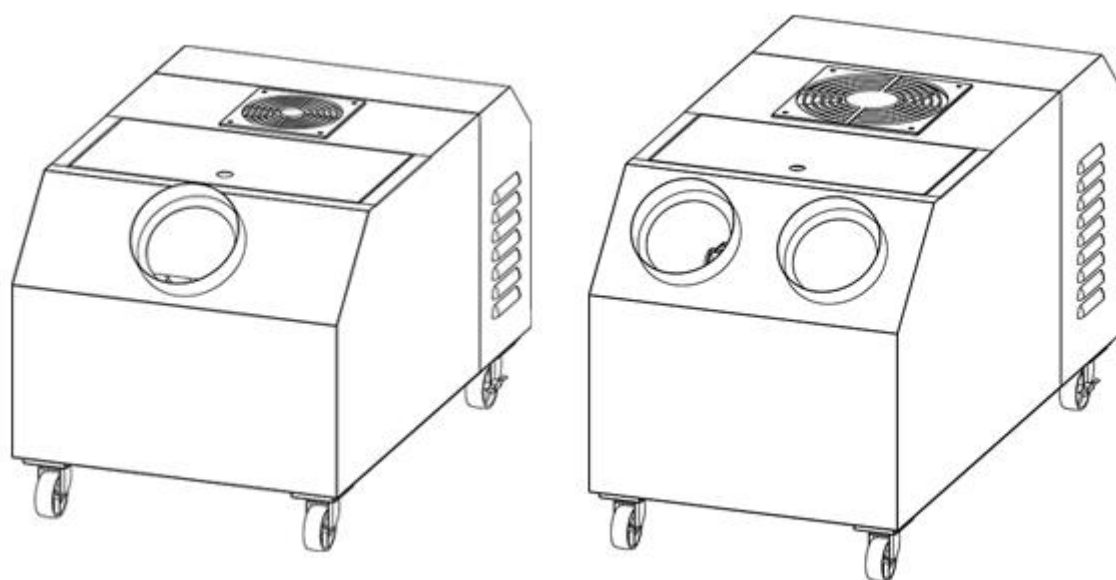


Ultrazvučni ovlaživač

Uputstvo za korišćenje



Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

Prvi deo: Uvod u proizvod

☉ JDH-G serija ultrazvučni ovlaživači poseduju integrisani modul za maglu iznutra, bez mehaničkog pogona, tihi, bez buke, sa visoko efikasnom maglom, malom greškom, lakim održavanjem, prečnikom izlaza magle od samo 1-10u, a maksimalna relativna vlaga dostiže 99%.

Ovaj proizvod podržava pokretni tip integracionog dizajna, rezervoari su od visoko kvalitetnog čelika; automatska hidratacija, a vrstu vode možete odabrati pa posegnite za nekontaminiranom i bez kamenca. Ovaj proizvod pripada sistemu automatske kontrole vlažnosti, preciznost upravljanja je veća od +/- 5%.

☉ JDH-G serija ultrazvučni ovlaživači, ne samo da vlaže i zadržavaju prašinu i u skladu su sa zahtevima okoline, nego donose i negativan oksid. Prema nekim izveštajima, nakon udisanja negativnog oksidnog jona, koncentracija negativnog oksida, ljudi mogu povećati funkciju udisanja emisije kiseonika i ugljen-dioksida, što je korisno kako mentalno, tako i emocionalno, i misaono, za pamćenje, i tako poboljšavamo naš rad i kvalitet života.

Tehnički parametri:

Prečnik izlazne magle je 120 mm, tako da treba spojiti koleno PVC cevi od 110 mm i cev.

Model	JDH-G030Z	JDH-G060Z	JDH-G090Z	JDH-G120Z	JDH-G180Z
Kapacitet	3kg/h	6kg/h	9kg/h	12kg/h	18kg/h
Napon/ciklus	220V/50Hz/1P	220V/50Hz/1P	220V/50Hz/1P	220V/50Hz/1P	220V/50Hz/1P
Ulazna snaga	300W	600W	900W	1200W	1800W
Radna temperatura	-5-40°C	-5-40°C	-5-40°C	-5-40°C	-5-40°C
Tezina	18kg	20kg	28kg	30kg	32kg

Instalirajte i koristite:

Tasteri:

