

## Mitruma savācējs

2in1: Savāc mitrumu un attīra gaisu

### CA-704

Rokasgrāmata



**Pirms sākat lietot mitruma savācēju, rūpīgi izlasiet šīs norādes un uzglabāiet tās turpmākai lietošanai.**

© Autortiesības: Clean Air Optima



# Ievads

**Clean Air Optima vēlas pateikties jums, ka iegādājāties šo unikālo mitruma savācēju ar augstas kvalitātes tehnoloģiju.** Dzīvojam laikā, kad gaisa piesārņojums, vīrusi un sīkas daļiņas, šķiet, kļuvušas par neizbēgamu apdraudējumu mūsu labklājībai. **Clean Air Optima** piedāvā mitruma savācēju, kas šim apdraudējumam piedāvā pieejamu un efektīvu risinājumu.

## Svarīgs paziņojums

Lai novērstu kaitējumu un saglabātu spēkā garantiju. Novietojiet ierīci pareizajā stāvoklī vismaz divas stundas pirms darbināšanas. Lai panāktu vislabākos rezultātus no pārvietojamā mitruma savācēja, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu turpmākām norādēm.

## Rokasgrāmata

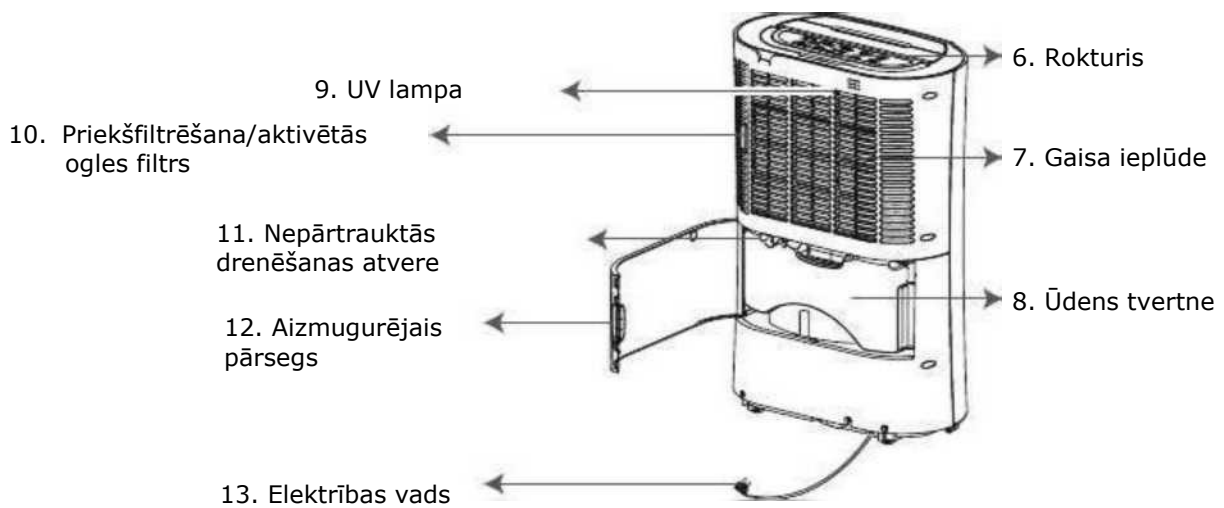
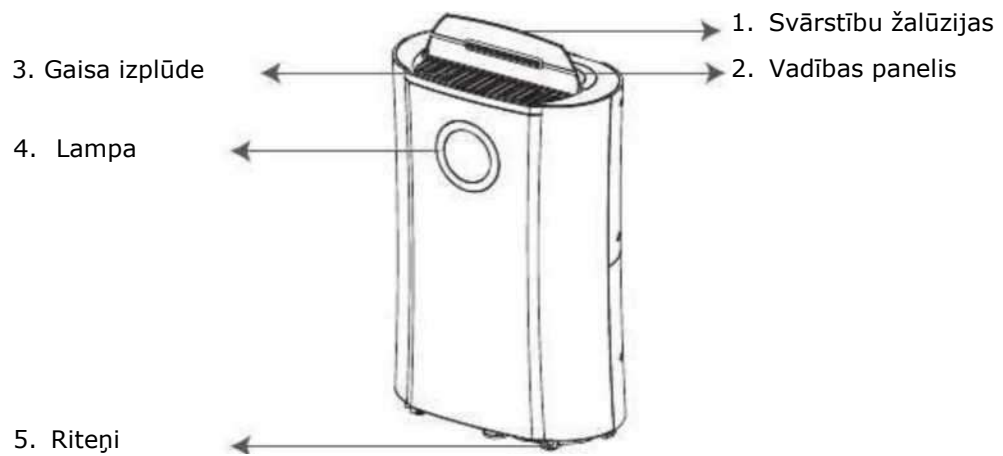
- 2) Ievads
- 3) Svarīgi drošības pasākumi
- 4) Tehniskā diagramma
- 5) Lietošana
- 6) Lietošana
- 7) Lietošana
- 8) Citi paziņojumi
- 9) Kopšana un tīrīšana
- 10) Kļūdas kods, traucējummeklēšana
- 11) Specifikācijas
- 12) Serviss

