, pokud na každém konci hadice nebude umístěn rozprašovač nebo zářezka.



- Nejvzdálenější vzdálenost a nejvyšší výška budou řízeny každá jednotlivým nastavením ze strany koncového uživatele
- Rozdíl ve výšce mezi rozprašovači také ovlivní průtok
 - Nainstalováno je 18 rozprašovačů, max. výška mezi nejnižším a nejvyšším rozprašovačem je 2 m

- Nainstalováno je 36 rozprašovačů, všechny se musejí nacházet v přibližně stejné poloze
- Pokud se u typu použití požaduje „vysoké“ i „nízké“ zavlažování, je lepší nainstalovat druhé čerpadlo
 - Čerpadlo 1 – „Nízké“ zavlažování
 - Čerpadlo 2 – „Vysoké“ zavlažování



2m mřížka

Rozprašovače nelze instalovat více než 5 m nad dno zdroje vody.

Při instalaci s 18 rozprašovači by neměl být výškový rozdíl mezi nejvyšším a nejnižším rozprašovačem více než 2 m.

Při instalaci s 36 rozprašovači by měly být všechny rozprašovače v přibližně stejně výšce.

Pokud rozprašovač není v současné době potřeba, může být odstraněn a místo něj lze vložit zádržku.

Průsaková hadice

Tato porézní, pryžová hadice propouští vodu po celé své délce, je-li systém v chodu.

Je připojena k síti pomocí rozprašovače, viz obrázky.

Kód produktu IRR-SH12, dodává se v délce 12 m a lze ji nařezat podle potřeby.

Průsaková hadice lépe zalévá a vydrží déle, pokud je chráněna před sluncem vrstvou mulče.



Plochá zavlažovací hadice

Ideální pro řádky se zeleninou nebo rosliny, které se vinou přes okraje, či vyvýšené záhony.

Připojuje se přímo k síťové hadici.

Kód produktu IRR-SOAK, dodává se v délce 25 m a lze ji nařezat podle potřeby (díly pro 10 délek).

Voda v půdě bude zadržována déle, pokud bude pokryta vrstvou mulče.

Fáze 4 – Provoz systému

Po inicializaci baterií a přidání zavlažovací sítě lze systém provozovat.

1 – Provoz systému

Stisknutím tlačítka na modulu pro ruční ovládání po dobu 3 sekund se systém zapne nebo vypne.

LCD obrazovka na modulu pro ruční ovládání zobrazí dobu trvání v hodinách, dokud nedojde k dalšímu zavlažování (3h/2h/1h), a stisknutím tlačítka zobrazí nastavenou úroveň (1d – 9d).

Pokud existují nějaké výstražné / chybové kódy, zobrazí se nejprve ty, které mají nejvyšší prioritu. Po stisknutí tlačítka se zobrazí další kódy seřazené podle priority a nakonec nastavená hodnota.

Pokud stisknete tlačítko v noci, obrazovka se rozsvítí na dobu 5 sekund.

Zelená LED kontrolka Bliká při aktuálně nastavené hodnotě 1 až 9, pokud neexistují žádné výstražky

Červená LED kontrolka Pokud bliká, podívejte se na zobrazený kód na obrazovce, viz strana 14

Jakmile je zobrazena stávající nastavená hodnota, lze ji resetovat krátkým stisknutím tlačítka a přejít na nové nastavení. Tím se ovládá nabíjení baterií.

Nastavením úrovně 1 se solární panel zapne na 30 sekund v pětiminutovém cyklu. Ten se zvyšuje o 50 % v případě každého dalšího nastavení, až na úroveň 9, když solární panel nabíjí baterie nepřetržitě.

2 – Opětovné spuštění systému

Stiskněte tlačítko na modulu pro ruční ovládání na 3 sekundy a znovu zapnete systém.

Nastavte modul pro ruční ovládání na úroveň 6 jako výchozí bod.

Zkontrolujte těsnost a zda vše funguje, jak má.

Pokud by rozprašovač nerozprašoval, jednoduše jej vyjměte, nechte protékat vodu a znovu jej vložte zpět.

Pokud používáte plochou hadici nebo průsakovou hadici, počkejte 2 – 3 dny, než bude veškerý vzduch

vytlačen ze sítě. Regulátor bude čerpadlo během dne spouštět každé 3 hodiny.

Čerpadlo poběží, dokud baterie neklesnou na úroveň 3 V.

Doba trvání zavlažování je určena kombinací intenzity světla, které dopadá na solární panel (počasím) a nastavením úrovně 1 – 9 (potřebami rostlin).

Zavlažování není nastavenou dobou, bude se lišit mezi jednotlivými cykly.

3 – Úroveň průběžného nastavení

Po několika dnech zkontrolujte úroveň nastavení a upravte ji nahoru nebo dolů v závislosti na konkrétních výsledcích / požadavcích.

Mějte na paměti, že s tím, jak rostliny rostou, nebo se mění jejich požadavky, měla by se měnit i úroveň nastavení.

LCD obrazovka a zobrazované kódy

Zobrazuje čas do dalšího zavlažování (3 h – 1 h) a požadovanou hodnotu (1 – 9) a chybové kódy.

Výchozí zobrazení ukazuje dobu do dalšího

zavlažování (3 h / 2 h / 1 h), po stisknutí tlačítka se zobrazí nastavená hodnota, dalším stisknutím tlačítka lze nastavenou hodnotu změnit.