1, On/Off: Taster za uključivanje/isključivanje

Isključeno je početna snaga, iako raspršivač dostiže radne uslove, još uvek ne radi, funkcija za

Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

merenje vlažnosti je tačna. Pritisnite ON/OFF, raspršivač počinje da radi (zahtevano vreme je postavljeno na nulu, neprekidni rad), kada raspršivač radi, reč UR se prikazuje u gornjem levom delu ekrana (svrha je da se ljudima omogući razlikovanje radnog položaja). Pritisnite on/off u bilo koje vreme dok raspršivač radi raspršivač će prestati da radi. Kada se taster za podešavanje (vlage ili vremena) koristi u bilo kom trenutku u položaju "ON" position, mašina može nastaviti sa radom, a da na to ne utiču podešavanje i rad.

2, Taster za podešavanje vlažnosti

Pritiskom na +,—,to je položaj vrednosti kontrole vlažnosti, na ekranu će treptati reč ST, taster + i promeniti numeričku vrednost. Podrazumevani upravljački raspon je podešena vrednost +/- 5,0RH%, na primer, postavljena vrednost je 60,0 RH%, tako da je gornja granica 65,0RH%,a donja granica 55RH%.(Rezolucija ekrana je 0,1, a rezolucija kontrole 1, tako da je pri podešavanju kontrolne vrednosti sledeća decimalna vrednost nevažeća i uvek je nula.)Nakon podešavanja kontrolne vrednosti i korekcije kontrolne vrednosti, u trajanju od 3 sekunde, položaj podešavanja će se poništiti i reč ST će nestati u gornjem ekranu.

3, Taster za podešavanje vremena

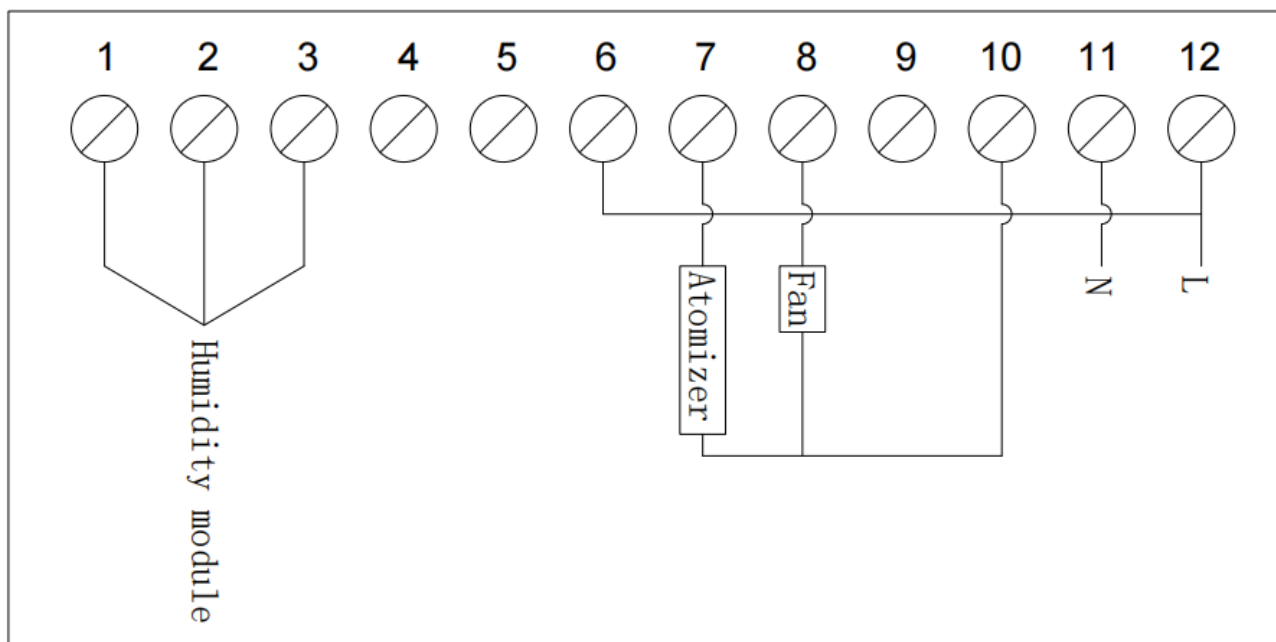
Pritisnite taster za vreme da biste uneli poziciju za podešavanje radnog vremena kontrolera. Vrednost na ekranu će promeniti model vremena, kolona vremena će treptati, a vrednost se ispraviti na tastere +. Raspon podešavanja vremena je 0-23. Kada je vrednost s podešavanja 0, raspršivač može raditi kontinuirano i neograničeno. Kada je vrednost podešavanja 1, raspršivač može raditi u roku od 1 sata.

