

## JC – 491 Ultrasonický ionizační zvlhčovač vzduchu

Děkujeme Vám, že jste si zakoupili ultrasonický ionizační zvlhčovač vzduchu Joycare. Zvlhčovač vzduchu upravuje vlhkost vzduchu v místnosti, díky tomu přináší okamžité uvolnění pro Vaše dýchací cesty. Tento produkt využívá ultrasonické technologie, proto umožňuje rozprašovat i částice studené vody. Výhodou ultrasonické technologie je její tichost a absence nepříznivých efektů na pokojovou teplotu. Navíc díky používání studené vody předcházíte srážení vody na oknech, zdech a nábytku.

### POZNÁMKA K VLNKOSTI

Je vhodné udržovat vlhkost mezi 45 – 65% (relativní vlhkosti). Příliš suchý vzduch způsobený vytápěním je škodlivý pro respirační systém jednotlivce. Obnovení správné vlhkosti v prostředí, ve kterém žijete, napomáhá ke zdravému a pohodlnému životu. Vlhkost může být rozličná v každé místnosti v závislosti na ostatních podmínkách. Zejména v chladném období, mohou být okna nebo dokonce zdi zamlžená nebo namrzlá. Pokud tato situace nastane, je doporučeno snížit intenzitu zvlhčování. Přílišná vlhkost v místnosti může vést k tvorbě hub a bakterií. Přílišná vlhkost může také poškodit nábytek a zdi, zejména tapety. Abyste tomu předešli, speciálně v malých místnostech, nechte dveře pokoje otevřené a snižte intenzitu tvorby páry na správnou úroveň.

### ZÁKLADNÍ VAROVÁNÍ

Před zapojením přístroje do elektrické sítě zkontrolujte, zda napětí u přístroje koresponduje s napětím Vaší sítě. Tento přístroj smí být používán jen k účelu, ke kterému byl navržen při dodržování instrukcí uvedených v tomto manuálu. Jakékoliv nevhodné použití může být nebezpečné. Před použitím přístroje se ujistěte, že není nijak poškozen. Pokud si nejste jisti, kontaktujte prosím prodejce. Pokud je přístroj poškozen nebo nefunguje řádně, vypněte ho a nepokoušejte se ho opravit vlastními silami. V těchto případech vždy kontaktujte prodejce nebo autorizované centrum. Abyste ochránili děti před ublížením elektrickým proudem, nenechávejte zařízení bez dozoru, pokud je zapojeno do sítě. Ze stejného důvodu také skladujte na místech bez dosahu dětí. Nikdy nezapínejte přístroj, aniž by v nádržce nebyla voda.

**Pro naplnění nádržky použijte pouze čistou, studenou vodu z kohoutku (pokud je voda z Vaší vodovodní sítě příliš tvrdá, doporučujeme používat změkčovač nebo destilovanou vodu). Zvlhčovač není určen pro použití éterických, vonných a jiných olejů.** Ujistěte se, že je uzávěr nádržky pevně zajištěn. Pokud je přístroj v provozu, nepohybujte s ním.

Nikdy nesměřujte páru z výpustního ventilu proti dětem, zdem nebo nábytku nebo jiným povrchům. Mohlo by to zapříčinit jejich poškození. Při zacházení s přístrojem mějte ruce suché, dodržujte obecné zásady pro používání elektrických zařízení. Před vypojením z elektrické sítě přístroj vypněte. Nikdy nezapojujte přístroj do sítě, pokud má poškozený kabel nebo zástrčku. Nepokoušejte se je opravit vlastními silami, vždy kontaktujte autorizované centrum. Před použitím zvlhčovače jej umístěte na rovný povrch, daleko od zdroje tepla, slunečního záření, ostrých objektů, počítače nebo jiného elektronického vybavení. Nepoužívejte prodlužovací kabel ani elektrický adaptér. Nenechte napájecí kabel vystavený místům s intenzivním slunečním zářením a také dejte pozor, aby kabel nebyl umístěn v místech, kde by na něj někdo mohl šlápnout nebo o něj zakopnout.

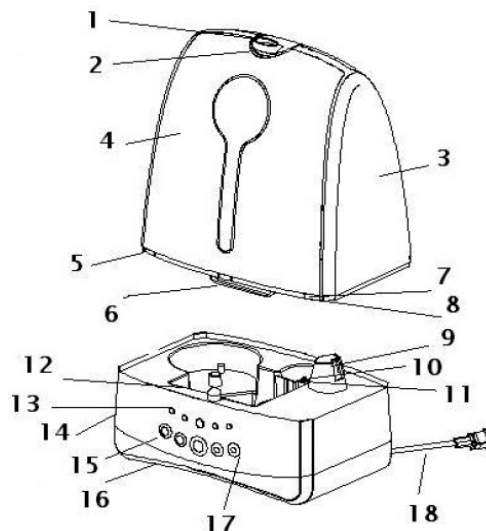
**Poznámka: V případě nedostatečného množství vody se tvorba páry automaticky vypne.**

