

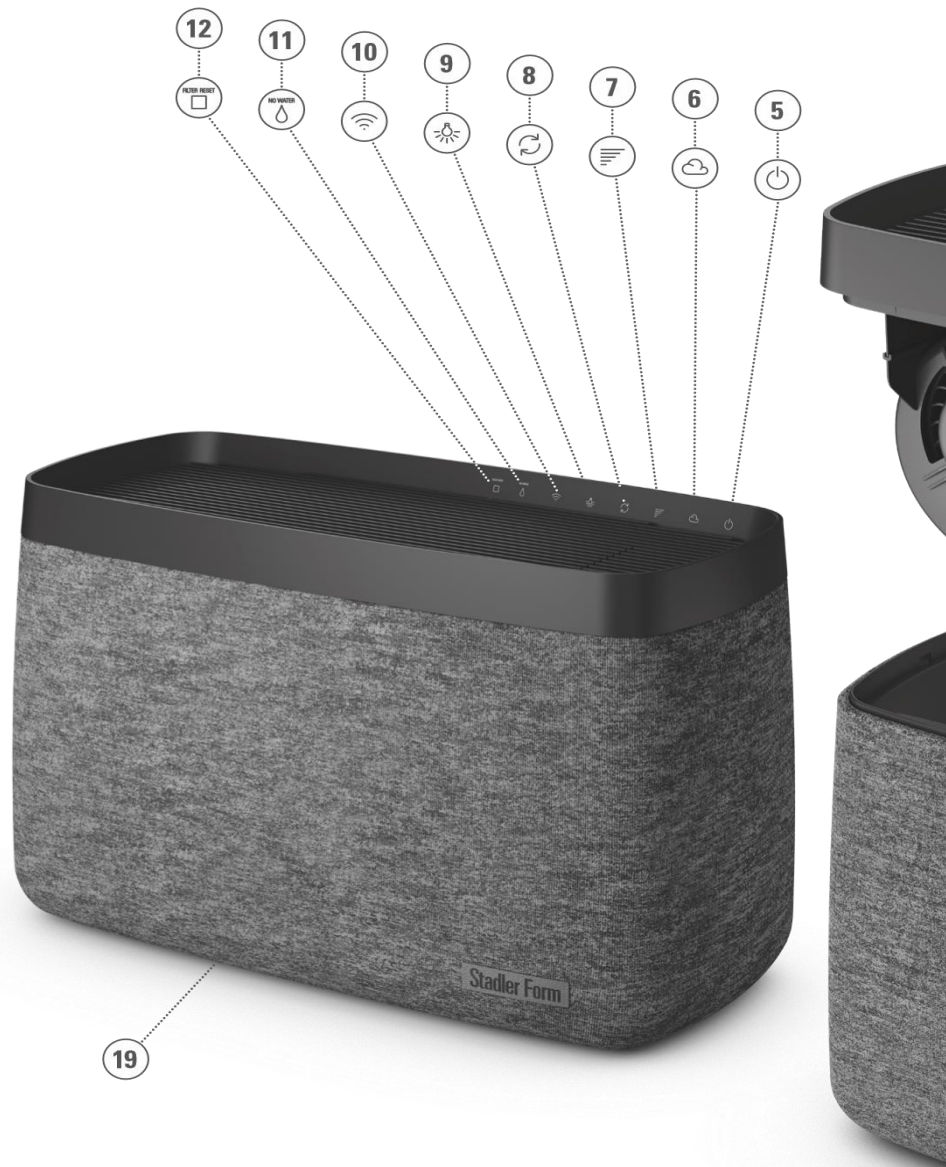
Karl / Karl big

Kasutusjuhend



Stadler Form®

Karl & Karl^{big}



2
• 2 ANNÉES DE GARANTIE • 2 JAHRE GARANTIE • 2 YEARS WARRANTY



Te ostsite suurepärase õhuniisuti Stadler Form KARL! Seade pakub teile mõnusamat tunnet, parandades ruumi õhukvaliteeti.

Nii nagu kõigi elektriliste kodumasinate puhul, tuleb ka selle mudeli eest hoolt kanda, et vältida vigastusi, tuleohtu või seadme rikkumist.

Enne seadme esmakordset kasutamist lugege käesolevat juhendit hoolikalt ja järgige seadmel olevaid ohutusnõuandeid.

