



ILMANKOSTUTIN
LUFTFUKTARE

SPS-913C



KÄYTTÖOHJE
BRUKSANVISNING

VAROITUS!



Oman ja kanssaihminen turvallisuuden takia on syytä lukea ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Säilytä ohjeet vastaisuuden varalle.

Tämä laite on suunniteltu kotitalouskäyttöön ja on käytettävä vain ohjeiden mukaisesti.

Noudata erityisen huolellisesti asennukseen ja turvalliseen käyttöön liittyvät ohjeet. Väärin käytettynä laite voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.

Tärkeää turvallisuustietoa

- Poista kaikki suojamuovit ja tarrat laitteesta.
- Tämä laite on suunniteltu kotitalouskäyttöön, eikä sovellu kaupalliseen käyttöön, kuten liiketilaan tai teolliseen tilaan.
- Laite on tarkoitettu käytettäväksi vain kuivissa sisätiloissa. Laitetta ei saa asentaa kylpyhuoneeseen, saunaosastolle tai muuhun kosteaan tai puolikosteaan tilaan.
- Aseta laite tukevalle, kuivalle ja tasaiselle alustalle siten että lähistöllä olevat sähkölaitteet eivät aiheuta häiriötä.
- Laitetta ei saa kallistaa käytön aikana tai sen jälkeen, ellei vesisäiliö ole tyhjä!
- Lapset joiden ikä on 8 vuotta tai yli ja henkilöt, joilla on rajoitettu fyysinen, aistinvarainen, henkinen ominaisuus tai kokemuksen ja tiedon puute saavat käyttää tätä laitetta ainoastaan, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät laitteen käytössä esiintyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Älä anna laitteen käydä valvomatta.
- Älä upota laitetta veteen tai muuhun nesteeseen.
- Älä altista laitetta tulelle, suoralle auringonvalolle tai muulle kuumuudelle, liialliselle kylmyydelle tai syövyttävillä aineilla.
- Laitteen päälle ei saa asettaa mitään esineitä.
- Sammuta laite ennen laitteen sähköpistokkeen irrottamista pistorasiasta.
- Sammuta laite ennen puhdistusta, huollattamista tai laitteen siirtämistä, ja irrota sähköpistoke pistorasiasta.
- Sammuta laite ja irrota pistoke pistorasiasta ennen vesisäiliön täyttämistä/tyhjentämistä. HUOM: Älä ylitä vesisäiliötä!
- Älä käytä laitetta jos se on vahingoittunut (esim. pudotettu, tai jos siinä on näkyviä vaurioita) tai toimii epänormaalisti. Älä käytä laitetta jos virtajohto tai -pistoke on vaurioitunut.
- Laitetta voi käyttää jatkojohdon kanssa, mutta varmista että jatkojohto ei aiheuta kompastumisvaaraa.
- Jos et käytä laitetta vähään aikaan tai jos aiot varastoida laitteen, irrota virtajohto, tyhjennä vesisäiliö ja puhdista laite ennen varastointia. Laite on säilytettävä huoneenlämpöisessä tilassa.
- Laitteessa ei ole käyttäjän huollattavia osia. Toimita laite jälleenmyyjälle tai valtuutettuun huoltoliikkeeseen sen rikkoonnuttua.
- Käytä vain valmistajan hyväksymiä lisälaitteita ja varaosia.
- Käytä puhdasta hanavettä tai pulloitettua vettä. Aromilokeroon voi lisätä tuoksuöljyä öljyn annosteluohjeiden mukaisesti. Öljyä ei saa lisätä veteen!

Ilmankostuttimen käyttötarkoitus

Sopiva sisäilman kosteus on tärkeää sekä terveyden, viihtyvyyden että ympäristön kannalta. Varsinkin lämmityskaudella kannattaa seurata sisäilman kosteustasapainoa. Pitämällä huoneilman suhteellisen kosteuden (30...45%) oikealla tasolla lisää hyvinvoinnin tunnetta ja viihtyisyyttä. Huoneilman liian alhainen kosteusprosentti saattaa aiheuttaa nenän tukkoisuutta, kurkun kuivumista tai väsymyksen tunnetta.

Strömen ilmankostutin on ratkaisu oikean huoneilman kosteuden ylläpitämiseen. Laite tuottaa sekä kylmää että lämmintä vesihöyryä, joka leviää ilmaan nopeasti. Laitteessa on sisäänrakennettu hygrostaatti, jonka avulla laite valvoo automaattisesti asettamaasi ilmankosteuden tasoa. Ilmankostuttimessa on aniointitoiminto, jolla laite tuottaa negatiivisesti varautuneita ioneita eli anioneita. Anioneita esiintyy luonnossa mm. sateen ja ukkosen jälkeen, jolloin ilma on raikkaimmillaan. Tämän seurauksena ihmisen keuhkot toimivat jopa 20 % tehokkaammin, parantaen jopa vastustuskykyä ja unenlaatua. Anionit poistavat myös tv:n ja muiden kodinlaitteiden aiheuttamaa staattista sähköä.

