

Antari

NÁVOD K POUŽITÍ

ICE-100 Výrobník mlhy



Uchovejte pro další použití!
Kopírování zakázáno

51702664 Antari ICE-101

Návod k obsluze

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Pozor! V hustém, mlhou nasyceném vzduchu se snižuje podíl kyslíku! Použití mlhy jen v dobře větrané místnosti! Hustota mlhy musí být taková, aby viditelnost v místnosti byla vyšší než 5 metrů – nebezpečí stavu strachu z důvodu chybějící orientace. Doba pobytu osob v mlhou nasycené místnosti s viditelností nižší než 15 m nesmí překročit 5 minut. Mlhou nasycené místnosti nesmí být nikdy zavřené – nebezpečí stavu paniky u osob v uzavřené místnosti! Každá mlhou nasycená místnost musí být střežena poučenými osobami.

PROVOZNÍ PODMÍNKY

U tohoto výrobku se jedná o výrobek mlhy pro tvoření Show efektů. Mlha jako efekt smí být použita jen krátkodobě, nikdy dlouhodobě! Mlhovou kapalinu smí používat jen dospělí, poučené osoby.

Blahopřejeme vám ke koupi vašeho nového
VÝROBNÍKU MLHY ANTARI.

Spuštění

Děkujeme, že jste se rozhodli pro výrobek mlhy ANTARI. Vlastníte robustní a výkonný výrobek mlhy. Před uvedením přístroje do provozu si prosím pečlivě prostudujte tento návod k obsluze. Pokud budete dodržovat pokyny uvedené v tomto návodu k obsluze, budete se moci těšit v příštích letech ze spolehlivého a přesvědčivého výrobku mlhy ANTARI.

Pro zajištění dlouhé životnosti a bezpečného provozu výrobku mlhy dodržujte následující pokyny v návaznosti na ovládání, bezpečnost a ošetřování.

Bezpečnostní pokyny

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem. Před otevřením krytu vždy odpojte přístroj ze sítě. Uvnitř přístroje nejsou žádné součástky, vyžadující údržbu.

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem

- ♦ Chraňte před mokrem.
- ♦ Jen pro provoz v uzavřených místnostech. Není určeno pro provoz v přírodě.
- ♦ Pro 110V modely použijte prosím výhradně 3kabelové uzemněné zásuvky.
- ♦ Před uvedením do provozu dbejte na to, aby byl přístroj připojen ke správnému napětí.
- ♦ Před plněním nádrže vždy odpojte přístroj ze sítě.
- ♦ Dbejte na to, aby výrobek mlhy stál vždy rovně.
- ♦ Při nepoužívání přístroje ho vypněte nebo odpojte ze sítě.
- ♦ Tento přístroj není chráněn před vodou nebo stříkající vodou. Pokud vnikla do výrobku vlhkost, tekutina nebo mlhová tekutina, ihned odpojte výrobek mlhy ze sítě a před tím, než ho znovu uvedete do provozu, uveďte servisního technika nebo vašeho prodejce ANTARI.
- ♦ Uvnitř přístroje nejsou žádné součástky, vyžadující údržbu. Údržbu smí provádět jen kvalifikovaný servisní technik prodejce ANTARI.

Nebezpečí požáru

- ♦ Jen pro dospělé. Výrobek mlhy musí být nainstalován mimo dosah dětí. Nikdy neprovozujte přístroj bez dozoru.
- ♦ Nikdy nesměřujte výstupní trysky přímo na osoby.
- ♦ Vypuzená mlha je velmi horká. Během provozu dodržujte bezpečný odstup od výstupních trysek cca 60 cm.
- ♦ Instalujte výrobek mlhy na dobře větraném místě. Nikdy nezakrývejte větrací otvory. Pro zaručení dostatečné ventilace dodržujte minimální odstup 20 cm okolo přístroje.
- ♦ Nikdy nesměřujte výstupní trysky na otevřené plameny.
- ♦ Výstupní trysky jsou během provozu velmi horké (300° C). Od lehce vznětlivých materiálů musí být dodržen minimální odstup 50 cm od výstupních trysek.
- ♦ Před čištěním a údržbou nechte výrobek mlhy ANTARI vychladnout.