Seadme kirjeldus

Seade koosneb järgmistest põhikomponentidest:

1. Adapteriga toitejuhe
2. Toitejuhtme ühendus
3. Õhuniisuti ülemine osa koos mootoriga
4. Õhuniisuti alumine osa koos veepaagiga
5. Toitelüliti
6. Soovitud õhuniiskuse valimine (hügrostaat: 40 – 55 % või pidev töö „CO“)
7. Niisutustaseme valimine: 1, 2, 3, Turbo
8. Automaatrežiimi valimine
9. LED-valguse regulaator (normaalne, hämar või väljalülitatud)
10. Wi-Fi nupp
11. Vee lõppemise näidik
12. Filtri vahetamise meeldetuletuse lähtestamine
13. Ava veepaagi täitmiseks töötamise ajal
14. Õhu väljalaskeava (Ettevaatust: vesi ei tohi sellesse avasse sattuda!)
15. Niisutusfiltrid 2 tk
16. Veetaseme märgis – MIDI (pooltäis)
17. Veetaseme märgis – MAX
18. Water Cube
19. Tekstiilkate

Õhuniisuti töötamine

Teie õhuniisuti töötab naturaalse aurustumise põhimõttel. Ventilaatori abil suunatakse kuiv siseruumide õhk läbi märgade niisutusfiltrite. Kuiv õhk kuivatab niisutusfiltreid ning õhk muutub niiskemaks. Naturaalse aurustumise põhimõttel töötavad niisutid liigset niiskust tekitada ei saa (piisavalt niiskes ruumis niisutusfiltrid enam ei kuiva ja ei eralda õhku niiskust juurde).

Olulised ohutusjuhised

- Palun lugege kasutusjuhend enne esimest kasutamist hoolikalt läbi ning hoidke see edaspidiseks kasutamiseks alles; vajadusel andke see edasi järgmisele omanikule.
- Stadler Form ei vastuta mistahes kahjustuste või kahjude eest, mis on tingitud kasutusjuhendi eiramisest.

- Seadet võib kasutada üksnes kodus, selleks ettenähtud eesmärgil. Lubamatu kasutus ja seadme tehniline modifitseerimine võivad tekitada ohu elule ja tervisele.
- Alla 8-aastased lapsed ja isikud, kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed ei ole selleks piisavad või kellel puuduvad teadmised või kogemused seadme kasutamisest, võivad seda seadet kasutada ainult nende ohutuse eest vastutava isiku järelevalve all. Lapsed ei tohi seadmega mängida ega ei tohi seadet ilma järelevalveta puhastada ega hooldada.
- Ühendage toitejuhe ainult vahelduvvooluvõrku. Järgige seadmele märgitud pingeteavet.
- Ärge kasutage vigastatud pikendusjuhet.
- Ärge vedage toitejuhet üle teravate nurkade ning veenduge, et see ei oleks kinni kiilutud.
- Ärge tõmmake pistikut pesast märgade kätega või juhtmest tirides.
- Ärge kasutage seda õhuniisutit vahetult vanni, duši või basseini ääres (minimaalne kaugus 3 m). Paigutage seade selliselt, et vannis olev inimene ei saaks seda puudutada.
- Ärge paigutage seadet küttekeha lähedusse. Ärge paigutage toitejuhet otse kuuma kätte (nt kütteleplaadile, lahtise tule lähedusse, kuuma triikraua juurde või radiaatori kõrvale). Kaitske toitejuhet õlide eest.
- Jälgige, et seade oleks õigesti paigutatud, nii et see töö ajal oleks stabiilne ning keegi ei komistaks toitejuhtme otsa.
- Seade pole pritsmekindel.
- Ärge kasutage seadet välistingimustes.
- Seadme hoiustamisel kasutage originaalpakendit ning hoidke seade lastele kättesaamatuna.
- Enne iga hooldust, puhastamist ning peale seadme kasutamise lõpetamist, lülitage seade välja ning eemaldage toitejuhe vooluvõrgust.
- Ärge jätke vett veepaaki, kui seadet ei kasutata.
- Kasutage ainult tootja poolt tarnitud adapterit.
- Mitte mingil juhul ei tohi seadet kasutada lõhnaainetega, kuna need kahjustavad plastikut.