Laitteen osat

Ennen laitteen käyttöönottoa, tarkista että kaikki osat ovat tallessa ja moitteettomassa kunnossa. Laitteen mukana toimitetaan seuraavat osat ja tarvikkeet:

- Ströme SPS-913C ilmankostutin
- Kaukosäädin + paristo CR2025
- Käyttöohje



1. Vesisäiliön kansi ja vesihöyryn ulostulo

2. Vesisäiliö

3. Näyttö

4. Ohjauspaneeli

Samat painikkeet löytyvät kaukosäätimestä, josta voi säätää melkein kaikkia laitteen toimintoja vesisäiliön valaistusta ja yötoimintoa lukuunottamatta.

5. Ilmankosteus- ja lämpötila-anturi (ei kuvassa)

6. Aromilokero

7. Virtapainike

8. Vesihöyryn määrän valintapainike

Vesihöyryn määrän tasoja on kolme. Näyttö ilmaisee tason. Neljäntenä valintana on automaattinen vesihöyryn määrän säätö **AUTO**.

9. Ilmankosteuden tavoitetaso

Asettaa ilmankosteuden tavoitetason välille 30-75 %. Valinnalla CO tuottaa laite vesihöyryä jatkuvasti huoneen ilmankosteudesta riippumatta. Painamalla laitteen ohjauspaneelista löytyvää

painiketta pitkään käynnistät yötoiminnon, jonka aikana vesisäiliön valo on pois päältä ja näyttö himmeä. Toimintoa ei saa käynnistettyä kaukosäätimellä.

10. Ajastin

Aseta laite sammumaan automaattisesti asetetun ajan jälkeen. Ajastimen voi asettaa tunnin tarkkuudella 1-12 h.

11. Anionisointitoiminto

Anionisointitoiminto tuottaa negatiivisesti varautuneita ioneita, eli anioneita, joita esiintyy luonnossa mm. sateen ja ukkosen jälkeen, jolloin ilma on raikkaimmillaan.

Painamalla laitteen ohjauspaneelista löytyvää painiketta pitkään sytytät tai sammutat vesisäiliön valon. Valoa ei voi ohjata kaukosäätimellä.

12. Lämmitys

Laite lämmittää vesihöyryn tavoitelämpötilaan noin 10-15 minuutissa.

Asennus ja käyttöönotto

Nosta laite pois pakkauksestaan ja poista kaikki pakkausmateriaalit ja suojamuovit, sekä tarkista että laite on kaikin puolin kunnossa. Jos laite on vaurioitunut kuljetuksessa tai näyttää muuten vialliselta, älä käytä laitetta vaan käänny jälleenmyyjän puoleen.

Sijoitus

Laitteen sijainti on valittava huolella. Laitteen sijaintia määrittellee mm. seuraavat seikat:

- **Huoneen koko.** Laite kykenee tehokkaasti kostuttamaan korkeintaan 20-30 m² kokoisen huoneen tai tilan ilmaa.
- **Laitteen tilatarve.** Jotta laite kykenisi säätämään huoneen ilmankosteutta mahdollisimman tehok-

kaasti, on laite asennettava pöydälle tai muulle tasolle noin metrin korkeudelle. Varmista, ettei laitteen vieressä ole esineitä, jotka estävät vesihöyryn leviämistä, tai jotka voivat vahingoittua joutuessaan kosketuksiin kosteuden kanssa. Laitetta ei saa laittaa minkään kosteudelle herkän esineen, kuten sähkölaitteen päälle.

Varmista, ettei sähköjohdossa oleva ilmankosteus- ja lämpötila-anturi peity tai joudu kosketuksiin lämmönlähteen kanssa.

- **Helppo pääsy ja huollettavuus.** Varmista että laite sijoitetaan paikkaan jossa siihen ja sen sähköpistokkeeseen pääsee helposti käsiksi. Ota myös huomioon vesisäiliön täyttö.
- **Huoneen ilmanvaihto.** Joka huoneessa kiertää ilma tietyllä tavalla, mikä vaikuttaa myös vesihöyryn leviämiseen. Vesihöyryn on hyvä sekoit-

tua huoneen ilmaan mahdollisimman tasaisesti. Ota huomioon, että laite toimii parhaiten kun huoneen ikkunat ovat kiinni.

Vesisäiliön täyttäminen

1. Irrota laitteen sähköpistoke pistorasiasta ennen vesisäiliön täyttämistä.
2. Nosta vesisäiliön kansi **(1)** sivulle ja irrota vesisäiliö **(2)**.
3. Vesisäiliön täyttöaukko löytyy säiliön pohjasta. Kierrä täyttöaukon korkkia vastapäivään tiskialtaan yläpuolella. Korkki saattaa istua tiukasti. Vedä korkkiin kiinnitetty suodatin ulos säiliöstä.
4. Täytä säiliön puhdasta hanavettä tai pullottettua vettä.

Huom! Vesisäiliön tilavuus on hieman yli 5 litraa. Älä ylitäytä säiliötä!

5. Voit lisätä muutaman tipan tuoksuöljyä aromilokeroon öljyn pakkauksen annosteluohjeiden mukaan. Jos öljyn pakkauksessa ei ole ohjeita, suosittelemme kokeilemaan ensin yhdellä tai kahdella tipalla ennen määrän lisäämistä.

Huom! Älä lisää öljyä suoraan veteen!

6. Laita suodatin takaisin täyttöaukkoon ja sulje korkki tiukasti.
7. Aseta vesisäiliö takaisin laitteeseen ja laita kansi paikalleen.
8. Kytke sähköpistoke pistorasiaan.