Uvođenje kontrole nivoa vode:

Uređaj je predviđen za kontrolu nivoa vode. Ako se nalazi u položaju humidity, kada nivo vode dostigne donju granicu, magnetni ventil se aktivira i voda ubrizgava u vlagu. Kada nivo vode dostigne gornju granicu, zatvorite magnetni ventil da zaustavite infuziju. Nije efikasno ako je u položaju unhumidity.

Dijagram ožičenja:

Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača



Uputstvo za ožičenje: (neprofesionalci, nemojte rukovati)

Brojevi 1, 2, 3, 4 koji se međusobno povezuju su napajanje senzora temperature i vlage, signal vlage i uzemljenje.

Brojevi 5, 6, povezani redom su signal donjeg nivoa senzora nivoa vode i signal gornjeg nivoa vode, senzor napajanja nivoa vode konektovan je brojem 1.

Brojevi 7, 8 su prekidač jednosmerne struje raspršivača.

Brojevi 9, 10 releja za naizmeničnu struju, izlaz 220V, spajanje dve dovodne linije elektromagnetnog ventila.

Brojevi 11, 12 naizmenična struja 220V.

Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

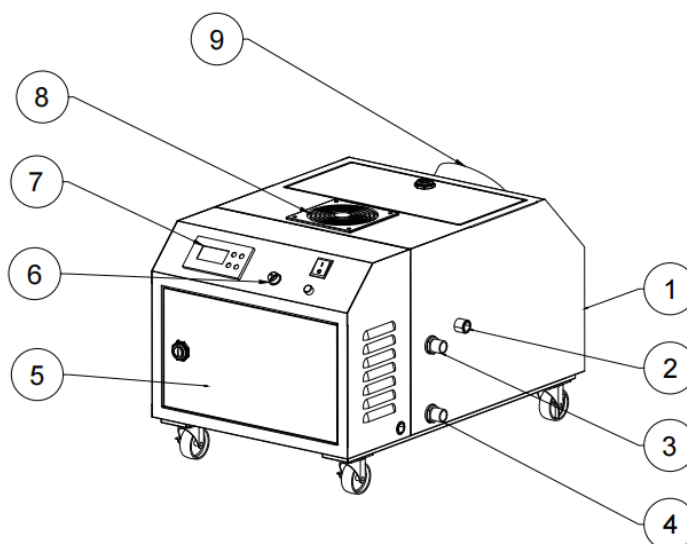


Kontrolna tabla



Lista komponenti ovlaživača:

- ☐ Rezervoar za vodu
- ☐ Dovod vode
- ☐ Prelivanje vode
- ☐ Izlaz vode
- ☐ Vrata za održavanje



Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

- ☐ Utičnica senzora vlažnosti
- ☐ Kontrolna tabla
- ☐ Priključak za vazduh
- ☐ Izlaz za maglu (120 mm)

Povežite 110 mm PVC cev.

Prečnik čunkova je 125 fi.

Svakodnevno održavanje i čišćenje:

☉ Rutinsko održavanje:

- ① Isključite struju i vodu kada nema nikoga u blizini.
- ② Molimo vas da ne stavljate razne proizvode, ulje i alkalnu vodu u rezervoar kroz otvor za maglu, kao što su prašak za pranje veša, sapun i voda.
- ③ Potvrdite da utikač i prekidač imaju dobar kontakt kada mašina radi.
- ④ Pazite na cevovode kada hodate oko mašine

☉ Metode čišćenja: (dva puta mesečno)

Isključite utikač iz izvora napajanja → Zatvorite ventil za dovod vode → Otvorite odvodni ventil da biste ispraznili rezervoar za vodu → Skinite poklopac rezervoara → Ispustite specijalna sredstva za čišćenje za svaki oscilator i umočite ih u oko 30 minuta → Očistite rezervoar i oscilator čistom mekom četkom ili peškirom, nemojte oštetiti komponente unutar rezervoara prilikom čišćenja. → Isperite nekoliko puta da biste očistili rezervoar, a zatim očistite kanalizaciju → Završite posao.