V případě, že přístroj nepoužíváte nebo ho chcete vyčistit, jej vypojte z elektrické sítě. Nikdy se nepokoušejte odpojit kabel z elektrické sítě tím, že za něj budete tahat. Nepřidávejte žádný desinfekční přípravek do výpustního ventilu, základní jednotky nebo nádržky. Nezakryvejte otvory přístroje a ani do nich nevkládejte žádné předměty. Přístroj by neměl zůstat bez dozoru v uzavřené místnosti, vzduch by se mohl nasýtit a zanechat kondenzaci na stěnách nebo nábytku. Pokud jednotku čistíte uvnitř, zamezte, aby se voda dostala do vzduchového ventilu. Vnější části čistěte pomocí vlhkého hadříku nebo kousku látky (s výjimkou elektrických kontrol) a pouze pokud je přístroj vypnutý. K čištění přístroje (jeho součástí, které obsahují vodu) nepoužívejte detergenty, ani detergenty rozpuštěné ve vodě, může to ovlivnit správnou funkci přístroje.

Rozprašovač (ultrasonický měnič) je velice citlivý. Udržujte tuto důležitou součást čistou a dobře o ně pečujte. Nedotýkejte se rozprašovače, pokud je přístroj v provozu, mohli byste se popálit. Nedotýkejte se rozprašovače prsty. Jakékoliv nečistoty mohou snížit výkon přístroje.

### SOUČÁSTI

1. Výpust
2. Regulovatelný výpustní ventil
3. Odnímatelná průhledná nádržka na vodu
4. Vnější část nádržky na vodu
5. Kryt nádržky
6. Držátko nádržky na vodu
7. Krytka ventilu
8. Přívod vody
9. Vzduchový ventil
10. Transduktor
11. Indikátor prázdné nádržky
12. Čistící filtr
13. Kontrolka činnosti
14. Základní jednotka
15. Tlačítko pro vypnutí/zapnutí
16. Základní jednotka
17. Tlačítka pro ovládání
18. Kabel pro napájení ze sítě



Za použití vysokofrekvenčního oscilátoru přístroj rozprašuje vodu na částičky o velikosti 1-5 mikrometrů. Ventilační systém pak vypouští tyto částičky do prostředí. Kapacita nádržky na vodu je 5,8 litru, což zaručuje nepřetržitý chod i během celé noci. Tento přístroj je energeticky efektivní, spotřebuje 85 – 90% méně elektrické energie, než normální zvlhčovač.

### JAK PRACUJE IONIZÁTOR

Vzduch, který dýcháme, je bohatý na kladné (+) a záporné (-) ionty. Naše pohoda závisí na dokonalé rovnováze těchto dvou iontů. Lékařský výzkum prokázal příznivý vliv záporných iontů v ovzduší na naši psychickou a fyzickou pohodu, s blahodárným přínosem pro dýchací systém a na zmírnění stresu.

Mnoho zařízení v domácnosti (počítače, klimatizace, některé elektrospotřebiče a dokonce i cigaretový kouř a nedostatečné větrání) způsobují zvýšení kladných kyslíkových iontů, a proto vytvářejí nerovnováhu (více pozitivních než negativních iontů ve vzduchu). Funkce ionizátoru je doplnit do vzduchu negativní ionty (částičky se záporně nabitými ionty) a navrátit tak ztracenou rovnováhu. Tyto částičky se napojují na jakékoliv pozitivně nabitě nečistoty ve vzduchu (jako jsou

bakterie, prach, kouř, apod.) a neutralizují je. Z těchto důvodů jsou ionizátory stále více používány a to nejen v domácnostech pro zdraví dětí, ale také v nemocnicích a ostatních veřejných místech.

### PROVOZNÍ INSTRUKCE

Pokud je teplota, kde přístroj skladujete pod 5°C, ponechte jej před použitím půl hodiny až hodinu v místnosti za pokojové teploty. Používejte pouze čistou vodu, jejíž teplota nikdy nesmí překročit 40°C. Kontrolujte, zda je nádržka na vodu a ostatní příslušenství čisté.

1. Odstraňte nádržku na vodu ze základní jednotky a otočte spodní částí nahoru. Otočte uzávěr nádržky proti směru hodinových ručiček, sundejte. Naplňte nádržku čistou, studenou vodou z kohoutku nebo destilovanou vodou a závit nasadte a pevně utáhněte. Umístěte nádržku zpět na základní jednotku a nechte pár minut stát, než voda naplní spodní zásobník. *Pamatujte: příliš studená voda může snížit výkon přístroje, příliš horká může poškodit rozprašovač (ultrasonický měnič). Vždy umístěte přístroj na rovný a stabilní povrch.*

2. Zapojte přístroj do elektrické sítě (vždy zkontrolujte, zda je napětí v zásuvce shodné s napětím potřebným pro chod přístroje). **POZOR:** Nikdy zvlhčovač nezapínejte, pokud v nádrže není voda.

