

Orbit® | **ArizonaMist®**

Vonkajšia hmlová
závlaha

Sprievodca produktami

Kvalitný vonkajší
ochladzovací
systém



znižuje **11°C**
teploty až do

Mist - hmlová závlaha

Použite svoju predstavivosť

Koncept

Orbit® Arizona Mist® hmlové systémy obsahujú sprejovú hlavicu skonštruovanú na vytváranie kvapiek vody o veľkosti 5 mikróv (menších ako je hrúbka ľudského vlasu). Takéto ultra-jemné kvapky vody sa vyparujú v momente, keď prídu do styku s okolitým vzduchom – redukujú teploty až o 11°C. Tento vedecký prístup, známy ako hmlenie (misting), je základom vývoja Orbit® Arizona Mist® vonkajších osviežovacích produktov.

Aplikácia

Keď sú kvapky vody takto extrémne zmenšené (5 mikróv), získavajú isté špecifické vlastnosti. Ak je vodná para udržovaná v uzavretom priestore, ako je napríklad skleník, relatívna vlhkosť môže dosiahnuť až 100% (čo má ohromné dôsledky na pestovanie rastlín a záhradníctvo ako také). Hmlové systémy môžu byť pripevnené na markízy, slnečníky, balkóny, terasy, psie budy, stajne, domčeky na strome, vybavenie detských ihrísk a mnoho iných. Prenosné Mist produkty si môžete zobrať so sebou tam, kde ich práve potrebujete – pri opaľovaní, opekačke, práci v záhrade, alebo pri oddychu počas horúceho dňa. Potenciálne využitie hmlových systémov je limitované iba fantáziou užívateľa.

O spoločnosti Orbit® | Arizona Mist®, Inc.

Vývoj hmlových systémov zaznamenal za posledné desaťročie obrovský vzrast a Orbit® | Arizona Mist® je jedným popredných výrobcov týchto systémov. Zavedenie týchto komponentov do systému obsahuje aj spojovací materiál a ďalšie potrebné súčasti tohto systému ako: mosadzná, nehrdzavejúca tryska, masívna mosadzná Slip Lok spojka, automatický vypúšťací ventil, biologicky odbúrateľný a netoxický čistič trysiek, mimoriadne všestranná Cobra sú len niektorými komponentmi z mnohých ďalších od spoločnosti Orbit® | Arizona Mist®, Inc. Vždy vytvárame nové, inovatívne

a vysokokvalitné výrobky. Pre detailné zobrazenie ďalších položiek navštívte našu stránku: www.orbit-zavlahy.sk

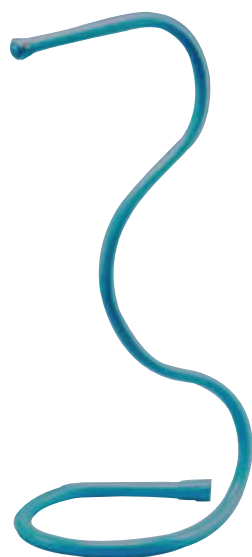
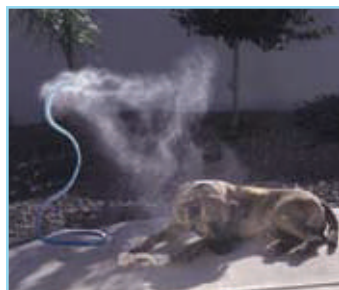
Využitie

Na terasách, pri grilovaní, opaľovaní, na ochladenie hospodárskych a domácich zvierat, pri práci v záhrade, pestovaní rastlín a mnohých ďalších!



Cobra Mistand®

- Vynikajúci pri opaľovaní, práci v záhrade, osviežovaní Vašich domácich miláčikov, zavlažovaní exotických rastlín a grilovaní.
- Samonosný osviežovač kompatibilný s ľubovoľnou záhradnou hadicou.
- So štvorročnou zárukou.



Model 10057W

Viper® Miststand

- Flexibilná hadica so zachovaním tvaru
- Pripravený k použitiu za menej ako 3 minúty
- So štvorročnou zárukou.



Sidewinder® Miststand

- Flexibilná hadica so zachovaním tvaru
- Možnosť ovinúť okolo stromov, bazénov, stoličiek, slnečníkov, pre univerzálne hmlové sviežovanie.
- Dĺžka hadice 76 cm s tryska z nehrdzavejúcej mosadze a nerezovej ocele.



Stanovte si svoje potreby a očakávania od hmlového systému

Rozhodnite sa, ktorý hmlový systém najlepšie vyhovuje vašim potrebám a zistite, akú plochu chcete mať krytú hmlovým systémom.