Nebezpečí exploze

- ♦ Nikdy nemíchejte hořlavé kapaliny jakéhokoliv typu (olej, plyn, vonné látky) s mlhovou kapalinou.
- ♦ Dbejte všech výstražných upozornění a pokynů uvedených na plášti výrobku mlhy ANTARI
- ♦ Používejte výhradně kvalitní a vašim prodejcem doporučené kapaliny pro výrobu mlhy na vodní bázi. Jiné mlhové kapaliny mohou přístroj ucpat nebo kapat.
- ♦ Dbejte na to, aby bylo v přístroji vždy dostatečné množství kapaliny v nádrži. Provoz bez mlhové kapaliny způsobí poškození pumpy a přehřátí topných článků.

- ♦ Pokud výrobek mlhy ANTARI nepracuje řádně, ihned ho vypněte. Úplně vyprázdněte nádrž, pečlivě přístroj zabalte (nejlép do originálního obalu) a pošlete ho vašemu prodejci ANTARI.
- ♦ Nádrž vyprázdněte vždy před posláním nebo transportem.
- ♦ Nikdy mlhovou kapalinu nepijte. Pokud přeci jen kapalinu spolknete, poraďte se ihned s lékařem. Pokud přijde do kontaktu s kapalinou pokožka nebo oči, ihned je opláchněte vodou.

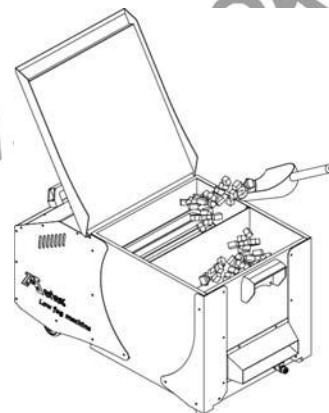
Vybalení & zjištění škod, způsobených přepravou

Otevřete vnější kartón a ujistěte se, že všechny díly, potřebné pro provoz systému došly v bezvadném stavu. Povšimněte si odstavce "Vlastnosti" a ujistěte se, které díly k vašemu typu patří. Pokud nějaký díl chybí, spojte se s vaším dodavatelem ANTARI.

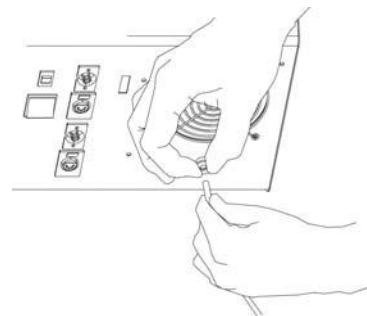
Před prvním uvedením do provozu se přesvědčte, že výrobek mlhy ANTARI nemá žádné závažné škody, způsobené přepravou. Pokud je plášť přístroje nebo síťový kabel poškozený, přístroj nezapojte a nezapínejte a spojte se s vaším dodavatelem ANTARI.

Uvedení do provozu

- ♦ Odstraňte všechny balicí materiál z kartonu. Přesvědčte se, že byly odstraněny všechny pěnové a plastické vložky, zvláště v blízkosti výstupních trysek.
- ♦ Nainstalujte výrobek mlhy na rovnou plochu a odšroubujte víko nádrže na kapalinu.
- ♦ Naplňte nádrž mlhovou kapalinou ANTARI nebo jinou kvalitní kapalinou pro výrobu mlhy na vodní bázi. Všechny ostatní druhy kapaliny mohou přístroj poškodit. Po naplnění uzavřete nádrž víkem.