# Svarīgi drošības pasākumi

Izmantojot elektriskas ierīces, vienmēr ir jāievēro pamata drošības pasākumi, tostarp šādi:

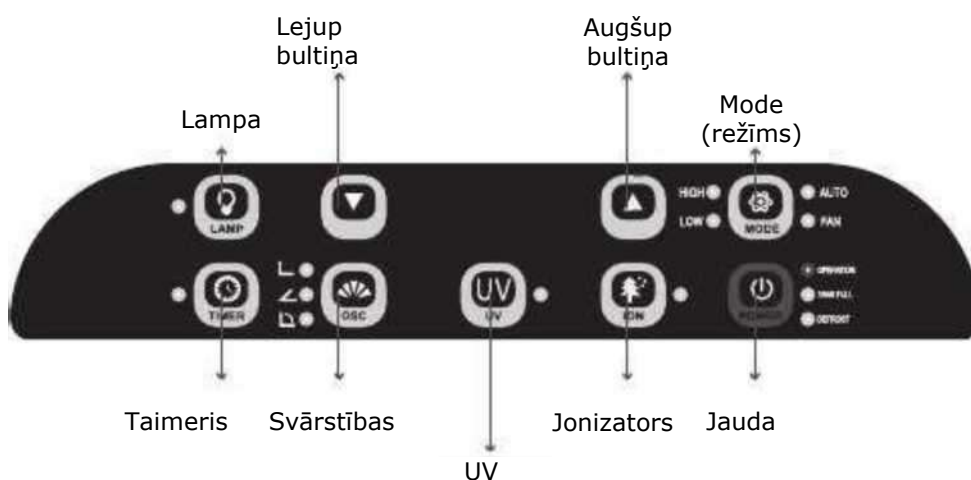
1. Novietojiet ierīci un atstājiet to bez darbības vismaz divas stundas pirms ieslēgšanas, īpaši pēc pārvadāšanas.
  2. Pārliedzieties, ka spriegums atbilst attiecīgajiem datiem, kas norādīti uz parametru plāksnītes.
  3. Kontaktdakšai jābūt aprīkotai ar zemējumu.
  4. Ierīcei jābūt sausiai. Pārliedzieties, ka korpusa augšpusē nav ūdens.
  5. Neizņemiet kontaktdakšu, kamēr ierīce darbojas.
  6. Ja nepieciešama pārvietošana, lūdzu, izslēdziet to un izņemiet kontaktdakšu.
  7. Atstājiet 20 cm brīvu telpu ap ierīces gaisa ieplūdes un izplūdes atveri.
  8. Neievietojiet priekšmetus gaisa ieplūdes un izplūdes atverēs.
  9. Nenovietojiet mitruma savācēju karstuma avota (īpaši radiatora) tuvumā vai tiešas saules gaismas iedarbībā. Pārliedzieties, ka ierīce nav uzkarusi.
  10. Regulāri iztukšojiet ūdens tvertni. (Ārkārtas apstākļos ūdens tvertne var piepildīties pēc dažām darbības stundām)
  11. Iztīriet gaisa ieplūdes filtru, ja tas ir aizsērējis: ierīce darbojas vislabāk, ja filtrs ir tīrs.
  12. Nav sagaidāms, ka mitruma savācējs darbosies efektīvi, ja ir atvērts pārāk daudz durvju vai logu vai telpā ir kaut kas, kas rada lielu mitrumu.
  13. Ja ir bojāts vads, ražotājam, tā apkopes aģentam vai atbilstoši kvalificētām personām ir tas jānomaina, lai novērstu apdraudējumu.
- a) Šo ierīci drīkst izmantot bērni, sākot no 8 gadu vecuma, un personas, kam ir ierobežotas fiziskās, jušanas vai garīgās spējas vai kam nav pieredzes vai zināšanu, ja tām netiek nodrošināta uzraudzība vai nav sniegti norādījumi par ierīces drošu lietošanu un kas nesaprot saistīto apdraudējumu.
- b) Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci
- c) Bērni nedrīkst bez uzraudzības tīrīt vai apkopt ierīci.
- d) Šajā ierīcē izmantots aukstumaģents ar fluorētu siltumnīcas efekta gāzi, uz ko attiecas Kioto protokols un kas ir bīstama videi, kā arī veicina globālo sasilšanu, nonākot atmosfērā.
- e) Aukstumaģenta (R-134a) ķīmiskais nosaukums ir fluorēta siltumnīcas efekta gāze, uz ko attiecas Kioto protokols, un tā globālās sasilšanas potenciāls (GSP) ir 1430.