Huom! Puhdista vesisäiliö täytön yhteydessä myöhemmin tässä ohjeessa annettujen puhdistusohjeiden mukaisesti.

Paristojen asennus kaukosäätimeen


Laitteen mukana toimitettava kaukosäädin vaatii toimiakseen yhtä CR2025-tyypin nappiparistoa. Avaa kaukosäätimen paristoluukku ja asenna paristo paristotilaan negatiivinen napa kaukosäätimen painikkeiden puolelle. Sulje paristoluukku.

- Käytetyt paristot ovat ongelmajätettä, ja on toimitettava ongelmajätteen käsittelylaitokselle tai paristojen keräyspaikkaan. Paristoja ei saa hävittää polttamalla räjähdysvaaran takia!

Käyttö

Laite on heti käyttövalmis täytettyäsi vesisäiliön ja kytkettyäsi laitteen pistorasiaan. Laite asettuu oletuksena lepotilaan.

Käynnistäminen

Käynnistä laite painamalla virtapainiketta . Näytön taustavalo voimistuu ja laite ryhtyy heti tuottamaan vesihöyryä AUTO-tilassa. Laite sovittaa vesihöyryn määrän huoneen lämpötilan ja tehtaalla asetettujen vii-tearvojen perusteella. Jos ilmankosteus alittaa viitearvon huoneen lämpötilalle, toimii laite täydellä teholla. Kun oikea ilmankosteus on saavutettu, toimii laite minimiteholla. Laite tarkistaa lämpötilan ja ilmankosteuden kerran minuutissa.


Tehon valinta

Voit valita tehon painikkeella . Näet tehonvalinnan näytöltä. Laite toimii valitulla teholla kunnes laite sammutetaan.

Lämmitystoiminto

Mikäli haluat, että laite tuottaa lämmintä vesihöyryä kylmän sijasta, voit käynnistää lämmitystoiminnon painikkeella . Höyry lämpenee hiljalleen, saavuttaen enimmäislämpötilansa noin 10-15 minuutin kuluttua.


Tavoiteilmankosteus

Painamalla  voit valita tavoitteellisen ilmankosteusprosentin välillä 30-75 %. Laite toimii täydellä teholla asetettuun kosteusprosenttiin asti, ja sammuu sitten.

Anionitoiminto

Käynnistä tai sammuta anionitoiminto painamalla .




Vesisäiliön valo

Vesisäiliön valon voi sytyttää tai sammuttaa pitämällä laitteen ohjauspaneelin painiketta  painettuna pitkään. Valoa ei voi ohjata kaukosäätimen vastaavalla painikkeella.

Ajastin

Laitteen voi ajastaa toimimaan tietyn ajan, jonka jälkeen se sammuu. Ajastuksen voi asettaa välille 1-12 h tunnin tarkkuudella. Laitteen ollessa päällä, paina ajastimen painiketta .

Yötila

Pitämällä laitteen ohjauspaneelin painiketta  painettuna muutaman sekunnin ajan otat yötilan käyttöön. Tällöin ohjauspaneelin taustavalo ja vesisäiliön valo ovat pois päältä, ja laite ei myöskään anna äänimerkkiä esimerkiksi vesisäiliön tyhjentymässä. Näytöllä näkyy symboli  yötilan ollessa päällä. Paina mitä tahansa painiketta sytyttääksesi näytön ennen kuin vaihdat asetuksia. Poistu yötilasta pitämällä painiketta  painettuna.

Hoito, puhdistus ja ylläpito

Tämä laite on suunniteltu helposti puhdistettavaksi ja hoidettavaksi. Laitteen suodatin irtoaa helposti pesua varten. Ennen hoitoa, puhdistusta, huoltoa tai säilytystä laite on irrotettava pistorasiasta.

Laitteen puhdistus


Ajan mittaan vesisäiliöön kertyy kalkkia, joka vaikuttaa laitteen toimintaan.

Suosittellemme puhdistamaan laitetta aktiivikäytössä kahdesti viikossa. Vesi kannattaa vaihtaa säännöllisesti, ja jos laitetta ei käytä yli viikkoon, pitää vesisäiliö tyhjentää ja vesialtaaseen kertynyt vesi kaataa pois.

Vesiallas

1. Täytä vesiallas vedellä, lisää pesuainetta pakkausten käyttösuosituksen mukaan ja anna liota 10–15 minuutin ajan. Älä pidä laitetta vesihanalla!
2. Puhdista vesiallas tiskiharjalla niin hyvin, että saostumat irtoavat ja kaada vesi pois.
3. Pyyhi vesiallas märällä liinalla useita kertoja, jotta saat kaikki saostumat ja pesuaineen pois.
4. Älä käytä laitetta puhdistamassa metallia tai muita kovia materiaaleja, jotta laite ei vahingoitu.
5. Älä puhdista vesiallasta happamilla puhdistusaineilla, jotta anturi ei vahingoitu.

Automaattinen sammutus

Vesisäiliön tyhjentymässä laite sammuu automaattisesti. Näytölle ilmestyy symboli . Lisää vettä vesisäiliöön ennen kuin jatkat käyttöä.

