



Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for HAIER HSU-12HVD03/R2. You'll find the answers to all your questions on the HAIER HSU-12HVD03/R2 in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

User manual HAIER HSU-12HVD03/R2
User guide HAIER HSU-12HVD03/R2
Operating instructions HAIER HSU-12HVD03/R2
Instructions for use HAIER HSU-12HVD03/R2
Instruction manual HAIER HSU-12HVD03/R2

Haier

KÄYTTÖOHJE

ILMALÄMPÖPUMPPU SUPER

HSU-09HVd03/R2 (SDB) Energialuokka A***
HSU-12HVd03/R2 (SDB) Energialuokka A***

Laitteen sarja nro:		TAKUUTODISTUS LIITÄ OSTOKUITTI
Laite on ostettu:	pvm _____	
Laiteen asennuksen suoritti:	pvm _____	
osoite:	_____	
puh:	_____	

LUE TÄMÄ KÄYTTÖOHJE ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA JA SÄILYTÄ HUOLELLISESTI.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HAIER HSU-12HVD03/R2 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)
<http://yourpdfguides.com/dref/3178185>

Manual abstract:

LUE TÄMÄ KÄYTTÖOHJE ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA

JA SÄILYÄ HUOLELLISESTI. 1/1 ILMALÄMPÖPUMPUN YLEISET TAKUUEHDOT Yleistietoja Maahantuojaa myöntää tälle tuotteelle takuun mahdollisten rakenne-, valmistus- ja materiaalivikojen varalta. Takuuehdot edellyttävät laitteen asianmukaista asennusta ja käyttöä. Takuun edunsaaja on tuotteen haltija. Takuuaika Takuuaika on kaksi (2) vuotta käyttöönottopäivämäärästä. Takuun sisältö Takuuseen sisältyvät takuuaikana valtuutetulle Haier jälleenmyyjälle ilmoitettujen ja takuunantajan toteamien rakenne-, valmistus- ja materiaalivikojen, sekä tällaisten vikojen itse tuotteelle aiheuttamien vaurioiden korjauskustannukset. Mainitut viat valtuutettu Haier jälleenmyyntiliike korjaa saattamalla tuotteen toimintakuntoon. Vastuun ja takuun rajoitukset Tämä takuu on annettu edellyttäen, että tuotetta käytetään normaaleissa käyttöolosuhteissa käyttöohjeiden mukaisesti. Takuunantajan vastuu on rajoitettu näiden ehtojen mukaisesti, eikä takuu siten kata sellaisia vahinkoja, jotka tuote aiheuttaa toiselle esineelle tai henkilölle. Takuu ei korvaa: kuljetusvaurioita käyttäjän huolimattomuudesta, käyttöohjeiden tai hoidon laiminlyömisestä johtuneita vaurioita takuunantajasta riippumattomista olosuhteista, kuten jännitevaihtelusta (+/- 10%) ukkosesta, tulipalosta tai muiden kuin valtuutettujen jälleenmyyjien suorittamista korjauksista, huolloista tai rakennemuutoksista aiheutuneita vikoja ja vaurioita asennus- ja käyttöohjeiden vastaisesta asennuksesta tai virheellisestä sijoituksesta aiheutuneita vikoja - Takuu ei myöskään korvaa laitteen toimintakunnon kannalta merkityksettä vikoja, kuten asennustyössä syntyneiden pintanaarmujen korjaamista. Takuuseen eivät sisälly laitteen normaalit käyttöohjeessa esitetyt säädöt, erilliset käytönopastuskäynnit, hoito ja puhdistustoimenpiteet, eivätkä sellaiset työt, jotka aiheuttavat varo- tai asennusmääräysten laiminlyönnistä tai näiden selvittelyistä asennuskohteessa. Toimenpiteet vian ilmetessä Vian ilmetessä takuuaikana asiakkaan on viipymättä ilmoitettava tästä koneen asentaneeseen yritykseen tai tuotteen myyjäliikkeeseen. Tällöin on ilmoitettava tuotteen malli / tyyppi, asennusvuosi ja kuukausi, vian laatu mahdollisimman tarkasti, sekä olosuhteet jossa vika on syntynyt tai ilmenee. Takuuaikaiset veloitus- Valtuutettu Haier jälleenmyyjä ei veloita asiakkaaltaan takuuseen kuuluvia vaihdettuja tai korjattuja osia, korjaustyötä ja siihen liittyviä kuljetus ja matkakuluja edellyttäen, että työ suoritetaan normaalina työaikana. Kiireellisemmin tai muuna kuin normaalina työaikana suorittamista korjauksista on valtuutettu huoltoliike oikeutettu veloittamaan lisäkustannukset asiakkaalta.