# Tehniskā diagramma



# Lietošana

## Vadības panelis



### Jauda

Ieslēdz vai izslēdz ierīci.



### FAN (ventilatora poga)

FAN (ventilatora poga): nospiediet 'MODE' pogu, lai izvēlētos 'FAN', un iedegas 'FAN' signāllampīņa.



### MODE vadība

Izvēlieties ierīces funkciju režīmu: AUTO/HIGH/LOW un FAN. Ierīce sāk darboties. AUTO režīmā ierīce tiek ieslēgta un turpina darboties šajā režīmā, līdz ir izvēlēta cita veida programma.

Atkarībā no relatīvā mitruma apstākļiem, iestatiet ventilatora darbības slēdzi ātrā vai lēnā režīmā.



### Lampa

Iedarbiniet ierīci, un lampa iedegsies automātiski. Lampas krāsa mainīsies atkarībā no mitruma apstākļiem (ar 100 sekunžu intervālu starp krāsu maiņām).

- Sarkana krāsa apzīmē augstu mitrumu  $RH \geq 80\%$
- Zaļa krāsa apzīmē normālu mitrumu  $80 > RH \geq 60\%$
- Oranža krāsa apzīmē sausu gaisu  $RH \leq 60\%$

Nospiediet 'LAMP' pogu, un lampa būs izslēgta vai ieslēgta



### **OSC (svārstību funkcija)**

Ir iespējami trīs dažādi virzieni, 45/90 grādu leņķi un universāls režīms — žalūzijas kustēsies vai būs fiksētas izvēlētajā pozīcijā



### **Atkausēšana**

Ierīci automātiski atkausē, kā ieprogrammēts, tiklīdz spoles devējs uztver temperatūru, kas ir zemāka par noteikto, un vienlaikus iedegsies atkausēšanas signāllampīņa. Kad atkausēšana ir beigusies, ierīce atgriežas iepriekšējā darbības režīmā.



### **ION (jonizācijas funkcija)**

Lai izvēlētos 'ION', nospiediet 'ION' pogu, un ieslēgsies lampīņa. Joni var atsvaidzināt gaisu — tie ir tā sauktie gaisa vitamīni.