Tuoksuöljyn lisääminen

Laitteen alalaidassa sijaitsevaan aromilokeroon voi lisätä muutaman tippa tuoksuöljyä. Paina aromilokero sisään, jotta se ponnahtaa ulos, ja poista se. Tiputa muutama tippa öljyä keskelle lokerossa olevaa tyynyä ja laita aromilokero paikalleen.



Tyynyn voi pestä lämpimällä vedellä ja hellävaraisella pesuainella. Suosittelemme pesemään tyynyn säännöllisesti.



neilla, jotta anturi ei vahingoitu.

Vesisäiliön sisäpuoli

1. Puhdista vesisäiliö ja vesiallas kahdesti viikossa, jos laitetta käytetään usein.
2. Pyyhi vesisäiliön reunat pehmeällä liinalla, mikäli niissä on kalkkisaostumia.
3. Jos säiliön sisäpuolella on likaa tai kalkkisaostumia, puhdistamiseen voi käyttää puhdistusainetta. Varmista, että huuhtelet puhdistusaineen hyvin pois.
4. Älä käytä säiliön puhdistamiseen happamia, emäksisiä tai valkaisevia puhdistusaineita, jotta laite ei vahingoitu.

Laitteen runko ja vesisäiliön ulkopinta

1. Pyyhi pehmeällä liinalla. Käytä lian puhdistamiseen mietoä pesuainetta.
2. Laitteen kannen ja vesihöyryn ulostulon voi pestä lämpimällä vedellä ja miedolla pesuaineella.

Suodatin

Laitteen suodatin on puhdistettava tasaisin väliajoin. Laitteen ollessa aktiivisessa käytössä on hyvä pestä suodatin kerran viikossa. Avaa vesisäiliön korkki ja vedä suodatin ulos. Pese lämpimässä, juoksevassa

vedessä. Pinttyneen lian voi tarvittaessa irrottaa hellävaraisella pesuaineella.

Ilmankosteus- ja lämpötila-anturi

Anturin voi puhdistaa paineilmalla.

Säilytys

Ennen säilytystä tai pitkän säilytyksen jälkeen on suositeltavaa puhdistaa laite perusteellisesti. Tyhjä vesisäiliö ja vesiallas ennen laitteen säilöön

laittamista. Laite on säilytettävä kuivassa tilassa jonka lämpötila ei alita +5°C. Laite on säilytettävä ja kuljetettava pystyasennossa.

Huolto

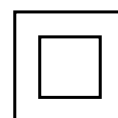
Laitteessa ei ole suodatinta ja muita em. irrotettavia osia lukuunottamatta käyttäjän huollattavia osia. Jos epäilet että laite on vaurioitunut (esim. pudonnut tai kaatunut), lopeta käyttö välittömästi ja ota yhteyttä valtuutettuun huolto-yhtiöön tai jälleenmyyjään.

Ongelmanratkaisu

Ongelma	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
Höyryä ei tule	Tarkista sähköpistoke Tarkista laitteen tila Säiliössä ei ole vettä Säiliössä on liian vähän vettä	Kytke sähköpistoke pistorasiaan Paina laite päälle virtapainikkeesta Lisää vettä Lisää vettä
Höyry haisee oudolle	Uusi laite Vesi on likaista tai se on ollut vesisäiliössä liian kauan	Poista vesisäiliö, avaa se ja anna kaikkien osien tuulettua vuorokauden. On normaalia, että laitteesta alussa tulee jonkin verran hajua.
Laite pitää ääntä	Säiliö väärin asennettu Säiliössä liian vähän vettä Laite on epätasaisella pinnalla	Puhdista vesisäiliö ja lisää puhdasta vettä. Korjaa säiliön asento Lisää vettä
Höyryä tulee aukon ympäriltä	Säiliön kansi väärin asennettu	Siirrä laite tasaiselle pinnalle Asenna kansi kunnolla paikalleen

Tekniset tiedot

Malli	Ströme SPS-913C ilmankostutin
Jännite	220 - 240 V 50/60 Hz 110 W
Höyryntuotto	n. 400 ml/h
Suosittelun huonekoko	20-30 m ²
Vesisäiliön tilavuus	5 litraa
Melutaso	≤ 35 dB (A)
Mitat	180 (L) x 210 (S) x 330 (K) mm
Sähköjohdon pituus	150 cm
Kaukosäätimen paristo	1 x CR2025



Takuuehdot

Verkkokauppa.com Oyj takaa tämän tuotteen olevan toimintakuntoinen takuuaikana. Tämä takuu on voimassa ainoastaan, jos ostotodistus esitetään takuuhuoltopyynnön yhteydessä.

Tuote on tarkoitettu pääasiallisesti kuluttajakäyttöön, minkä perusteella elinkeinoharjoittamiseen hankituille tuotteille myönnetään myöhemmin näissä ehdoissa rajoitettu takuu.

Takuuaika

Takuuehtojen mukaisesti Verkkokauppa.com Oyj myöntää:

- kuluttajille 12 kuukauden takuun.
- yrityksille ja yhteisöille 6 kuukauden takuun.

Takuuhuolto

Verkkokauppa.com Oyj hoitaa tuotteen takuuhuollon keskitetysti omien palvelupisteidensä kautta. Ajankoh- taista lisätietoa ja toimintaohjeet vaivattomaan takuuhuoltoon liittyen löytyy osoitteesta www.verkkokaup- pa.com.