Ettevalmistamine kasutamiseks

1. Asetage õhuniisuti Karl / Karl big soovitud kohta tasasele pinnale. Täitke seadme alumine osa (4) puhta külma veega kuni maksimummärgini (17). Vett võib valada otse alumisse osasse (4) või läbi ülemise osa (3) täiteava (13). Tähelepanu: läbi täiteava (13) valades ei tohi vett sattuda õhu sisselaskeavasse (14)! Kui olete veega alumise osa täitnud, siis asetage ülemine osa (3) täpselt alumise osa (4) peale. Ühendage toitekaabel (1) esmalt seadme ühenduspesaga (2) ning seejärel sobiva pistikupesaga.

2. Lülitage seade tööle, vajutades toitenuppu (5). Süttib sinine LED. Kui põleb punane LED-tuli (11), pole alumises osas (4) piisavalt vett.

3. Hügrostaadiga (6) saate reguleerida, millise niiskustasemeni seade töötab. Selleks vajutage hügrostaadi nuppu (6). Valida saate järgmiste tasemete vahel: 40% suhteline õhuniiskus (1 valge LED), 45% (2 valget LED-i), 50% (3 valget LED-i), 55% (4 valget LED-i), pidev töö "CO" (5 valget LED-i). Kui soovitud niiskustase on saavutatud, hakkavad tuled vilkuma. NB! Seadme hügromeeter ei garanteeri valitud õhuniiskuse saavutamist, vaid võimaldab valida, millise õhuniiskuse tasemeni seade töötab. Hügrostaat käivitab seadme automaatselt uuesti, kui suhteline õhuniiskus ruumis langeb alla seatud väärtuse.

Antud seadmete tööpõhimõtte ei võimalda ka teoreetiliselt niisutada ruumi üle 60% -- seetõttu soovime kasutada seadet pidevas („CO“) töörežiimis. Niisutusintensiivsuse valimiseks kasutatakse erinevaid ventilaatorikiiruseid!

4. Ventilaatori kiiruse vahetamiseks vajutage niisutustaseme valiku nuppu (7), (kiirustasemed 1-4). Üks vajutus suurendab kiirust ühe taseme võrra. Kui soovite kiirust veel ühe taseme võrra suurendada, vajutage uuesti. Valitud ventilaatorikiirust saab näha niisutustaseme valikunupu (7) all põlevate LED-ide arvu järgi (1 LED 1. tasemel, 2 LED-i 2. tasemel, 3 LED-i 3. tasemel, 4 LED-i Turbo tasemel).

5. Automaatse töö alustamiseks vajutage automaatrežiimi nuppu (8). Seejärel süttib automaatrežiimi nupu all olev LED-tuli. Seade töötab automaatrežiimis valitud õhuniiskuse saavutamise nimel automaatselt valitud ventilaatorikiirustega. Kõigepealt seadke hügrostaat (6) vastavalt soovitud õhuniiskusele (40/45/50 või 55%). Automaatrežiimi ei saa aktiveerida, kui hügrostaat (6) on seatud pidevale tööle (5 LED-i süttib). Ventilaatori kiirust reguleeritakse automaatselt kõrgemaks, mida madalam on hetkel olev õhuniiskus. Mida lähemal on hetke õhuniiskus soovitud väärtusele, seda madalam on kiiruse valimine (nt kui soovitud õhuniiskus on 45% ja hetkeniiskus alla 34%, on valitud kiirus 3, 35–40% = kiirus 2, 41 – 45% = kiirus 1). AutoMode režiim lülitub välja niipea, kui niisutustaseme nuppu (7) või uuesti automaatrežiimi nuppu (8) vajutatakse.

6. Kui seadme märgutulede eredus teid häirib (nt magamistoas), saate hämarduslülitit (9) vajutades vähendada kõigi LED-tulede heledust. Saate valida kolme erineva režiimi vahel:

- Tavaline (vaikerežiim)
- Tumendatud (vajutage üks kord)
- Märgutuli kustub (vajutage kaks korda)
- Saate naasta tavarežiimi, vajutades uuesti nuppu.

Kui seadmes ei ole vett, põleb punane LED (11) kõikides režiimides (tavaline ja öörežiim). Punast tuld ei saa hämardada.

7. Seadmel on funktsioon, mis tuletab meelde, millal on vaja filtrit vahetada. Taimer seadistatakse selle esmakordsel kasutamisel automaatselt. Taimer soovib filtrid vahetada pärast 60-päevast kasutamist. Sel juhul vilgub filtrivahetuse meeldetuletuse funktsiooni nupu (12) all olev valge LED-tuli. Pärast filtrite vahetamist hoidke lähtestusnuppu (12) all, kuni valge filtri LED-tuli jääb uuesti püsivalt põlema.