### **Pilna tvertne**

Kad ūdens tvertne ir pilna, ieslēdzas un mirgo signāllampīņa



### **Oglekļa filtrs (smalku novēršanas funkcija)**

Izņemiet oglekļa filtru no maisa un novietojiet to uz filtra. Skatīt attēlu iepriekš.

- Iztīriet filtru 1x 2 nedēļās ar putekļu sūcēju
- Nomainiet filtru 1x 3 mēnešos

#### **Pasūtīt?**

<https://www.cleanairoptima.com/accessoires/mg/44>  
(sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu)



### **Taimeris (taimera funkcija)**

Nospiediet taimera pogu, lai ieprogrammētu laiku, un, kamēr ir ieprogrammēts taimeris, deg 'TIMER' lampīņa. Pirms programmēšanas pārliecinieties, ka nav ieslēgta taimera funkcija (lampīņai ir jābūt izslēgtai)! Ir pieejamas šādas taimera programmas:

- a) Aizkavētā ieslēgšanas funkcija (ierīce ir gaidstāves režīmā) Izmantojiet 'UP' un 'DOWN' pogas, lai iestatītu laika periodu (0–24 stundas). Ierīce ieslēgsies, tiklīdz laiks sasniedz iestatīto vērtību.
- b) Aizkavētā izslēgšanas funkcija (ierīce ir darba režīmā). Ierīce izslēgsies, tiklīdz laiks sasniedz iestatīto vērtību.



### **UV (sterilizēšanas funkcija)**

Lai izvēlētos 'UV', nospiediet 'UV' pogu, un ieslēgsies lampīņa.



### **Mitruma iestatījumi**

Nospiediet pogu AUGŠUP/LEJUP, lai atlasītu vēlamu relatīvā mitruma līmeni; 55 % ir noklusējuma relatīvā mitruma vērtība. Izvēlēts relatīvais mitrums 35% — kompresors nepārtrauc darbību, līdz ūdens tvertne ir pilna.

UV (sterilizēšanas funkcija): Lai izvēlētos 'UV', nospiediet 'UV' pogu, un ieslēgsies lampīņa.

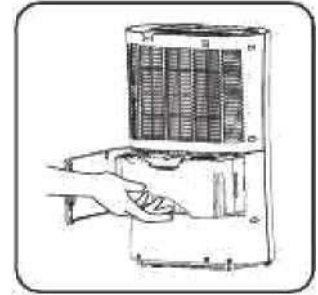
FAN (ventilatora pogu): nospiediet 'MODE' pogu, lai izvēlētos 'FAN', un iedegas 'FAN' signāllampīņa.

## Ūdens tvertnes iztukšošana

Regulāri iztukšojiet ūdens tvertni, kad tā ir pilna; mitruma savācējs automātiski izslēdzas, un ieslēdzas signāllampīņa, kas apzīmē pilnu tvertni.

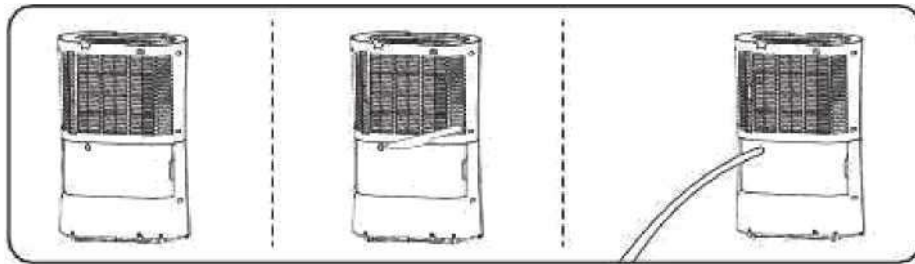
- Atveriet ierīces aizmugurējo pārsegu
- Satveriet ūdens tvertnes rokturi
- Uzmanīgi izvelciet to
- Iztukšojiet ūdens tvertni

Ievietojiet tukšo ūdens tvertni atpakaļ pēc noslaučīšanas.