Takuun rajoitukset

Takuu kattaa ainoastaan vain itse tuotteen materiaali- ja valmistusvirheet. Tuotteelle myönnetty rajoitettu takuu ei korvaa huoltoa ja/tai kustannusarviota, jos:

- virhe on aiheutunut käyttöohjeiden vastaisesta käsittelystä.
- tuote on vaurioitunut kosteuden, mekaanisen rasituksen ja/tai muun tuotteen ulkopuolelta aiheutuneen seikan vuoksi.
- virhe on aiheutunut onnettomuuden, vahingon tai muun takuun myöntäjän vaikutuspiirin ulkopuolella olevan syyn vuoksi.
- virhe on aiheutunut normaalia runsaammasta käytöstä ja/tai voidaan katsoa normaaliksi kulumiseksi.

Takuu ei koske tuotteen mukana mahdollisesti toimitettuja tarvikkeita, akkuja tai ohjelmistoja.

Verkkokauppa.com Oyj ei ole velvollinen korvaamaan tuotteen käytöstä tai tuotteen virheestä aiheutuneita välittömiä tai välillisiä kustannuksia ellei pakottavassa lainsäädännössä toisin määrätä.

VARNING!



För din egen och utomstående personers säkerhets skull är det viktigt att läsa igenom bruksanvisningen noggrant innan du tar apparaten i bruk. Spara bruksanvisningen för framtida behov.

Denna apparat är ämnad för privat bruk och bör användas endast enligt bruksanvisningens instruktioner.

Följ speciellt noga de instruktioner som angår montering och säker användning. Felanvänd kan enheten utgöra fara för elstöt.

Viktig säkerhetsinformation

- Avlägsna all skyddsplast och alla dekaler från apparaten.
- Enheten är ämnad för bruk i privata hushåll, och lämpar sig inte för kommersiellt bruk, såsom i affärsutrymmen eller industriella utrymmen.
- Enheten bör användas endast inomhus i torra utrymmen. Enheten får inte monteras i ett badrum, bastuavdelning eller annat fuktigt eller halvfuktigt utrymme.
- Placera apparaten på ett stadigt och jämnt underlag så att elektriska apparater i närheten inte kan orsaka störningar.
- Enheten får inte lutas eller fällas vid drift, eller efter drift om det finns vatten i vattenbehållaren!
- Barn över 8 år och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller själslig kapacitet eller personer med bristfällig erfarenhet och kunskap får använda apparaten endast under uppsikt, eller om de instrueras angående säker användning av apparaten, och de är varse om de farosituationer som kan uppstå vid användning. Barn får inte leka med apparaten. Barn får inte rengöra eller underhålla apparaten utan uppsikt.
- Lämna inte enheten obevakad då den är i användning.
- Doppa inte enheten i vatten eller annan vätska.
- Utsätt inte apparaten för eld, direkt solljus eller annan hetta, kyla, eller frätande ämnen.
- Lägg inga föremål på enheten.
- Stäng av enheten innan du rengör, flyttar eller underhåller den, och koppla loss strömsladden.
- Stäng av apparaten och koppla loss strömsladden från vägguttaget innan du fyller eller tömmer vattenbehållaren.
OBS: Överfyll inte vattenbehållaren!
- Använd inte apparaten om den har skadats (t.ex. om den tappats, om den har synliga skador eller om den läcker) eller fungerar onormalt. Använd inte enheten om dess strömsladd eller -kontakt har skadats.
- Enheten kan användas med en skarvsladd. Se då till att sladden inte utgör risk för snubbling.
- Om enheten inte används på ett tag eller om den placeras i förvaring, koppla loss strömsladden, töm vattenbehållaren och rengör enheten. Enheten bör förvaras på ett torrt ställe i rumstemperatur.
- Apparaten kan inte repareras av konsumenten. Kontakta en certifierad serviceverkstad om enheten behöver repareras.
- Använd endast tillbehör och reservdelar som godkännts av tillverkaren.
- Använd rent kranvatten eller flaskvatten. Du kan lägga till doftolja i aromfacket enligt oljans doseringsinstruktioner. Lägg inte olja direkt i vattnet!

Luftfuktarens avsedda användning

En passlig luftfuktighet inomhus är viktig för hälsan, trivseln och omgivningen. Särskilt under de kallare månaderna är det en god idé att observera inomhusluftens fuktighet. Då du håller inomhusluftens relativa fuktighet (30...45%) på rätt nivå ökar du känslan av välmående och trivsel. En alltför låg inomhusluftens fuktighet kan orsaka täppt näsa, torr hals eller trötthet.

Ströme-luftfuktaren är en lösning till korrekt underhåll av inomhusluftens fuktighet. Apparaten producerar både kall och varm vattenånga, som snabbt sprider sig ut i luften. Apparaten har ett inbyggt hygroskop, med vilken apparaten automatiskt övervakar den inställda luftfuktighetsnivån. Luftfuktaren har en anjoniseringsfunktion, med vilken apparaten producerar negativt laddade joner, anjoner. Anjoner förekommer naturligt bl.a. efter regn och åska, då luften är som fräschast. Tack vare detta fungerar anjonernas lungor upp till 20 % effektivare, och förbättrar även motståndskraften och sömnkvaliteten. Anjonerna minskar även den statiska elektricitet som byggs upp i din TV och andra elektroniska apparater.