Kiinteästi käyttöpaikalle asennetun laitteen irrotus- ja takaisinasennuskustannukset veloitetaan erikseen, sikäli kuin nämä poikkeavat tavanomaisesta asennuksesta. Jatkettu kompressoritakuu 2 vuoden täystakuun lisäksi myönnämme 31.08.2007 jälkeen toimitettujen koneiden kompressorille ostopäivästä lukien 5 vuoden materiaalitakuun. Materiaalitakuu ei sisällä kompressorin vaihtotyötä.

@@4 1.1. @@4 1.2. @@4 1.3. @@5 1.3.1. KAUKOSÄÄTIMEN PAINIKKEET JA NÄYTTÖ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5 1.3.2. KAUKOSÄÄTIMEN KÄYTTÖ ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 6 2.

LAITTEEN KÄYTTÖ

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 6 2.1. ENNEN KÄYTTÖÄ ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 6 2.2. JÄÄHDYTYS/KOSTEUDENPOISTO-TOIMINTO

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.. 6 2.3. LÄMMITYSTOIMINTO .

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

6 2.4. FAN - KIERTOILMATOIMINTO.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.... 7 2.5. AUTOMAATTI - TOIMINTO

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.... 7 2.

6. ILMAVIRTAUSSUUNNAN MUUTTAMINEN

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.. 8 2.7. HEALTH AIR FLOW ILMAVIRRAN SUUNNAN MUKAVUUS - TOIMINTO

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 8 2.8.

HEALTH TOIMINTO (IONISAATTORI)

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 8 2.9. AJASTIMEN TOIMINTA ..

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.. 9 2.9.1. AJASTIMEN KÄYTTÖ

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.... VIRHE. KIRJANMERKKIÄ EI OLE MÄÄRITETTY. 2.9.2. AJASTIN ON/OFF -TOIMINTO .

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.. 9 2.9.3. AJASTIN OFF-ON TOIMINTO .

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.. 9 2.10. SLEEP YÖKÄYTTÖTOIMINTO .

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.. 10 2.10.1.

HÄTÄ- JA TESTAUS - TOIMINTO

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
... 10 2.10.

2. TOIMINTA HÄTÄTILANTEISSA ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.... 10 2.

10.3. TESTIKÄYTTÖ ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 10 2.

11. NÄIN KÄYTÄT LAITETTA PARHAITEN ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 11 3. 3.1.

3.2. 3.3. 3.4. 3.5. 3.6.
3.7. 3.8. 4.

KONEEN PUHDISTUS- JA HUOLTO

.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 12 KAUKOSÄÄTIMEN PUHDISTUS

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 12 KARKEASUODATTIMEN PUHDISTUS

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... *13 ENNEN JÄÄHDYTYS/LÄMMITYSKAUDEN ALKUA ...*

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... *13 JOS KONE ON KÄYTTÄMÄTTÄ PITEMMÄN AJAN ..*

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
13 VIANETSINTÄ

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... *14 KÄYTTÖOHJE SUPER 4/14 1. 1.1. 1. 2.
3. 4. 5. 6. 7.*

8. 9. 10. 11. OSAT JA TOIMINTA Sisäyksikkö 2 Ohjauspaneeli Sisäntuloritilä Kansi Ilmasuuntain (pysty) Ilmasuuntain (vaaka) Virtapistoke Ionisaattori (sisällä) UV-laite (sisällä), vain SDB-mallit Suodatin (sisällä) Ulostuloaukko Hienosuodatin (sisällä) 1 10 9 8 11 3 4 5 7 6 1.
2. Ulkoyksikkö 1. Ulostulo 2. Sisäänmeno 3. Liitäntäputket ja sähköjohdot 4. Kondenssivesiputki 2 3 4 1 KÄYTTÖOHJE SUPER 5/14 1.3. Kaukosäädin 1.3.1.