- ♦ Naplňte nádržku na led normálním drceným nebo suchým ledem. Maximální množství drceného ledu je 8 kg
- ♦ Znovu uzavřete víko a pootočte uzávěrem, dokud není víko zavřené.
- ♦ Připojte výfukový ventil pomocí hadičky ke sběrací nádobce.
- ♦ Zastrčte pevně kabel dálkového ovládání do správné vstupní zásuvky na zadní straně přístroje.



Ovládání

- ♦ Zastrčte síťovou zástrčku do uzemněné chráněné zásuvky. Pokud je třeba, přepněte síťový vypínač na zadní straně přístroje na "ON". Doba nažhavení skončí, jakmile se rozsvítí zelená lampa na dálkovém ovládání.
- ♦ Pro vyvolání výstupu mlhy stiskněte odpovídající knoflík na dálkovém ovládání. Knoflík držte stisknutý tak dlouho, dokud nedocílíte požadovaného množství mlhy.
- ♦ Pro dosažení správné provozní teploty se bude přístroj znovu zahřívat a lampa na dálkovém ovládání bude zhasínat a rozsvěcet se.
- ♦ **NEBEZPEČÍ ÚNIKU!** Sběrná nádobka přístroje musí být pravidelně vyprazdňována.
- ♦ Další informace k provozu výrobku mlhy ANTARI najdete v odstavci "Ovládání pomocí dálkového ovládání".

Pokud má váš typ závěsný držák, můžete přístroj nainstalovat na podložku nebo ho zavěsit. Pokud přístroj nainstalujete zavěšením, dbejte na to, aby mlha nikdy nesměřovala přímo do obličeje lidí. Ať už zvolíte jakýkoliv způsob instalace, dbejte na to, aby úhel náklonu nikdy nepřekročil 15 stupňů.

Důležité: Během vypouštění mlhy dávejte pozor na ukazatel kapaliny v nádrži. Provoz výrobku mlhy bez kapaliny může vést k nenapravitelným škodám na přístroji.

Pokud zjistíte snížený výkon, ruchy pumpy, nebo vůbec žádný výstup mlhy, ihned přístroj odpojte ze sítě. Zkontrolujte stav kapaliny, externí pojistku, připojení k dálkovému ovládání a napájecí zdroj. Pokud po 30 sekundách neustálého stisknutí knoflíku dálkového ovládání stále nevystupuje žádná mlha, přezkoušejte spojovací hadičku k nádrži a přesvědčte se, že tudy může kapalina procházet. Pokud nemůžete příčinu problému určit, přestaňte mačkat tlačítko dálkového ovládání, mohli byste přístroj poškodit. Pošlete přístroj vašemu dodavateli ANTARI.

Ovládání pomocí dálkového ovládání

- ♦ FC-2 je multifunkční dálkové ovládání, kterým lze ovládat pomocí 10metrového kabelu s 5pólovou XLR zástrčkou výrobek mlhy ANTARI. Pomocí tří tlačítek lze nastavit trvání mlžení, interval a sílu mlžení a sladit funkce výrobku mlhy optimálně s požadavky uživatele. Stisknutím žlutého tlačítka TIMER aktivujete funkci časovače. Časové odstupy mezi jednotlivými výstupy mlhy (mezi 10 sekundami a 5 minutami) lze nastavit regulátorem INTERVAL. Trvání každého výstupu mlhy (mezi 1 a 10 sekundami) lze nastavit regulátorem DURATION. Když stisknete zelené tlačítko MANUAL, budou všechna ostatní nastavení deaktivována a mlha vyrobena v maximální síle. Stiskněte červené tlačítko CONTINUOUS pro trvalé mlžení. Výstup mlhy lze nastavit regulátorem OUTPUT.

- ♦ FC-3 je rádiové dálkové ovládání s 5pólovou XLR zástrčkou pro výrobek mlhy ANTARI. Pomocí vysílačky lze provozovat výrobek mlhy ANTARI na vzdálenost až 50 metrů.

Výrobek mlhy čistěte pravidelně, ušetříte za drahé náhradní díly a vysoké ceny oprav.