Enhetens delar

Innan du tar luftkonditioneraren i bruk, kontrollera att alla delar finns och att de är i utmärkt kondition. Följande delar och tillbehör levereras med enheten:

- Ströme SPS-913C luftfuktare
- Fjärrkontroll + batteri CR2025
- Bruksanvisning



1. **Vattenbehållarens lock och vattenångans utlopp**
2. **Vattenbehållare**
3. **Skärm**
4. **Kontrollpanel**

Du finner samma tangenter på fjärrkontrollen, som du kan justera nästan alla funktioner, med undantag av vattenbehållarens ljus och nattfunktionen.

5. **Luftfuktighets- och temperatursensor (syns ej på bilden)**

6. **Aromfack**

7. **Strömknapp**

8. **Väljare för vattenångans mängd**

Det finns tre nivåer av vattenånga. Skärmen visar den valda nivån. Det fjärde valet är den automatiska nivåjusteringen **AUTO**.

9. **Luftfuktighetens målnivå**

Denna knapp ställer in luftfuktighetens målnivå mellan 30-75 %. Vid valet CO producerar apparaten ånga med full effekt oberoende av den rådande luftfuktigheten.

Då du trycker en längre stund på den knapp som

finns på själva apparaten, aktiverar du nattfunktionen. Då nattfunktionen är i bruk, är vattenbehållarens ljus och skärmens bakljus avstängda. Funktionen kan inte aktiveras med fjärrkontrollen.

10. **Timer**

Ställer in apparaten att automatiskt stängas av efter den inställda tiden. Timern kan ställas in med en timmes noggrannhet 1-12 h.

11. **Anjoniseringsfunktion**

Anjoniseringsfunktionen producerar negativt laddade joner, dvs. anjoner, som förekommer i naturen bl.a. efter regn och åska, då luften är som fräschast.

Då du trycker en längre stund på den knapp som finns på själva apparaten kontrollerar du vattenbehållarens ljus. Ljuset kan inte styras med fjärrkontrollen.

12. **Uppvärmning**

Apparaten värmer upp vattenången på ca. 10-15 minuter.

Montering och användning

Lyft upp enheten ur sin förpackning och avlägsna allt förpackningsmaterial och skyddsplast och kontrollera att enheten är på alla sätt i gott skick. Om enheten har skadats vid transport eller verkar på något annat sätt defekt, använd inte enheten, utan kontakta din återförsäljare.

Placering

Enhetens placering bör väljas med eftertanke. Enhetens placering påverkas av bl.a. följande omständigheter:

- **Rummets storlek.** Enheten klarar av att effektivt behandla ett rum som är högst 20-30 m² stort.
- **Tillräckligt utrymme.** För att enheten ska kunna

fukta luften effektivt, ska apparaten ställas på ett bord eller en annan yta på ungefär en meters höjd. Se till att det inte finns andra föremål, som kan blockera ångflödet eller ta skada av ångan alltför nära enheten. Enheten får heller inte ställas på ett föremål som inte tål fukt, liksom en elektronisk apparat.

Se till att inte luftfuktighets- och temperatursensorn på strömsladden täcks eller hamnar i kontakt med en värmekälla.

- **Lätt åtkomlighet.** Se till att enheten monteras så att det är lätt att komma åt dess alla funktioner och strömsladd. Ta även vattenbehållarens påfyllning i beaktande.
- **Rummets luftcirkulation.** Luften rör på sig på ett säreget sätt i varje rum eller utrymme, vilket

även påverkar hur ångan sprider på sig. Bästa resultatet får du när ångan sprids så jämnt som möjligt. Ta i beaktande att apparaten fungerar bäst då rummets fönster är stängda.

Påfyllning av vattenbehållaren

1. Koppla loss apparatens strömplugg från vägguttaget innan du fyller på vattenbehållaren.
2. Lyft vattenbehållarens lock **(1)** åt sidan och ta loss vattenbehållaren **(2)**.
3. Vattenbehållarens påfyllningsöppning finns i botten av behållaren. Vrid påfyllningsöppningens lock motsols ovanför diskhon. Locket kan sitta hårt fast. Dra ut filtret som sitter fast i locket.
4. Fyll vattenbehållaren med rent kranvatten eller flaskvatten.
Obs! Vattenbehållarens volym är en smula över 5 liter. Överfyll inte behållaren!
5. Du kan lägga till någon droppe doftolja i aromfacket enligt doseringsinstruktionerna på oljeflaskan. Om oljeflaskan inte har doseringsmarkeringar, rekommenderar vi att prova med en eller

två droppar innan du ökar mängden.

Obs! Lägg inte till olja direkt i vattnet!

6. Placera filtret tillbaka i påfyllningsöppningen och slut locket ordentligt.
7. Lägg vattenbehållaren tillbaka på apparaten och lägg vattenbehållarens lock på plats.
8. Anslut strömpluggen till vägguttaget.

Obs! Rengör vattenbehållaren i samband med påfyllning enligt rengöringsinstruktionerna senare i denna bruksanvisning.