8. Kui soovite seadme kasutamise ajal lisada vett, saate seadme ülemisel pinnal oleva täiteava (13) avada täiteavale vajutamisega. Veepaaki saate täita kannu või pudeliga ilma seadet välja lülitamata. Tähelepanu, vett ei tohi sattuda õhu sisselaskeavasse (14)! Jälgige täitmise ajal valgustatud Midi (16) ja Maximum (17) märke, et saaksite valida täitmiseks optimaalse veekoguse. Kui veepaak (4) on tühi, lülitub seade automaatselt välja ja süttib punane LED (11).

9. Vajutades WiFi nuppu (10) 3 sekundit, saate Karl/Karl big seadme ühendada läbi rakenduse "Smart Life – Smart Living" (tootja Tuya Inc., saadaval Apple App Store'i või Google Play kaudu) nutitelefoni. Kui seade on ühendusrežiimis, vilgub WIFI-nupu (10) all olev LED-tuli. Pidevalt põlev LED WiFi nupu all annab märku, et ühendus seadme ja nutitelefoni vahel on toimiv. Rakendusega saate juhtida kõiki seadme funktsioone ja jälgida õhukvaliteeti reaalajas ka siis kui te ise seadme

juures ei viibi. Täpsemat teavet seadme nutitelefoniga ühendamise kohta leiate lisatud "WiFi – Quick Setup Guide" või veebisaidilt: www.stadlerform.com/connect.

Oluline info

Kui kasutate niisutit kuivas keskkonnas, soovime kasutada seadet hügrostaadi 5. astmel ning ventilaatorikiiruse 3. astmel. Kui ruumi niiskustase tõuseb kõrgemale, võib ventilaatorikiirust alandada.

Ruumi õhuniiskuse tõusmise kiirus sõltub ruumi kubatuurist (samuti uste avatud/suletud olekust), ventilatsiooni intensiivsusest ning ruumis kasutatud materjalide niiskuse imamisvõimest.

Puhastamine ja filtrite vahetus

Enne iga hooldust ja pärast iga kasutamist lülitage seade välja ja eemaldage toitekaabel pistikust.

Tähelepanu: Ärge kunagi kastke seadet vette (lühise oht)!

Hügieenilistel põhjustel ja laitmatu kasutamise tagamiseks soovime järgida järgmisi puhastusintervalle.

- **IGAPÄEVASELT:** Täitke seade jaheda kraaniveega. Kui seadet ei ole mitu päeva kasutatud, valage eelnevalt seadme alumises osas (4) olev vesi välja ning vajadusel puhastage seade nõudepesuvahendi ja puhta lapiga. Enne seadme uuesti kasutamist täitke alumine osa (4) värske veega.
- **IGA 2-NÄDALA JÄREL:** Eemaldage filtrid (15) ja Water Cube™ (18). Puhastage seadme alumise osa (4) sisemust iga 2 nädala järel vähesse nõudepesuvahendi ja sooja veega. Kasutage puhastamiseks lappi, käsna või harja. Seejärel loputage alumine osa (4) põhjalikult külma veega ning asetage filtrid ja Water Cube tagasi oma kohale.
- **IGA 4-NÄDALA JÄREL** (sõltuvalt vee karedusest): Eemaldage filtrid (15) ja Water Cube (18). Kui seadme alumises osas (4) on kogunenud katlakivi, soovime kasutada puhastusvahendit Stadler Form Cleaner & Descaler (www.airvitamin.ee/tootekategooria/ohuniisutid/filtrid-tarvikud/). Kasutada võib ka kodumajapidamises kasutatavaid katlakivieemaldeid või 15% äädikalahust. Loputage seejärel seadme alumine osa (4) põhjalikult jaheda veega ning asetage niisutusfiltrid ja Water Cube tagasi oma kohale. Hügieenilistel põhjustel tuleks filtreid (15) vahetada iga 2-3 kuu järel. Tekstiilpolster: Aja jooksul koguneb tekstiilist kattesesse tolm ja soovime seda tolmuimejaga (pehme harjaotsikuga) puhastada.
- **Vastavalt vajadusele:** Välispinnad tuleks pühkida niiske lapiga ja seejärel kuivatada. Tekstiilkatte (19) saab korpuselt üle tõmmata ja pesta 30 °C juures õrna pesuprogrammiga. Veenduge, et tekstiilkatte (19) oleks enne taaspalgaldamist täielikult kuivanud. Tõmmake tekstiilkatte (19) ülevaalt tagasi seadmele nii, et logo jääks esikülje paremale alaserva (vt pilti).
- **Niisustushooaja lõppedes:** Enne seadme hoiustamist, puhastage see põhjalikult seest ja väljast ning laske täielikult kuivada. Viige läbi katlakivi eemaldus, nagu kirjeldatud eelnevalt. Puhastage ülemises osas oleva(d) ventilaatorilabad (3) tolmuimeja pehme harjaga. Peske tekstiilvooder (19) ülalkirjeldatud viisil. Asetage uued niisutusfiltrid (15) ja uus Water Cube (18) oma kohale ja teie seade on järgmise hooaja alguseks valmis!