## Nepārtraukta drenēšanas darbība

Jūsu ierīce ir aprīkota ar drenēšanas atveri, kas ļauj veikt nepārtrauktu drenēšanu. Pievienojiet 10 mm PVC cauruli (papildaprīkojums - nav iekļauts iepakojumā), kur drenēšanas atvere atrodas ierīces aizmugurējā daļā, lai nodrošinātu nepārtrauktu drenēšanu, kā parādīts attēlā zemāk. Pārliecinieties, ka caurule ir vērsta lejup, kas ļauj ūdenim tecēt lejup uz ārēju noteku. Pārliecinieties, ka caurules gals atrodas zemāk par drenāžas atveri, pretējā gadījumā ūdens netiks drenēts un var rasties pārplūde.

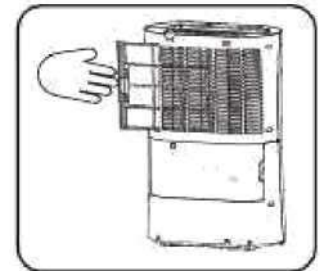


## Gaisa filtra nomaiņa un apkope

Lietojot regulāri, filtrs vai aizsērēties ar putekļiem un citām daļiņām. Tāpēc filtrs ir regulāri jātīra reizi divās nedēļās. Veiciet šādas darbības:

- 1) Noņemiet filtru, uzmanīgi to izvelkot.
- 2) Iztīriet filtru ar putekļu sūcēju vai ūdeni.

Pasītiēt pa filtru, lai atbrīvotos no liekā ūdens, un ļaujiet tam pilnībā izžūt. Kad filtrs ir pilnībā izžūvis, ievietojiet to atpakaļ ierīcē. Nemazgājiet filtru trauku mazgājamā mašīnā, un nežāvējiet ar matu fēnu.

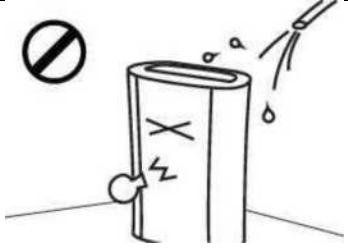
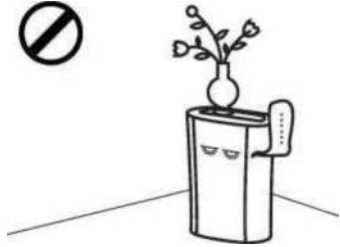
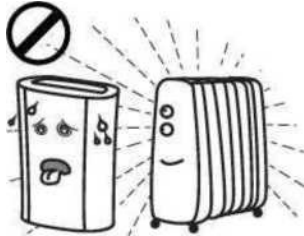
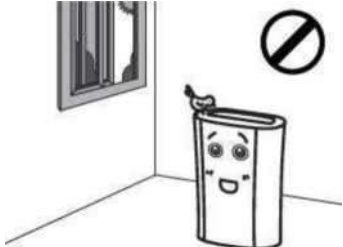

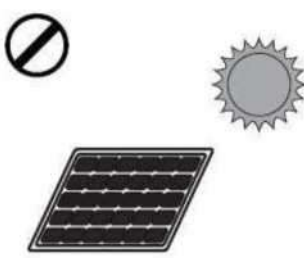
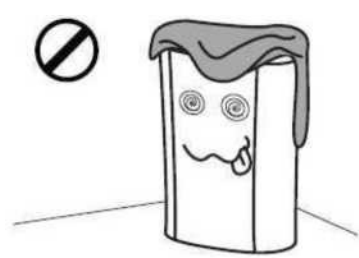
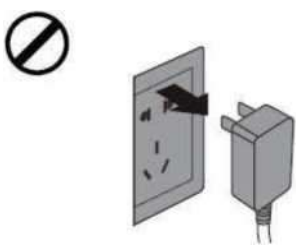

