

Vonkajší 3/8 in (0.95 cm) osviežovací hmlový systém Basic

Inštrukcie

DÔLEŽITÉ: Pred začiatkom montáže si prečítajte všetky inštrukcie a skontrolujte obsah balenia.

Zoznam súčiastok o vonkajšieho 3/8 in (0.95 cm) osviežovacieho hmlového systému Basic

Skontrolujte obsah balenia so súčiastkami. Ak niektoré súčiastky chýbajú, vráťte prosím neotvorený výrobok na miesto zakúpenia alebo zavolajte Orbit zákaznický servis na čísle 0903 840 484

Súčiastka	Kvantita	Popis
	1	Predmontované 3/8 in. (0.95cm) UV-ošetrené flexibilné hmlové potrubie – Súčasťou 6 plne otáčateľných spojok pripieňovaných na potrubie v 61 cm rozstupoch, 3 metrové prírodné vodné potrubie, adaptér na hadicu a koncová čapíčka so závitom
	6	Mosadzné a hmlové trysky
	12	Závesné svorky s klincami
	1	T-filter
	1	Samovypúšťací ventil

Užitočné tipy pre rozvrhnutie Vášho hmlového systému

Pre najefektívnejšie osviežovanie:

- Hmlové potrubie musí byť umiestnené okolo obvodu plochy, ktorú chcete osviežovať. Tak vytvoríte „hmlovú clonu“ – osviežovacia bariéra medzi pokrytou plochou a teplom mimo nej.
- Hmlové trysky umiestnite 61 cm od seba na hmlovom potrubí natiahnutom 2,4 – 3m nad zemou.

Voliteľné príslušenstvo hmlového systému

Rozšírenie prírodného potrubia

Prírodné potrubie môžete rozšíriť pomocou 3/8 in. (0.95 cm) potrubia vonkajšieho hmlového systému Professional (produkt #92228) 3/8 in. (0.95 cm) spojok vonkajšieho hmlového systému Professional (produkt #10127).

Samovypúšťací ventil

Používaný na automatické vypustenie zvyškovej vody z potrubia po zavretí vody. Vypúšťací ventil by mal byť namontovaný na poslednú spojku hmlového potrubia pre obmedzenie tvorby nánosov vápnika v tryskách. Ak je Váš systém namontovaný v rôznych výškach, budete pravdepodobne potrebovať viac než jeden samovypúšťací ventil. Ďalšie samovypúšťacie ventily by mali byť nainštalované v najnižších miestach Vášho systému.

Predĺženie s tryskou

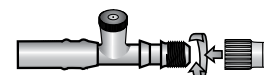
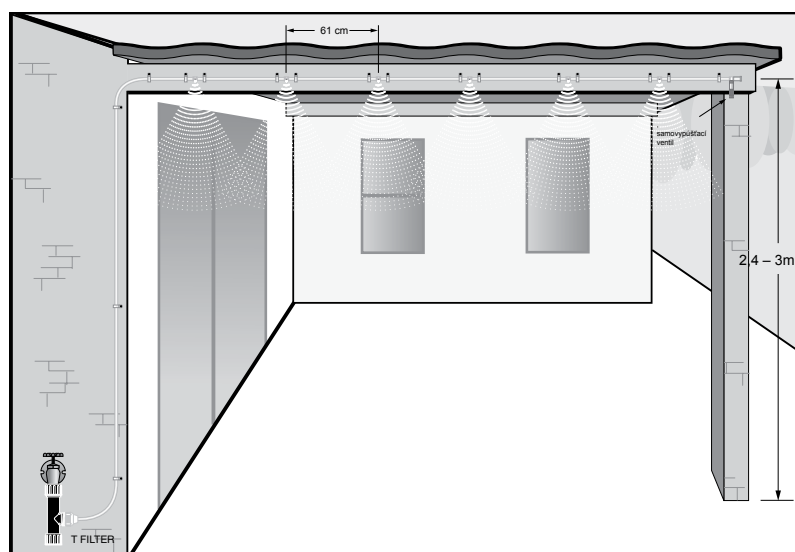
4 in. (10.2cm) predĺženie s tryskou (produkt #10056H) môžete použiť na predĺženie trysky od spojky a umožňujú jednoduché nasmerovanie hmlu do akéhokoľvek smeru.