Kaukosäätimen painikkeet ja näyttö 1 2 3 4 CODE, (Ei käytössä) käytä vain A koodi RESET (nollaus) LIGHT-toiminto Ajastimen asetukset Timer ON, Timer OFF, ON-OFF. 5 CLOCK - kellon asetukset 6 SLEEP - painike 7 Toimintamuoto painike jäähdytys, lämmitys, kuivaus 8 HOUR -painike, kellonajan asetukset 9 HEALTH -painike 10 ON/OFF -painike 11 Ajastinilmaisin: ajastus ON,OFF,ON-OFF 12 Ilmavirran puhallusnopeus (3-tasoa) 13 LOCK - näppäinten lukitus 14 SWING - Ilmavirran suunnan ilmaisin 15 SLEEP -toiminnan ilmaisin 16 HEALTH- toiminnan ilmaisin 17 FRESH AIR toiminnan ilmaisin 18 MODE -toimintamuodon ilmaisin lumihiuatale=jäähdytys aurinko=lämmitys puhallin=pelkkä puhallus vesipisara=kuivaus 19 Signaalin lähetys ilmaisin 20 UV-valon käytön ilmaisin 21 Vaakasuunnan ilmavirtaus ilmaisin 22 Lämpötilan asetuksien ilmaisin 23 TIMER OFF ilmaisin 24 TIMER/SLEEP ilmaisin 25 Lämpötilan asetukset 26 Puhallinnopeus 27 HEALTH AIR FLOW -näppäin 28 Pystysuunnan ilmavirtaus 29 Vaakasuunnan ilmavirtaus 30 FRESH näppäin 31 SET-painike, asetusten vahvistus 32 STERILIZE UV valon käytön näppäin 33 LOCK näppäinten lukitus 34 Huonelämpötilan ilmaisin KÄYTTÖOHJE SUPER 6/14 1.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HAIER HSU-12HVD03/R2 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)
<http://yourpdfguides.com/dref/3178185>

3.2. Kaukosäätimen käyttö - Kun käytät kaukosäädintä, osoita sillä suoraan sisäyksikköön päin. @@@@Ennen käyttöä Asenna hienosuodatin (kts. kohta "Hienosuodattimen vaihto"). Tarkista, että kaukosäätimessä on patteritan poissa oltaessa. KÄYTTÖOHJE SUPER 8/14 2.6.

Ilmavirtaussuunnan muuttaminen Pystysuunnan ilmavirtaus muuttuu jokaisen SWING pystysuunnan näppäimen painalluksen mukaan kuvassa olevassa järjestyksessä. Huom. Älä siirrä pystysuuntainta käsin. @Kolmas painallus peruuttaa toiminnon. 2.

8. @@@@Toiminto käynnistyy painettaessa HEALTH painiketta kerran. @Toiminnon lopetetaan painamalla uudelleen HEALTH painikkeesta. @@@@Huom. @@@@1.

Paina ON/OFF painiketta 2. Aseta ajastintoininta painamalla TIMER -painiketta. Varmista että sisäyksikön ajastinilmaisain palaa. 3. Aseta aika painamalla ajastimen asetuspainiketta. @4. Vahvista asetukset painamalla SET 5. @@@@aamulla tai kun palaat töistä. 1. @@2.

@Varmista että sisäyksikön ajastinilmaisain palaa. 3. Aseta aika painamalla ajastimen asetuspainiketta. @4. @5. Samat toimenpiteet OFF-toiminnassa. 6. @@@@Yökäyttötoiminto on nyt toiminnassa. Yökäyttötoiminto lämmitystoiminnolla Yökäyttötoiminto jäädytystoiminnolla 2.10. 1. Häätä- ja testaus - toiminto 2.10.2. Toiminta hätätilanteissa - Käytä vain jos kaukosäädin on pois toiminnasta - Kun painat hätätilanne-painiketta, kuuluu "piip"-ääni, ja toiminta käytettävissä - Tässä toiminnossa ei ole mahdollista vaihtaa asetuksia, laite valitsee toimintamuodot automaattisesti huonelämpötilan perusteella seuraavasti: (Ei ole kuivaustoimintaa) HuoneTavoite Ajastin Puhallin Toiminta lämpötila lämpötila toiminto nopeus muoto yli 23 °C 26 °C jatkuva AUTO jäädytys alle 23 °C 23 °C jatkuva AUTO lämmitys 2.