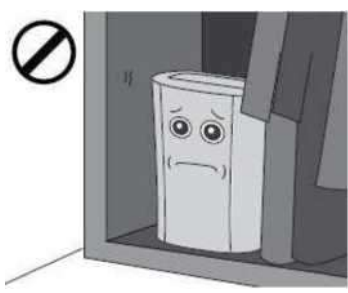


## Citi paziņojumi

- 1) Ierīces darba temperatūras diapazons ir no 5° līdz 32°C; lūdzu, izmantojiet ierīci norādītajā amplitūdā. (pretējā gadījumā tā uzsāks aizsardzības darbību, kas automātiski izslēgs ierīci)
- 2) Istabas temperatūra 5° un absolūtā vides temperatūra ir ļoti zema. Nav nepieciešams izmantot ierīci.
- 3) Ierīces darbības laikā rodas neliels siltuma daudzums, kas nedaudz paaugstinās telpas temperatūru; tā ir normāla parādība, par ko nav jāuztraucas.
- 4) Ja ierīce pārtrauc darbību automātiski, novadiet drenēto ūdeni un ievietojiet tvertni atpakaļ; ierīce turpinās darboties.
- 5) Lai nodrošinātu normālu darbību, neatveriet ūdens tvertnes pārsegu un neievietojiet svešķermeņus ūdens tvertnē.
- 6) Ja ierīce nezināma iemesla dēļ neieslēdzas, lūdzu, veiciet turpmāko:
  - 1) Pārbaudiet, vai kontaktdakšai vai elektrības vadam nav bojājumu
  - 2) Ja iepriekšminētais nav bojāts, pārstartējiet ierīci pēc 10 minūtēm.
  - 3) Ja ierīce vēl arvien neieslēdzas, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai uzņēmuma klientu apkalpošanas dienestu.
- 7) Saglabājiet vismaz 15 cm attālumu no gaisa ieplūdes un izplūdes atveres līdz tuvumā esošiem priekšmetiem.
- 8) Kad ierīces darbība ir apturēta, lūdzu, pārstartējiet pēc piecām minūtēm, lai nodrošinātu ilgāku ierīces kalpošanas mūžu.
- 9) Ja ierīce netiks izmantota ilgu laiku, lūdzu, atvienojiet to no strāvas padeves.
- 10) Ja ierīces ieplūde ir aizsalusi, tā tiks automātiski atkausēta.



## Kopšana un tīrīšana

 <p>Nenovietojiet ierīci uz mīkstas, nelīdzenas virsmas, lai novērstu vibrāciju vai trokšņu.</p>	 <p>Neizmantojiet smalkus stieņus, cietus priekšmetus uz korpusa, lai novērstu kļūmes vai apdraudējumu.</p>	 <p>Notīriet ierīci ar mīkstu, viegli samitrinātu drāniņu. Neuzsmidziniet ūdeni, lai neradītu elektroinstalācijas bojājumus.</p>
 <p>Nenovietojiet smagus vai ūdeni saturošus priekšmetus uz mitruma savācēja.</p>	 <p>Nenovietojiet ierīci siltuma avotu tuvumā, lai novērstu apdraudējumu un neizšķiestu elektroenerģiju.</p>	 <p>Lietošanas laikā aizveriet durvis un logus, lai sasniegtu mitruma savākšanas rezultātu.</p>
 <p>Tīriet filtru reizi divās nedēļās ar ūdeni (neizmantojot ūdeni, kura temperatūra pārsniedz 40°, neizmantojot spirtu, benzīnu, toluolu un citus bīstamus šķidrumus)</p>	 <p>Pēc tīrīšanas nežāvēt filtru saulē, lai nerastos deformācija.</p>	 <p>Nenovietojiet priekšmetus uz ierīces vai tās tuvumā, vai pie gaisa izplūdes, lai nodrošinātu mitruma savākšanu.</p>
 <p>Ja radusies elektroapgādes kļūda vai ierīce netiek ilgstoši lietota, atvienojiet elektrības vadu, lai novērstu noplūdes vai aizdegšanos.</p>	 <p>Pirms ierīces pārvietošanas izlejiet tvertnē esošo ūdeni.</p>	 <p>Kad ierīce netiek lietota, atvienojiet elektrības vadu, lai novērstu apdraudējumu.</p>