3. Pokud se přístroj zapne (stisknutím tlačítka „ON/OFF“), světelná kontrolka se rozsvítí. Přístroj začne pracovat s minimálním výstupem páry (s minimálním výkonem motoru). K nastavení množství páry slouží tlačítka („MIST +“ - maximum a „MIST -“ - minimum), kterými můžete zvyšovat, popřípadě snižovat výstup páry.

4. Funkce ionizace „ION“: Pro zapnutí/vypnutí funkce ionizace stiskněte tlačítko „ION“.

5. Funkce časování „Timer“: Vpředu na přístroji naleznete několik tlačítek pro nastavení délky doby, po kterou má zvlhčovač upravovat vlhkost v místnosti (2H = 2 hodiny, 8H = 8 hodin, 12H = 12 hodin).

6. Množství/intenzita výstupu páry: K nastavení množství páry slouží tlačítka („MIST +“ - maximum a „MIST -“ - minimum), kterými můžete zvyšovat, popřípadě snižovat výstup páry. Výstup páry intenzita: nízká, střední, střední/vysoká a vysoká (různé intenzitě se rovná různý výkon: nízká = 17 – 19 W, střední = 19 – 23 W, střední/vysoká = 23 – 27 W a vysoká 27 – 30 W).

7. Díky detektoru hladiny vody se přístroj v případě nedostatku vody v nádrži vypne. Po dolití vody je třeba přístroj znova nastavit.

**Dejte pozor: Před a při plnění nádrže mějte přístroj vždy odpojený z elektrické sítě.**

### ČIŠTĚNÍ A PÉČE


Před tím, než začnete přístroj čistit, vypněte a vypojte jej z elektrické sítě. K čištění nikdy nepoužívejte detergenty nebo moc hrubý hadřík nebo hubku. Předtím, než přístroj uklidíte do krabice, jej vždy vyčistěte a osušte. Jestliže víte, že přístroj nebudete nějakou dobu používat, vypusťte vodu z nádržky a jednotku vyčistěte. Nikdy přístroj neponořujte do vody a zamezte, aby do vzduchového ventilu nebo do jiných otvorů vnikla voda. Po každém použití omyjte nádržku a vypustní ventil horkou vodou. Základní jednotku pouze otřete jemným hadříkem a neagresivním mýdlem, pouze zvenku. **POZOR:** nikdy základní jednotku neponořujte do vody. K čištění nádržky nikdy nepoužívejte detergenty, mohlo by to přístroj poškodit. V případě že se v tanku usadí vodní kámen, naplňte nádržku roztokem vody a octa a nechte pracovat nejméně jednu hodinu. Poté řádně opláchněte. **Abyste zabránili vzniku řasy, nebo rozšíření bakterií je doporučováno nenechávat v přístroji vodu déle než jeden den.**


### TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- Standardní intenzita výstupu páry: 300 ml/h
- Odjímatelná nádržka s kapacitou 5,8 litru
- Příkon: 220 – 240V
- Frekvence: 50Hz
- Výkon: 32W
- Hlučnost: < 35dB (A)
- Hmotnost produktu: 2200 g
- Rozměry produktu: 32x25x14 cm
- Obsah balení: zvlhčovač, návod k obsluze, plastový pytlík

### DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

**Toto zařízení by neměly obsluhovat osoby (včetně dětí) s omezenými tělesnými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, osoby bez dostatečných znalostí nebo zkušeností aniž by byly seznámeny s obsluhou přístroje nebo pod dohledem odpovědné osoby. Děti by měly být pod dohledem, aby si s přístrojem nehrály. Poškozený síťový kabel musí být vyměněn výrobcem, nebo autorizovaným servisem, případně pro tyto opravy kvalifikovanou osobou, aby se předešlo jakémukoliv riziku.**

 Spotřebič třídy ochrany II

 Tento výrobek je vyroben v souladu se všemi platnými evropskými směnicemi.

 **— Správná likvidace tohoto produktu (Likvidace elektrických a elektronických zařízení)**

Tento výrobek byl uveden na trh po 13. 8. 2005. Nevyhazujte tento výrobek nebo jeho části do směsného (komunálního) odpadu. Produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky. Při likvidaci použitých baterií se řiďte pokyny pro likvidaci přístroje.

Poznámka: Všechny údaje jsou založeny dle dostupných informací v době tisku návodu a mohou se změnit bez předchozího upozornění.

Vyrobena v P. R. C.

Distribuuováno pod značkou Joycare, registrovanou firmou JOYCARE S.p.a. a socio unico, VIA MASSIMO D'ANTONA 28, 60033 CHIARAVALLE AN (Itálie).

**Kontakt pro ČR:** joycare@e-joycare.cz