10.3. Testikäyttö Testipainike on sama kuin hätätilapainike. - Käytä tätä painiketta testikäytössä kun huoneen lämpötila on vähintään 16 °C, - älä käytä normaalikäytössä. - Paina painiketta yhtäjaksoisesti 5 sekuntia Kun kuuluu "piip" kahdesti, nosta sormi painikkeelta, jäädytystoiminto käynnistyy suurimmalla puhallinnopeudella.

- Jos painat painiketta enemmän kuin 10 sekuntia tulee häiriö. - Testikäyttö loppuu automaattisesti 30 minuutin kuluttua. Lopeta häätä- tai testikäyttö - Paina kerran painiketta tai käytä kaukosäädintä. Kuuluu "piip". - Kun kaukosäädin on käytössä laite palaa normaalitoimintaan. KÄYTTÖOHJE SUPER 11/14 2.11.

Näin käytät laitetta parhaiten LAITTEEN SUOSITELTAVA KÄYTTÖALUE: Oikea huonelämpötila - 20 °C - - - + 43 °C Älä aseta esineitä ulko- tai sisäyksikön eteen Sulje ovet ja ikkunat käytön aikana Käytä ajastinta tehokkaasti Jos et käytä laitetta pitkään aikaan Käytä ilmansuuntimia tehokkaasti KÄYTTÖOHJE SUPER 12/14 3. KONEEN PUHDISTUS- JA HUOLTO 3.1.

Kaukosäätimen puhdistus Älä käytä lasinpuhdistusaineita tai mitään kemikaaleja, puhdista kaukosäädin kuivalla siivousliinalla. Älä käytä kemikaaleja tai yli 40°C vettä laitteen puhdistukseen 3.2. Karkeasuodattimen puhdistus Karkeasuodattimen puhdistusväli määräytyy käyttöolosuhteista. Puhdistusväli voi tapauskohtaisesti olla noin 2 - 4 viikkoa. Karkeasuodattimen puhdistus on helppoa, joten se kannattaa puhdistaa riittävän usein. Suodattimen puhtaanapito on tärkeää koneen moitteettoman toiminnan- ja maksimaalisen hyödyn saavuttamiseksi. 1. Avaa ritilä vetämällä ylöspäin. 2.

Poista suodatin. Nosta nupista ja vedä alaspäin. 3. Puhdista suodatin. Käytä imuria tai pese vedellä.

4. Jos peset suodattimen vedellä, kuivata huolellisesti ennen takaisin asennusta. (ei saa kuivattaa auringon valossa). 5. Aseta suodatin takaisin paikoilleen.

Varmista, että suodatin asettuu hyvin oikealle paikalleen. 6. Sulje ritilä. 3.3. Sisäyksikön kuoren puhdistus 1. Pysäytä kone ON/OFF painikkeesta. Irrota pistotulppa. 2. Puhdista pinta pyyhkimällä.

Käytä pyyhkimiseen pehmeää liinaa. 3. Jos lika on piintynyt, puhdista neutraaleilla pesuaineilla ja poista pesuaine pinnalta huolellisesti. 3.4.

Sisääntuloritilän puhdistus Ritilän voi irrottaa laitteista, jos se on vaikeasti likaantunut. Kuivata ritilä hyvin pesun jälkeen. Kosteus sen pinnalla voi aiheuttaa sähköiskun. Älä koske alumiinilamelleihin etteivät ne vahingoitu. Vältä hankaamista tai vääntämistä ritilää pestäessä.

Käytä vain neutraalia pesuainetta, huuhtelee se huolellisesti pois pesun jälkeen. Älä kuivaa ritilää suorassa auringonvalossa. KÄYTTÖOHJE SUPER 13/14 3.5. Hienosuodattimen vaihto Hienosuodatin puhdistaa ilmaa liasta, pölystä ja tupakansavusta.

Bakteeria-suodatinosa poistaa ilmasta myös bakteerit, virukset ja allergiaa aiheuttavat hiukkaset. Fotokatalyyttinen osa poistaa epämiellyttävät hajut. Hienosuodattimia ei voi puhdistaa, ne on aina vaihdettava uusiin. Vaihto on tarpeen tavallisesti 6 -12 kuukauden välein riippuen käyttöolosuhteista. Laitteen käyttö ilman suodattimia voi aiheuttaa vahinkoa.