Fjärrkontrollens batteri

Den medföljande fjärrkontrollen kräver ett CR2025 typens batteri för att fungera. Öppna fjärrkontrollens batterilucka och sätt in batteriet med den negativa polen mot framsidan av fjärrkontrollen. Stäng batteriluckan.

- Använda batterier är problemavfall, och ska levereras till en problemavfallsanstalt eller en samlingsplats för batterier. Batterier får inte brännas p.g.a. explosionsrisk!

Användning

Apparaten är genast redo att användas efter att du har fyllt vattenbehållaren och anslutit apparaten till ett vägguttag. Apparaten försätts automatiskt i viloläge.


Starta apparaten

Starta apparaten genom att trycka på strömknappen . Skärmens bakljus lyser kraftigare och apparaten börjar genast producera ånga i AUTO-läget. Apparaten anpassar vattenångans mängd till rummets temperatur baserat på fabriksinställda referensvärden. Om luftfuktigheten ligger under referensvärdet för den rådande rumstemperaturen, fungerar apparaten med full effekt. När rätt luftfuktighet har uppnåtts, fungerar apparaten med minimeffekt. Apparaten kontrollerar temperaturen och luftfuktigheten en gång per minut.

Effektval

Du kan välja effektnivån med . Du ser effektvalet på skärmen. Apparaten fungerar med den valda effekten tills apparaten stängs av.

Uppvärmningsfunktion

Om du vill att apparaten producerar varm vattenånga istället för kall ånga, kan du starta uppvärmningsfunktionen med . Ångan värms så småningom upp, och uppnår sin maximitemperatur efter 10-15 minuter.


Målluftfuktighet

Genom att trycka på  kan du välja ett mål för luftfuktighetsprocenten mellan 30-75 %. Apparaten fungerar med full effekt till den önskade luftfuktighetsprocenten, och stängs sedan av.


Anjoniseringsfunktion

Starta eller stäng av anjoniseringsfunktionen med knappen .




Vattenbehållarens belysning

Vattenbehållarens belysning kan tändas eller stängas av genom att hålla knappen  på apparatens kontrollpanel intryckt en stund. Ljuset kan inte styras med fjärrkontrollens motsvarande knapp.

Timer

Apparaten kan ställas in att fungera i en viss tid, och sedan stängas av automatiskt. Timern kan ställas in mellan 1-12 h med en timmes noggrannhet. Medan apparaten är på, tryck på timerknappen .

Nattläge

Genom att hålla knappen  på apparatens kontrollpanel intryckt några sekunder tar du nattläget i bruk. I detta läget är kontrollpanelens bakljus och vattenbehållarens ljus avstängda och apparaten ger inte heller en ljudsignal t.ex. då vattenbehållaren blir tom. Symbolen  visas på skärmen medan nattläget är i bruk. Tryck på vilken som helst knapp för att aktivera skärmen innan du byter inställningar. Avsluta nattläget genom att hålla knappen  intryckt.

Skötsel, rengöring och underhåll

Denna enhet har konstruerats med tanke på lätt rengöring och underhåll. Enhetens filter kan lätt tas loss för tvätt. Innan skötsel, rengöring, service eller förvaring bör enheten kopplas loss från vägguttaget.

Rengöring av apparaten


Över tid ansamlas kalk i vattenbehållaren, vilket påverkar apparatens funktion.

Vi rekommenderar att apparaten rengörs två gånger i veckan då den används aktivt. Byt vattnet regelbundet, och om apparaten inte används på över en vecka, ska vattenbehållaren tömmas och vattnet som ansamlats i vattenhon dräneras.

Vattenhon

1. Fyll vattenhon med vatten, fyll på rengöringsmedel enligt instruktionerna på rengöringsmedelsförpackningen och låt stå 10-15 minuter. Håll inte apparaten under en vattenkran för att fylla hon!
2. Rengör vattenhon med en diskborste så väl, att beläggningarna lossnar, och häll bort vattnet.
3. Torka av vattenhon med en våt trasa flera gånger för att avlägsna allt smuts och rengöringsmedel.
4. Använd inte metallverktyg eller slitande rengöringsmedel när du rengör apparaten, för att undvika skador.

Automatisk avstängning

Då vattenbehållaren blir tom, stängs apparaten automatiskt av. Symbolen  visas på skärmen. Fyll på vatten i vattenbehållaren innan du fortsätter att använda apparaten.

Påfyllning av doftolja

Du kan lägga till någon droppe doftolja i aromfacket som är beläget i apparatens nedre kant. Tryck in aromfacket så att det studsar ut, och ta ut det helt. Droppa någon droppe olja i mitten av kudden i facket och lägg aromfacket åter på plats.



Kudden kan tvättas med varmt vatten och skonsamt tvättmedel. Vi rekommenderar att kudden tvättas regelbundet.



5. Använd inte slitande rengöringsmedel för att undvika att sensorn skadas.

Vattenbehållarens insida

1. Rengör vattenbehållaren och vattenhon två gånger per vecka då apparaten används aktivt.
2. Rengör vattenbehållarens kanter med en mjuk trasa, om det har ansamlats kalk.
3. Använd rengöringsmedel om det har samlats smuts eller kalk på insidan av vattenbehållaren. Se till att du sköljer bort rengöringsmedlet ordentligt.
4. Använd inte sura, basiska eller blekande rengöringsmedel, för att undvika skador på vattenbehållaren.