Kód	Definice	Čerpadlo	Požadovaná akce
1d – 9d	Nastavená hodnota Denní zavlažování	Může běžet	Žádné
1n – 9n	Nastavená hodnota Noční zavlažování	Může běžet	Žádné
10	Noční režim (když je regulátor v režimu denního zavlažování)	Neběží	Žádné
11	Denní režim (když je regulátor v režimu nočního zavlažování)	Neběží	Žádné
20	Žádná voda (je vystaven prostřednímu snímači vody)	Neběží	Doplňte vodu ve zdroji vody
21	Nízká hladina vody (Horní snímač vody je vidět)	Může běžet	Doplňte vodu ve zdroji vody
30	Čerpadlo vypnuto kvůli externímu ovládání (Ovládáno přepínačem 2 uvnitř)	Neběží	Žádné
81	Nízký výkon čerpadla 1	Může běžet	Zkontrolujte čerpadlo 1. Zkontrolujte průtok přes krátkou hadici na výstupu čerpadla, měl by být alespoň 300 ml/min. V opačném případě čerpadlo vyčistěte.
82	Nízký výkon čerpadla 2, při vypnutém přívodu	Může běžet	Zkontrolujte čerpadlo 2. Zkontrolujte průtok přes krátkou hadici na výstupu čerpadla, měl by být alespoň 300 ml/min. V opačném případě čerpadlo vyčistěte.
83	Vysoký výkon čerpadla 1	Může běžet	Vyměňte čerpadlo 1, došlo k poruše motoru
84	Vysoký výkon čerpadla 2	Může běžet	Vyměňte čerpadlo 2, došlo k poruše motoru
85	Nízký výkon čerpadla 2, při zapnutém přívodu	Může běžet	Pokud je čerpání hlasité/hlučné, čerpadlo může být suché, zkontrolujte hladinu přívodu. Zkontrolujte, zda čerpadlo čerpá po dobu 3 sekund každou minutu. Čerpadlo může být třeba vyčistit.
89	Čerpadlo 2 přepnuto na přívod Nízký výkon čerpadla 1	Neběží	Zkontrolujte čerpadlo 1. Zkontrolujte průtok přes krátkou hadici na výstupu čerpadla, měl by být alespoň 300 ml/min. V opačném případě čerpadlo vyčistěte. POZNÁMKA – Čerpadlo 2 nebude spuštěno, aby se zabránilo nadměrnému přívodu

Noční zavlažování

Systém může zavlažovat v „noci“, technicky těsně po „soumraku“.

Prostřednictvím solárního panelu (nakolik se v podstatě zastaví nabíjení kvůli západu slunce) rozezná, kdy každý den nastává „soumrak“.

Chcete-li využít tuto funkci zavlažování, musíte před instalací nastavit přepínač 1 do polohy VYPNUTO uvnitř regulátoru na desce s plošnými spoji.

Jakmile systém detekuje „soumrak“, 30 minut poté zalévá.

Jedno zalévání po dlouhou dobu – Je ideální pro sítě, které využívají hadicové komponenty, jako je plochá hadice a průsaková hadice.

Při každodenním používání se nastavená hodnota zavlažování nastavuje několika stisknutími tlačítka na modulu pro ruční ovládání, takže úroveň 1n až 9n, doporučujeme začít na úrovni 6n a dále upravovat z této hodnoty.

S aktivovanou funkcí „Noční zavlažování“

- Během dne uvidíte kód 11 na modulu pro ruční ovládání, stisknutím tlačítka pak zobrazíte nastavenou úroveň, například 6n.
- Pokud v noci stisknete tlačítko na modulu pro ruční ovládání, rozsvítí se LCD panel a poté se zobrazí kód 10, dalším stisknutím se zobrazí nastavená úroveň, například 6n.

Upgrade regulátoru na dvě čerpadla

Tento výrobek umožňuje nainstalovat do regulátoru další čerpadlo.

Přídavné čerpadlo lze použít pro přívod tekutého hnojiva do hlavního zavlažovacího přívodu nebo k zavlažování vedlejší sítě.

Při zalévání rostlin / květináčů tekutým hnojivem neběží obě čerpadla současně, ale střídají se – 57 sekund zavlažování (hlavní čerpadlo 1), 3 sekundy hnojení (vedlejší čerpadlo 2).

Při zavlažování vedlejší sítě vedlejším čerpadlem je síť nakonfigurována obdobným způsobem jako

hlavní síť, pomocí rozprašovačů nebo hadicových komponent.

Upgradovací sadu lze zakoupit v našem internetovém obchodě IRR-UPCQ.

POZNÁMKA

Lze používat pouze plně rozpustné a čiré tekuté krmivo.

Jinak se kapačky časem ucpou.

Kapačky lze vyčistit, aby se ucpání vyřešilo.

Upgrade solárního panelu C18Q

Pokud jste si zakoupili model C18Q a po určité době používání potřebujete větší kapacitu, solární panel lze upgradovat na model C36Q.

Navštivte náš internetový obchod a kupte si solární panel C36Q, IRR-PANEL-C36Q.

Více informací získáte na adrese: irrigatia.com/how-it-works



C18 | ŘADA Q



C36 | ŘADA Q



Další informace o tomto nebo
kterémkoli jiném výrobku z naší
nabídky najdete na adrese:

irrigatia.com

Irrigatia Limited

Norwoods, Long Drax, Selby, North Yorkshire, YO8 8TA
Velká Británie Tel.: +44 (0) 333 301 0415

Irrigatia B.V.

Neonweg 12 E, 3812 RH, Amersfoort, Nizozemsko