- **Niisutusfiltrite vahetamine:** Õhuniisuti hügieeniliseks ja optimaalseks tööks tuleb niisutusfiltreid vahetada iga 2-3 kuu tagant. Ühtlasema koormuse / kulumise tagamiseks soovime filtreid ka iganädalaselt seadmes ümberpöörata – veest väljas olev osa vette, vees olnud osa veest välja! Kui niisutusfiltrid jäävad kasutusse pikemaks perioodiks, väheneb niisutusjõudlus ning filtri antibakteriaalne toime. Niisutusfiltreid müüb sama kauplus, kus on müügil Karli / Karl big. Märkus: Karli mudelite filtrid on samad, mis Oskari mudelite filtrid!

Remont/utiliseerimine

- Elektriseadmete remondiga peaks tegelema ainult kvalifitseeritud tehnik. Väär remont tühistab garantii.
- Ärge kunagi kasutage seadet kui adapter või pistik on vigastatud, kui see on maha kukkunud või muul moel vigastatud (mõrad/praad korpuses või tehniline rike)
- Ärge toppige seadmesse võõrkehi. Ärge võtke niisutit omavoliliselt koost lahti.
- Kui seadet pole võimalik remontida, siis toimetage see viivitamatult vastavasse jäätmete kogumispunkti.
- Ärge visake elektriseadmeid majapidamisprügi hulka. Kasutage vastavaid kogumispunkte.
- Küsige kohalikust omavalitsusest, kus sellised punktid asuvad.
- Kui elektriseadmed mõtlematult ära visatakse, siis võib kokkupuude ilmastikuga tingida ohtlike ainete sattumise põhjavette ning sealt toiduahelasse, põhjustades taimede ja loomade mürgitamise paljude aastate vältel.
- Kui vahetate seadme välja uue vastu, siis on müüja seaduse järgi kohustatud vana seadme tagasi võtma ilma utiliseerimistasuta.

Tehnilised andmed

Nimipinge	24V DC
Võimsus	Karl: 1.4 – 30 W Karl big: 2.4 – 40 W
Tootlikkus	Karl: kuni 400 g/h Karl big: kuni 750 g/h
Mõõtmed	Karl: 296 x 304 x 212 mm (l x k x s) Karl big: 502 x 335 x 242 mm
Kaal	Karl: 2,5 kg Karl big: 4,6 kg
Lisavarustus	Automaatne väljalülitus, hügrostaat, öörežiim, WIFI rakendus.
Soovituslik ruumi suurus	Karl: kuni 40 m ² / 125 m ³ (suletud uksega) Karl big: kuni 75 m ² / 188 m ³

Veeanuma maht	Karl: 4.7 l Karl big: 11.0 l
Müratase	27 – 60 dB(A)
Vastab EL direktiividele	CE / WEEE / RoHS / EAC / UKCA

Kõik õigused erinevatele tehnilistele modifikatsioonidele on kaitstud

Sellel seadmel on Stadler Form Aktiengesellschaft WBR3 tüüpi raadiomoodul. See töötab ISM-i sagedusvahemikus 2,400–2,4835 GHz maksimaalse edastusvõimsusega 20 dBm.

Garantii

2-aastane garantii

Seadme garantii katab konstruktsiooni, tootmise ja materjali defekte. Garantii ei kata hõõrduvaid osi ega väärkasutustest ning ebaõigest hooldusest tingitud rikkeid.



Design by Matti

Thanks to all people involved in this project: Del Xu for his engagement and cultural bridges, Lin Shouming for the engineering and Zhang Jingtao for his CAD work, Mario Rothenbühler for the photos, Matti Walker for the timeless design, user friendly ideas and graphic work.

Martin Stadler, CEO Stadler Form Aktiengesellschaft