Filtere

(1) T filter sa pripája priamo na 3/4 in. (1.9 cm) kohútik a zabraňuje zapchávaniu trysiek cez filtráciu sedimentov predtým, než prejdú hmlovým potrubím.

(2) Kalciový inhibitor filter (produkt # 10109) filtruje pevné sedimenty a obmedzuje vytváranie nánosov minerálov. (viď Zoznam príslušenstva)

Používanie a umiestnenie komponentov hmlového systému



Vďaka patentovanému závitovému ukončeniu je prispôsobenie a rozšírenie Vášho systému ľahké ako facka !

Pred osadením vášho hmlového systému

Prepláchnite hmlové potrubie

Pred naskrutkovaním trysiek na spojky, pripojte adaptér na hadicu na záhradnú hadicu alebo vodovodný kohútik. Na pár minút pustite vodu aby sa vypláchli akékoľvek nečistoty zvnútra hmlového potrubia. Uzavrite vodu a vráťte trysky a samovypúšťací ventil späť do spojok. (pritiahnite len ručne).

Tlaková skúška vášho hmlového systému

S hmlovým potrubím pripojeným k zdroju vody pustite vodu pre otestovanie tlaku v potrubí a správnej inštalácie spojok. Po spustení vody bude zo samovypúšťacieho ventilu tiecť voda. Nebuďte znepokojení. Ventil sa zavrie keď sa potrubie natlakuje. Skontrolujte všetky spojky. Ak bude niektorá spojka pretekať, obráťte sa na kapitolu Riešenie problémov pre inštrukcie.

Osadenie Vášho hmlového systému

Pred osadením hmlového potrubia sa uistite, že bol Váš hmlový systém prepláchnutý a prešiel tlakovou skúškou

Krok 1 Odporúčame aby ste systém namontovali na spodnú stranu podpornej konštrukcie. Začnite pripevnením jednej zo 3/8 in. (0.95 cm) závesných svoriek nad Vaše hmlové potrubie 7.6 cm od prvej trysky. Prvá spojka vo Vašom hmlovom systéme by mala byť osadená 61 cm od domu na streche terasy. Pribite svorku na SPODNÚ stranu podporného trámu alebo strešnej rímse

Krok 2 Pokračujte s pripevňovaním a pribíjaním závesnej svorky 7.6 cm od oboch koncov spojky. Pri pripevňovaní každej svorky ľahko potiahnite potrubím aby ste ho neprehli.

Krok 3 K vodnému zdroju pripojte T filter, potom naňho napojte prírodné vodovodné potrubie a pustite vodu na spustenie prevádzky hmlového systému.

Údržba

Nasledujúce odporúčania Vám pomôžu pri údržbe Vašich hmlových trysiek a zabránia zbytočnému zapchávaniu.

Vypustenie vody z hmlového potrubia

Vždy, keď nie je hmlový systém používaný, by ste mali zvyšnú vodu nechať vytecť aby ste minimalizovali zapchávanie trysky. Ak máte vo Vašom systéme správne nainštalované samovypúšťacie ventily na jeho najnižších bodoch, nemusíte po vypnutí systému podnikáť žiadne ďalšie kroky. Ak ste samovypúšťací ventil nenainštalovali, odpojte systém od zdroja vody a nechajte vodu úplne vytecť.

Orbit®|Arizona Mist® čističe trysky (Model 10103)

Pravidelne čistite trysky v systéme. Viď flaštičku pre inštrukcie.

Kalciový inhibitor filter (Model #10109)

Taktiež môžete použiť Orbit®|Arizona Mist® Filter, aby ste zabránili prechodu akýchkoľvek pevných sedimentov od vodného zdroja k tryskám a obmedzili usadzovanie vápnika na tryskách.

Preplachovanie systému

Vždy po konci letnej sezóny odmontujte trysky. Predtým, než ich namontujete späť, po dobu 5 minút prepláchnite systém. Aby ste mimo sezóny udržali systém bez nečistôt, namiesto trysiek namontujte Orbit®|Arizona Mist® zátky tryskových otvorov (produkt #10107). Systém by ste tiež mali prepláchnuť, pokiaľ nebol používaný viac ako jeden mesiac.