Údržba

Dbejte na to, aby mlhová kapalina nebyla znečištěná. Po naplnění nádrže ihned zavřete víko nádrže i kanistru. Doporučuje se po 40 provozních hodinách prolít systém čistící tekutinou, která se skládá z 80% destilované vody a 20% octa. Tím zabráníte usazeninám v topných člancích. Postupujte prosím následovně:

- 1) Odpojte přístroj ze sítě a nechte ho vychladnout. Odšroubujte výstupní trysky úplně vpředu na přístroji a vytřete usazeniny octem a kartáčkem na hadice. Dbejte na to, aby v otvorech nezůstaly žádné usazeniny.
- 2) Úplně vyprázdněte nádrž. Nalijte do nádrže čistící kapalinu. Zapojte a zapněte přístroj.
- 3) Nechte přístroj v chodu v dobře větrané místnosti, dokud není nádrž prázdná.
- 4) Připevňte zpět trysky.
- 5) Čištění je tím skončeno. Nádrž opět naplňte mlhovou kapalinou.

Upozornění: Všechny výrobky mlhy jsou náchylné podle hustoty mlhové kapaliny a teploty mizení k zanášení. I přesto vám může pravidelně udržovaný výrobek mlhy věrně sloužit dlouhá léta.

Přístroj čistěte jen suchým hadříkem.

Skládat v suchu.

Připomínky k výkonu

♦ Všechny výrobky mlhy vytvářejí ve výstupních tryskách kondenzovanou vodu. Při instalaci dbejte na to, aby tato nahromaděná tekutina mohla pod tryskami vytékat

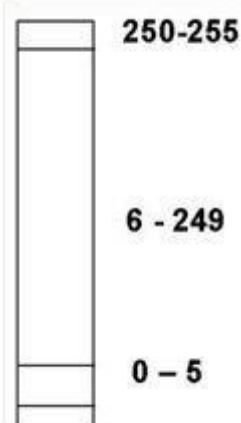
♦ Všechny výrobky mlhy mohou během provozu nebo asi do 1 minuty po uvedení přístroje mimo provoz nahodile trochu mlhy vypudit.

♦ Všechny výrobky mlhy potřebují po delším provozu provozní přestávku, aby opět dosáhly správné provozní teploty. Během této přestávky není možný žádný výstup mlhy. Během této přestávky se rozsvítí zelená "READY" LED na dálkovém ovládání. Jakmile je přístroj opět připraven k provozu, svítí LED.

Uchovejte dobře tento návod k obluze

Nastavení Antari DMX

DMX-nastavení pro přízemní výrobek mlhy s ovládáním DMX Kanál A 250-255



0 – 5 0 - 5 = Aus

6 – 249 = regulování výstupu (5% - 95%)

250 – 255 = maximální výstup mlhy (100%)

Výrobek mlhy má ovládání DMX. U tohoto typu lze regulovat výrobu mlhy pomocí DMX-kanálu. Každý kanál se pohybuje v hodnotách DMX 0 až 255.

Mezi hodnotami 0 a 5 řídicího kanálu A je přístroj vypnutý.

Mezi hodnotami 6 až 249 je výstup mlhy regulován. Hodnota 6 se vztahuje k minimálnímu výstupu mlhy a 249 k maximálnímu. Výstup mlhy stoupá se vzrůstající hodnotou DMX.

Mezi hodnotami 250 a 255 běží přístroj na maximální výstup mlhy.

Uvědomte si, že když byl přístroj naprogramován např. na DMX-Startadresu 124, kanál A přesně odpovídá této DMX-Startadrese.