Yksi suodatinsarja koostuu kahdesta suodattimesta. 1. Avaa sisääntuloritilä varovasti painamalla peukaloilla sisäyksikön molemmista reunoista ylöspäin. 2. Irrota karkeasuodattimet 3. Poista likaantuneet hienosuodattimet ja asenna uudet tilalle: bakteeria-suodatinosa (vihreä) vasemmalle puolelle valkoinen puoli koneen päin ja fotokatalyyttinen osa oikealle puolelle. 4. Asenna karkeasuodattimet paikoilleen 5. Sulje ritilä varovasti ja huolellisesti. 3.

6. Pattereiden vaihtaminen kaukosäätimeen Vaihda patterit ohjeen mukaan, tyyppi 2R-03. - Poista pattereiden suojakansi - Paina kevyesti ja työnnä kansi alas - Vaihda patterit - Varmista että "+" ja "-" ovat oikein päin, katso kuva - Aseta kansi takaisin paikoilleen Mikäli laite ei toimi, aseta patterit uudestaan tai vaihda uudet patterit 5 minuutin kuluttua Patterien vaihdon jälkeen asetukset palaavat seuraavasti: jäädytystoiminta, lämpötila 26 °C, ajastimen toiminta NONE, automaattinen ilmavirtanopeus.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HAIER](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)

[HSU-12HVD03/R2 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)

<http://yourpdfguides.com/dref/3178185>

HUOMAA: Käytä kahta samanlaista patteria. Mikäli kaukosäädin ei toimi normaalisti, paina tylpällä, kapealla esineellä Reset-painiketta. VIHJEITÄ: Poista patterit kaukosäätimestä ellei laitetta käytetä pitkään aikaan 3.7. Ennen jäähdytys/lämmityskauden alkua 1. Puhdista karkeasuodatin. Laitteen käyttö ilman suodatinta voi aiheuttaa vahinkoa.

Vasen ja oikea osa erottuu toisistaan eri muodolla 2. Tarkista hienosuodattimien kunto ja vaihda tarvittaessa 3. Tarkista sähkölaitteiden kunto, johdot pistotulpat tms. 4. Tarkista ettei sisä- tai ulkoyksikön edessä ole ilmavirtausta häiritseviä esineitä.

5. Yhdistä virtapistoke pistorasiaan. 3.8. Jos kone on käyttämättä pitemmän ajan 1.

Poista virtapistoke pistorasiasta. 2. Poista paristot kaukosäätimestä. KÄYTTÖOHJE SUPER 14/14 4. Vianetsintä Jos huomaat että laite ei toimi normaalisti, pysäytä se irrota virtapistoke ja kysy neuvoa asennusliikkeeltä. Jos häiriö ilmaantuu laitteen toiminnan aikana, esim. se ei toimi, ei reagoi kaukosäätimen signaaleihin yms., poista virtapistoke rasiasta ja kytke uudestaan, sen jälkeen käynnistä laite kaukosäätimellä. Tarkista myös paristojen kunto. Jos paristot ovat heikot kaukosäädin voi vielä toimia, mutta teho ei riitä signaalin lähetykseen.

Tämän voi todeta esim. kokeilemalla vaihtuuko puhallinnopeudet FAN painikkeesta. @@Mahdollinen vikakoodi tulee ilmoittaa huoltomiehelle.

@@@@@- Ääni saattaa aiheutua likaisesta suodattimesta, puhdista suodatin. - Tarkista suodattimien kunto Jäähdytys- tai kuivaustoiminnossa, johtuu äkillisestä jäähdytyksestä. - Tarkista että virtapistoke paikoillaan. - Sähkökatkos? - Onko sulake palanut? - Suodatin likainen? Puhdistusväli liian pitkä - Esteitä sisä- tai ulkoyksikön edessä? Käyntimelua Natinaa Epämiellyttävää hajua Sisäyksiköstä tulee höyryä Kone ei toimi Heikko jäähdytysteho - Ovi tai ikkuna auki? - Varmista ettei laite käy suorassa auringonvalossa. Käytä verhoja. - Liikaa lämpökuormaa / ihmisiä tilassa? Älä yritä korjata laitetta itse. Soita asennusliikkeeseen (yhteyshenkilö etusivulla), jos tarvitset huoltoapua! .



[You're reading an excerpt. Click here to read official HAIER](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)

[HSU-12HVD03/R2 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/3178185)

<http://yourpdfguides.com/dref/3178185>