Riešenie problémov

Presakovanie potrubia

Ak sa na samotnom potrubí objaví presakujúca trhlina (nie na mieste, kde sa potrubie spája so spojkou), musíte potrubie vymeniť na mieste, kde sa trhlina objavila.


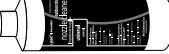


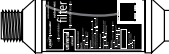
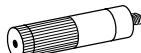


Presakovanie trysky

Uistite sa, že tryska je dostatočne pritiahnutá. PRITIAHNITE LEN RUKOU, NEPOUŽÍVAJTE NÁRADIE. Skontrolujte, či je O-krúžok na mieste. Tryska tiež môže byť zapchatá, čo sa môže prejaviť ako presakovanie alebo kvapkanie. Vyčistite trysku s čističom na trysky.

Rozšírenie a prispôsobenie systému a príslušenstvo pre údržbu

3/8 in. (0.95 cm) systém Basic môžete jednoducho rozšíriť až na 25 trysiek/15 metrov potrubia pomocou rozšírenia vonkajšieho systému Basic 3/8 (0.95cm) (produkt #30068). Jednoducho odskrutkujte čapíčku z poslednej spojky a pripieňte rozšírenie. Nižšie nájdete zoznam príslušenstva Orbit®|Arizona Mist® pre rozšírenie a/alebo údržbu Vášho vonkajšieho osviežovacieho 3/8 in. (0.95 cm) systému Basic a mnohoročné užívanie si chladivej hmlu.

Rozšírenie a prispôsobenie systému a príslušenstvo pre údržbu (pokračovanie)

Obrázok	Číslo súčiastky	Popis výrobku
	10056H	4 in. (10.2 cm) rozšírenie – Používané na natiahnutie potrubia ďalej za spojky a umožňuje smerovanie do akejkoľvek strany.
	10103	Čistič trysiek – 235 ml fľaštička. Používaný na rozpúšťanie nánosov minerálov na tryskách
	10106H	Set 5 trysiek - Náhradné mosadzné a nerezové trysky
	10107H	Set 5 zátiiek – Používané na zatvorenie nepoužívaných tryskových otvorov
	10109W	Kalciový inhibitor filter – Pripája sa priamo na 3/4 inch (1.9cm) kohútik. Zabraňuje zapchávaniu trysiek kvôli nánosom.
	10115H	Samovypúšťací ventil
	20001H	Instalačná sada Stucco
	30068	3 metrové rozšírenie – napája sa na závitovú spojku a rozširuje systém až o 5 trysiek, vytvárajúc tak 1,5 metra nového hmlového potrubia.

Záruka a prehlásenie

Orbit® Irrigation Products, Inc., zaručuje svojim zákazníkom, že jej produkty Orbit/Arizona Míst budú bezporuchové z materiálového a konštrukčného hľadiska po dobu štyroch rokov od dátumu ich zakúpenia. Pokazenú časť, alebo časti, ktoré sa pokazili pri bežnom používaní, bezplatne nahradíme po dobu štyroch rokov od dátumu zakúpenia (vyžadovaný doklad o kúpe). Vyhradujeme si právo preskúmať chybné časti produktu pred ich náhradou. Spoločnosť Orbit® Irrigation Products, Inc. nie je zodpovedná za vyplývajúce alebo vedľajšie náklady či škody spôsobené zlyhaním produktu. Závazok spoločnosti Orbit® v rámci záruky sa vzťahuje len k náhrade a oprave chybných častí produktu.

Pre uplatnenie záruky prineste produkt spolu s kópiou bloku o zakúpení predajcovi.

S otázkami sa prosím obráťte a číslo: 0903 840 484
www.orbit-zavlahy.sk



Register your product online at www.orbitonline.com

Orbit® Irrigation Products Inc.
845 N. Overland Rd.
North Salt Lake, Utah 84054 USA
<http://www.orbitonline.com>
800-488-6156
801-299-5555

P/N 31760-24 Rev A