Mere predostrožnosti za svakodnevnu upotrebu

- ☉ Uverite se da je izlaz za maglu zapečaćen kada povezujete cev, kako biste sprečili curenje gasa i vode. Kada je spoljni pritisak vode nizak, treba priključiti dodatnu pumpu kako biste bili sigurni da je pritisak vode u opsegu (1-0,3mpa). Ako koristite vodu iz slavine. Oscilator treba prati jednom nedeljno.
- ☉ Zahtevi za kvalitet vode: Voda treba da bude omekšana voda, prečišćena voda ili čista i nezagađujuća voda. Temperatura vode ne bi trebalo da prelazi 30 stepeni.

Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

- ☉ Izvucite odvodnu cev za maglu, jer u suprotnom možete oštetiti otvor za maglu.
- ☉ Molimo vas da ne pomerate ulazni ventil kada se mašina koristi ili instalira, u suprotnom će ulazni ventil dovesti do unutrašnjeg poremećaja, a zatim dovesti do toga da ulazni ventil ne može da radi ispravno.
- ☉ Kada ne koristite mašinu duže vreme, ispraznite vodu, isključite napajanje i vodu i stavite je u provetreno suvo okruženje da biste se pripremili za sledeću upotrebu.

Tačke pažnje i bezbednosti:

1. Nemojte proizvoljno otvarati mašinu da biste je popravili ili otklonili greške.
2. Ako je kabl za napajanje oštećen, zamenite ga profesionalnim koji isporučuje proizvođač ili odeljenje za održavanje.
3. Molimo Vas da ne dodajete aditive u vodu, koji nisu proizvedeni ili korišćenju vašoj kompaniji.
4. Molimo čuvajte sredstva za čišćenje dalje od dece.
5. Bez priznanja kompanije, bilo koja od izmena ovlaživača može prouzrokovati neugodnosti i opasnost za korisnika.
6. Ako ima neuobičajen zvuk ili miris, odmah isključite i iskopčajte utikač iz struje, a zatim popravku prepustite stručnom licu.
7. Sredstva za čišćenje ne smeju dospeti u usta i oči. Ako sredstva za čišćenje uđu u njih, odmah ih operite vodom, a teži slučajevi bi trebalo da odu u bolnicu na proveru.
8. Pre čišćenja, pranja i pomeranja mašine, isključite prekidač i iskopčajte utikač iz napajanja. Ne dirajte vodu i bilo koju drugu komponentu u vodi kada uređaj radi.
9. Nemojte uključivati mašinu kada je rezervoar prazan.
10. Nemojte grebati oscilatore tvrdim predmetom.
11. Za čišćenje oscilatora nemojte koristiti abrazivna sredstva.
12. Ne pravite da voda prska ili ulazi u unutrašnjost mašine kako ne biste oštetili unutrašnje delove.

Često postavljana pitanja prilikom rešavanja problema:

- **Prikaz instrumenta 00,0, ali mašina i dalje normalno radi?**
- Analiza kvara:

Uputstvo za upotrebu ultrazvučnog ovlaživača

- Senzor je iskopčan.
- Rešavanje problema:
- Uverite se da je senzor priključen.

- Curenje

Analiza kvara:

1. Da li je odvodni ventil zatvoren?
2. Da li je dovodna cev čvrsto povezana?

Rešavanje problema:

1. Zatvorite odvodni ventil.
2. Čvrsto spojite dovodnu cev.

- Mašina ne radi?

Analiza kvara:

1. Napajanje nije uključeno.
2. Osiguranje mašine je loše.

Rešavanje problema:

1. Uključite napajanje.
2. Osigurajte mašinu na pravilan način.

- Otvoren prekidač za napajanje, ima vetra, ali nema magle?

Analiza kvara:

Previše vode u rezervoaru.

Rešavanje problema:

Otvorite odvodni ventil da biste otpustili deo vode.

Uvoznik i distributer
Klima BG solutions doo
Kumodraška 180
11000 Beograd



KlimaBg
SOLUTIONS d.o.o.

tel: +381117702807, +381112493411
Za Crnu Goru: +382 68 325 265
www.klimabgsolutions.com
www.klimaservisbeograd.com
info@klimabgsolutions.com

