



Katalogové číslo : **CH-M-016-05**
Název výrobku : **Mlžící sloup**
Výrobce : **Kulant cz s.r.o.**
Plemenářský podnik 425
Nemošice, 530 03 Pardubice

KATALOGOVÝ LIST

Minimální plocha pro instalaci:	1.3 x 1.3 m	Rozměr zařízení:	0.2 x 1.1 x 2.22 m
---------------------------------	-------------	------------------	--------------------



Instalace tohoto výrobku je určena do exteriéru.

Mlžící sloup je speciálním typem sprchy, kdy proud vody vytváří vodní mlhu. Primárním účelem těchto sloupů je ochlazení organismu v teplých dnech v parcích, zahradách, školních hřištích a dalších prostorech jim podobných.

Veškeré opravy a změny na zařízení může provádět pouze výrobce. V případě potřeby identifikace náhradních dílů, dodá výrobce odběrateli potřebnou výkresovou dokumentaci.





OBSAH SESTAVY

- sestava Mlžící sloup
- plastová šachta včetně vystrojení
- katalogový list včetně návodu k použití a k montáži

Veškeré opravy a změny na zařízení může provádět pouze výrobce. V případě poškození kteréhokoliv dílce kontaktujte výrobce. V případě potřeby identifikace náhradních dílů, dodá výrobce odběrateli potřebnou výkresovou dokumentaci. Jakékoli změny na zařízení, pokud se týkají připevnění, ukotvení a jiných záležitostí, je nutno konzultovat s výrobcem. Tyto změny může provádět pouze příslušně kvalifikovaný pracovník.

Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné závady ohrožující bezpečnost, je nutno je bezodkladně odstranit. Po dobu odstraňování závady, nesmí být zařízení uživatelům přístupné. Pokud závada výrazně naruší funkci zařízení, je nutno obrátit se na výrobce a ihned zamezit jeho používání.

Doporučení:

Mlžící sloup instalujte na rovný povrch. Při instalaci postupujte opatrně, abyste nepoškodili části zařízení.

Popis:

Mlžící sloup je konstruován jako jednoduché těleso, jehož nerezová konstrukce slouží pro armatury a šroubení k přívodu vody. Ovládací ventil a mlžící trysky, jsou umístěny vně nerezového tělesa.

Použití:

Zařízení je určeno pro provoz ve školských a rekreačních zařízeních, na veřejných prostranstvích a sportovních areálech.. Slouží k ochlazení organismu v teplých dnech.

Bezpečnostní pokyny:

Je nutno bez výjimky dbát všech bezpečnostních pokynů uvedených v tomto návodu! Tento návod k obsluze obsahuje základní pokyny, kterých je nutno dbát při instalaci a provozu mlžícího sloupu. Nedodržení bezpečnostních pokynů může mít za následek nejen ohrožení zdraví osob, nýbrž také ohrožení okolního prostředí a samotného zařízení. Mlžící sloup je určen pouze pro venkovní osvěžení osob pitnou vodou. Při jeho používání k jiným účelům, nebo při přestavbě, která nebyla povolena výrobcem, se výrobce zříká odpovědnosti za škody a zanikají také veškeré záruční nároky. Z hygienických důvodů vypustte vodu z mlžícího sloupu před nebo po delším období jeho nepoužívání. Viz. odstavec Údržba a zazimování. Pokud se voda ve sloupu pravidelně neobměňuje, mohou se v ní rozmnožit mikroorganismy způsobující zdravotní potíže. Zařízení nesmí používat osoby, které nejsou seznámeny s obsluhou mlhoviště v rozsahu tohoto návodu.

S ohledem na teplotu vody uvnitř tělesa sloupu, která může dosahovat 60–70 °C, doporučíme nejprve stisknout časový ventil a odpustit část vody nahřáté v konstrukci bez přítomnosti uživatele.. Předejdete tím nežádoucím sprchování přehřátou vodou! Pro bezpečné užívání je nutné nejprve trochu vody odpustit (cca. několik sekund) a poté zkontrolovat její teplotu.



Montážní pokyny:

Mlžící sloup umístěte na místo s dostatkem vhodného prostoru a v dosahu vodovodního řádu.

Návod:

- Zabezpečíme staveniště proti pohybu cizích osob, hlavně dětí a zamezíme používání až do řádného předání investorovi.
- Nejprve je nutno zaměřit celý prostor a vytyčit otvor pro stojku mlhoviště.
- Na určeném místě vykopeme otvor do země pro stojku (350x350 – 600 mm).
- Uložit, vyrovnat a zabetonovat stojku. Zařízení instalujeme již kompletně sestavené.
- Provedeme kontrolu veškerých šroubových spojů a zakryjeme hlavy šroubů a matice krytkami z UH.
- Následně upravíme povrch po zemních pracích.
- Překontrolujeme zařízení před jeho prvním použitím
- Nesmíme zapomenout zabezpečit staveniště proti pohybu cizích osob, hlavně dětí a zamezit používání, až do řádného předání investorovi.

Zazimování:

Zazimování je možné provádět dvěma způsoby:

1. Zavřeme hlavní přívod vody, mlžící sloup odpojíme v připojovací šachtě od zdroje vody a demontujeme zařízení. Takto demontované zařízení skladujeme v objektu s nezámrznou teplotou.
2. Zavřeme hlavní přívod vody, v připojovací šachtě zavřeme přívodní ventil a pomocí vypouštěcího ventilu vypustíme vodu z vodovodního systému mlžícího sloupu. Vodu obsaženou nad časovým ventilem vypustíme opakovaným stisknutím ventilu až do úplného vypuštění.

POZOR!!! Pokud dojde ke zmrznutí vody ve vodovodním systému mlžícího sloupu, dojde k neopravitelnému poškození jeho částí.

Kontrola a čištění:

Mlžící sloup je nutno pravidelně čistit, přibližně 1x týdně v závislosti na frekvenci použití a míře znečištění. Čištění spočívá ve vyjmutí a propláchnutí filtru, který se nachází v připojovací šachtě. Propláchnutí provádíme v čisté vodě. V případě nefunkčnosti mlžení, trysku odšroubujeme a odstraníme nečistoty bránící její správné funkci. Zařízení je vyrobeno z nerezů jakosti dle ČSN 17 240 (AISI 304), proto nesmí být provozováno v chemicky agresivním prostředí a pro jeho čištění nesmí být použity přípravky obsahující chlór. Doporučené přípravky jsou výrobky firmy WÜRTH: prostředek pro obnovu kovů -obj. č. 893 121 1 ošetrující sprej pro ušlechtilou ocel - obj.č. 0893 121 – K.

Doprava a skladování:

Aby se zabránilo poškození a ztrátám jednotlivých součástí, smí být originální obal rozbalen až bezprostředně před montáží

Záruční podmínky:

1. Mlžící sloup byl vyroben z materiálů nejvyšší kvality.
2. Všechny součástky byly zkontrolovány a shledány nezávadnými. Záruka platí po dobu dvou let od data nákupu.
3. Uchovejte všechny doklady o nákupu společně s návodem. Doklad o nákupu bude požadován při uplatňování záručních nároků. Reklamace zboží se řídí právním řádem ČR.
4. Záruka se vztahuje na veškeré vady způsobené chybou ve výrobě nebo vadou materiálu. Na mechanické poškození závitových či jiných částí výrobku se záruční podmínky nevztahují.
5. Dodavatel neručí za vady a poškození vzniklé nesprávnou montáží, nesprávným používáním, nesprávným zazimováním nebo vandalismem. Servis a náhradní díly zajišťuje výrobce.