Apparatens hölje och vattenbehållarens utsida

1. Torka av med en mjuk trasa. Använd en gnutta skonsamt rengöringsmedel för ingrovt smuts.
2. Vattenbehållarens lock och vattenångans utlopp kan tvättas med varmt vatten och skonsamt rengöringsmedel.

Filtret

Apparatens filter ska rengöras regelbundet. Då apparaten är i aktivt bruk är det god sed att tvätta filtret en gång i veckan. Öppna vattenbehållarens lock och dra ut filtret. Tvätta under varmt, rinnande vatten.

Ingrott smuts kan vid behov lossas med ett mildt rengöringsmedel.

Luftfuktighets- och temperatursensorn

Sensorn kan rengöras med tryckluft.

Förvaring

Innan du placerar apparaten i förvar eller efter att den tas i bruk efter en längre paus är det viktigt att rengöra apparaten fullständigt. Töm vattenbehållaren och vattenhon.

Apparaten bör förvaras i ett torrt utrymme där temperaturen inte underskrider +5°C. Apparaten bör förvaras och transporteras stående.

Service

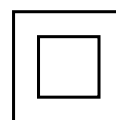
I enheten ingår inga delar, utöver filtret och andra lätt losstagbara delar, som användaren kan byta. Om du misstänker att enheten har skadats (t.ex. fallit eller välts), sluta använda den omedelbart och kontakta ett certifierat servicebolag eller din återförsäljare.

Felsökning

Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
Ingen ånga	Kontrollera stickkontakten Kontrollera apparatens läge Inget vatten i vattenbehållaren Alltför lite vatten i behållaren	Anslut stickkontakten till ett vägguttag Koppla på apparaten med strömknappen Fyll på vatten Fyll på vatten
Ångan luktar konstigt	Ny apparat Vattnet är smutsigt eller har suttit i vattenbehållaren för länge	Avlägsna vattenbehållaren, öppna den och låt alla delar vädras i ett dygn. Det är normalt att apparaten doftar något i början. Rengör vattenbehållaren och fyll på rent vatten
Apparaten för ljud	Vattenbehållaren felmonterad För lite vatten i vattenbehållaren Apparaten står ostadigt	Placera vattenbehållaren rätt på apparaten Fyll på vatten Flytta apparaten till ett stadigt och jämnt underlag
Ånga tränger ut mellan springorna i locket	Vattenbehållarens lock felplacerat	Lägg locket på plats ordentligt

Teknisk information

Modell	Ströme SPS-913C luftfuktare
Spänning	220 - 240 V 50/60 Hz 110 W
Ångproduktion	ca. 400 ml/h
Rekommenderad rumsstorlek	20-30 m ²
Vattenbehållarens volym	5 liter
Bullernivå	< 35 dB(A)
Mått	180 (B) x 210 (D) x 330 (H) mm
Elsladdens längd	150 cm
Fjärrkontrollens batteri	1 x CR2025



Garantivillkor

Verkkokauppa.com Oyj garanterar att denna produkt är funktionsduglig under garantiperioden. Garantin är i kraft endast om bevis på inköp uppvisas i samband med att produkten lämnas in för garantireparation.

Produkten är ämnad främst för konsumentbruk, och på basis av detta beviljas produkter som införskaffats för bruk inom näringslivet en begränsad garanti som beskrivs senare i dessa villkor.

Garantitid

Enligt garantivillkoren beviljar Verkkokauppa.com Oyj:

- konsumenter 12 månaders garanti.
- företag och samfund 6 månaders garanti.

Garantireparation

Verkkokauppa.com Oyj sköter produktens garantireparation centraliserat via sina egna servicepunkter. Ytterligare aktuell information samt riktlinjer för smidig garantiservice finns på adressen www.verkkokauppa.com.

Garantins begränsningar

Garantin omfattar endast själva produktens material- och tillverkningsfel. Den begränsade garantin som beviljats produkten täcker inte reparation och/eller kostnadsberäkning om:

- felet har uppstått som resultat av behandling i oenlighet med bruksanvisningen.
- produkten har skadats till följd av fukt, mekanisk belastning och/eller någon annan extern omständighet.
- felet har uppstått som resultat av olycksfall eller annan orsak som garantibeviljaren inte kan påverka.
- felet har uppstått till följd av onormalt flitig användning och kan anses bero på normalt slitage.

Garantin omfattar inte möjliga tillbehör, batterier eller mjukvara som levererats med produkten.

Verkkokauppa.com Oyj är inte skyldig att ersätta direkta eller indirekta kostnader som orsakats av produktens användning eller produktfel, utöver det som förpliktas enligt gällande lagstiftning.



Älä hävitä tuotetta normaalin talousjätteen seassa. Toimita laite kierrätettäväksi jälleenmyyjälle tai paikalliseen kierrätyskeskukseen.

Produkten skall inte hanteras som hushållsavfall. Kassera produkten genom att lämna in den till återförsäljaren eller din lokala återvinningscentral.

Maahantuonti, jälleenmyynti ja huolto:
Verkkokauppa.com Oyj
Tyynenmerenkatu 11
00220 Helsinki

Importör, återförsäljare och service:
Verkkokauppa.com Oyj
Stillahavsgatan 11
00220 Helsingfors



REV. 6469043

www.verkkokauppa.com