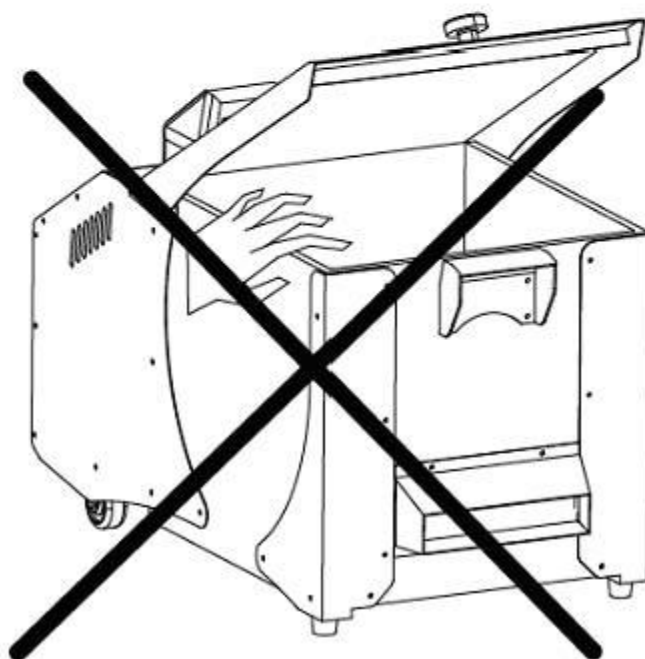
Obecně vzato mají DMX řízené výrobky mlhy Antari následující výkonnostní data::

1. Průměrná provozní teplota = 250°C

1 Délka intervalu při maximálním výstupu mlhy ca. 30 sekund

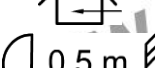
2 Konstantní výstup mlhy při 30% výstupu mlhy (to odpovídá hodnotě DMX mezi 70 a 75).

Nebezpečí přiskřípnutí! Opatrně při otevírání a zavírání víka!



Pokud výrobník umělé mlhy není v provozním režimu (nevyrábí umělou mlhu) a odstávka provozu je delší než 15 minut, je nutné **VŽDY** přístroj vypnout nebo jej odpojit od elektrické sítě. V opačném případě riskujete poškození topného tělesa, případně celého přístroje. Po 100 hod. provozu přístroje je nutné vyčistit výrobník dle následujících pokynů. Naplňte nádržku výrobníku do 1/2 destilovanou vodou a zapněte provozní režim mlžení. Jakmile se obsah nádržky vyfouká, naplňte nádržku do 1/2 octovým roztokem (poměr destilované vody a octa 5:1) a opět obsah vyfoukejte v provozním režimu mlžení. Nakonec opět vyčistěte nádržku destilovanou vodou jako v prvním kroku.

POPIS VAROVNÝCH SYMBOLŮ A TECHNICKÝCH ZNAČEK

	Certifikát EU. Nahrazuje prohlášení o shodě a dokládá, že výrobek odpovídá všem legislativním ustanovením EU.
	Zákaz vhazování do veřejného odpadu
	Jiné nebezpečí a varování
	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem
	Nebezpečí požáru
	Nebezpečí popálení
	Nebezpečí poškození sluchu
	Laserové záření
	Nebezpečí pádu přístroje
	Neotevírat kryt přístroje
	Vodě neodolný přístroj
	Přečíst si návod
	Nehořlavý povrch přístroje
	Přístroj je určen pro použití v interiéru
	Minimální vzdálenost přístroje od hořlavých materiálů
	Tepelná pojistka (maximální teplota)
	Uzemnění
	Polarita
	Dvojitě stínění síťového zdroje
	Oddělovací ochranný transformátor
	Ochrana povrchové teploty transformátoru
	Spotřebič třídy III – ve kterém se ochrana před úrazem elektrickým proudem zakládá na napětí bezpečným malým napětím (SELV)

Distribuce v CZ a SK:



Play with Us

HDT impex s. r. o.
Botanická 3
362 63 Karlovy Vary
E-mail: info@HDT.cz
www.HDT.cz

HDT SK, s.r. o.
Borekova 37
821 06 Bratislava
E-mail: info@HDTSK.sk
www.HDTSK.sk

Práva na technické změny bez předchozích oznámení vyhrazena. Tiskové chyby vyhrazeny a obrázky jsou pouze ilustrační.