1. Koľko metrov hmlovej závlahy potrebujem?

Zmerajte všetky otvorené strany alebo oblasť, ktorú chcete hmlovým systémom ochladiť.

2. Koľko hmlovacích trysiek je potrebných?

Odporúčaný rozstup medzi hmlovými tryskami je každých 60 cm. (napr. 6 metrov pokrytia hmly = 10 trysiek).

3. Aké dlhé napájacie potrubie je potrebné? Zmerajte vzdialenosť od miesta pripojenie, alebo záhradnej hadice k prvej tryske hmly. (Prvá tryska by mala byť 60 centimetrov od domu, alebo terasy).

Schéma pre sady s pružným potrubím do 11 barov (nad 11 barov sa výška hmly zvyšuje na 3 - 4.3 m)

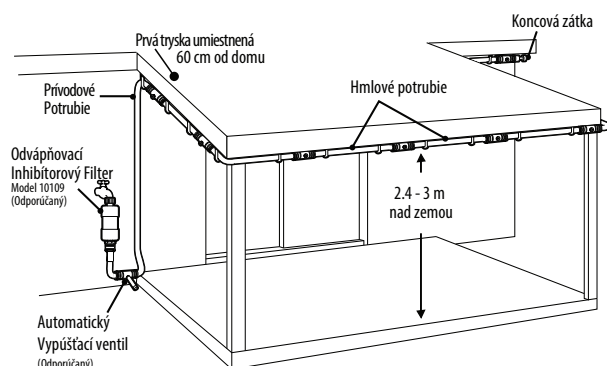
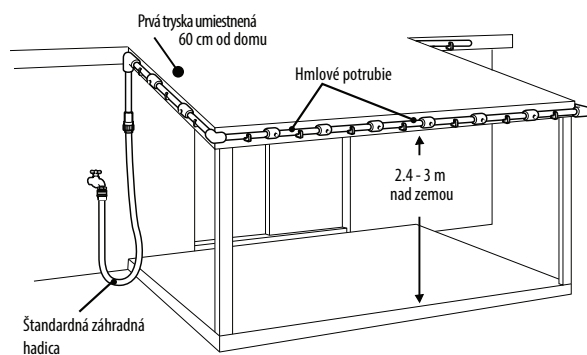


Schéma pre PVC sadu



3/8" Vonkajší osviežovací hmlový systém Basic

Orbit®|Arizona Mist® Basic obsahuje všetko príslušenstvo, ktoré potrebujete k uvedeniu hmlového systému do prevádzky. Táto sada obsahuje T filter, samovypúšťací ventil a závesné svorky na upevnenie potrubia.

Táto sada zabezpečí pokrytie hmlou do 3 metrov. Použitím vonkajšieho hmlového systému Basic Extension 3/8" možno systém jednoducho rozšíriť na 15,2 metra. Každá rozširujúca sada pridáva 3 m hmlovej sekcie k existujcemu systému Basic. Dá sa pripojiť k akejkoľvek záhradnej hadici, alebo batérii. Namontované a pripravené k užívaniu za necelých 30 minút. So štvorročnou zárukou.



Models 30060 & 30310



Models 30068 & 30315

Trysky

-  **10106H**–Standardná mosadzno – nerezová
-  **10107H**–Mosadzné zátky tryskových otvorov
-  **10056H**–Flexibilné 10,2 cm predĺženie s tryskou

Spojovací materiál

-  **10121W**–Mosadzná Slip-Lok T-spojka s tryskou
-  **10127W**–Mosadzná Slip-Lok spoj
-  **92320W**–Mosadzná Slip-Lok prípojka hadice
-  **92110W**–Mosadzné Slip-Lok koleno
-  **92420W**–Mosadzná Slip-Lok zátka
-  **92120W**–Mosadzná Slip-Lok T-spojka

-  **10114H**– Závesné svorky do dreva 3/8"

-  **10115H**– Mosadzný automatický vypúšťací ventil

-  **92225**–61 cm flexibilné potrubie

-  **92228**–61 cm flexibilné potrubie

1/2" príslušenstvo

-  **10111H**– Závesné 1/2" svorky na upevnenie potrubia do dreva

Vysokotlakové spojky



8307– Vysokotlaková Push spojka s tryskou



8308– Vysokotlaková Push spojka bez trysky



8309– Vysokotlakové Push k
Conector en T para alta presión



8310– Vysokotlaková Push T-spojka
Conector recto para alta presión



8311– Vysokotlaková koncová Push zátka
bez trysky

Maintenance



8326– Cistič hmlových trysiek



8327– Kalciový inhibítorový filter