## Kļūmes kods

Kods	Kļūme
E1	Telpas temperatūras (vides temperatūras) sensors īsslēgumam
E2	Telpas temperatūras sensors nenoslēgtam kontūram
E3	Temperatūras sensora īsslēgums
E4	Temperatūras sensora īsslēgums
E5	Uztinēja sensora īsslēgums
E6	Uztinēja temperatūras sensora nenoslēgts kontūrs

## Traucējummeklēšana

Ja rodas turpmākās problēmas, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai klientu apkalpošanas dienestu:

- 1) Saplīsis drošinātājs
- 2) Ierīcē iekļuvis ūdens vai citi gruži
- 3) Ja elektrības vads vai kontaktdakša ir neparasti karsti.

Pārbaudiet ierīci, veicot turpmākos soļus

Problēmas	Pārbaudiet, kā aprakstīts turpmāk
Darbības slēdzis ir iestatīts "ON" pozīcijā, bet ierīce nedarbojas	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Vai ūdens tvertne ir ievietota pareizi?</li><li>2) Vai kontaktdakša ir ievietota pareizi?</li><li>3) Vai ir saplīsis drošinātājs?</li><li>4) Vai ir ieslēgta elektrība?</li></ol>
Vāja mitruma savākšanas darbība	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Vai ir netīrs priekšējais tīkls?</li><li>2) Vai telpas temperatūra un mitruma līmenis ir pārāk zems?</li><li>3) Vai ir bloķēta gaisa izplūde un ieplūde?</li></ol>
Pēc ilgstošas darbības nevar sasniegt atbilstošu mitruma līmeni	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Vai ir atvērtas durvis vai logi?</li><li>2) Vai telpa ir pārāk liela?</li></ol>
Ierīce rada troksni	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Vai virsma ir līdzena un cieta?</li><li>2) Vai mitruma savācējs ir pareizajā pozīcijā?</li></ol>
Lampīņa deg nepārtraukti	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Vai ir bojāts vai vaļīgs temperatūras vai mitruma sensors?</li></ol>

# Specifikācijas

- Mitruma savākšanas spēja: 10 litri / dienā (30°C/Rv80%)
- Ventilatora gaisa plūsma: 120m<sup>3</sup>/st.
- Piemērots telpām līdz: 40m<sup>2</sup> / 100m<sup>3</sup> / 430ft<sup>2</sup>
- Izmēri: 580x380x195mm (Augst.xPlat.xDziļ.)
- Trokšņa līmenis: <39dB(A)
- Svars: 14,3kg
- Krāsa: Melna/balta
- Strāvas padeve: 220 – 240V, 50Hz



Vaicāriet savam mazumtirgotājam vai pašvaldībai aktuālo informāciju attiecībā uz ierīces iepakojuma izmešanu.

# Serviss

## **GARANTIJAS SERTIFIKĀTS IERĪCEI THE Clean Air Optima CA-704 Mitruma savācējs -**

2in1: Savāc mitrumu un attīra gaisu

**Iegādes datums:**.....

**Klienta vārds/nosaukums:**.....

**Adrese:** .....

**Telefons:**.....

**E-pasts:** .....

**Pārdevēja vārds/nosaukums:** .....

**Adrese:** .....

1. Lūdzam pilnīgi aizpildīt šo garantijas talonu. Nosūtiet to savam izplatītājam ar rēķinu un ierīci, ar apmaksātu atpakaļsūtīšanu un oriģinālajā iepakojumā. Pārliedzieties, ka atpakaļsūtīšanas izdevumus sedzat pienācīgā apmērā.
2. Iekļaujiet īsu bojājuma, kļūdas vai kļūdainas nostrādes aprakstu, kā arī aprakstiet apstākļus, kādos šīs problēmas radās.

Pirms izsūtīšanas no ražotāja ierīcei **Clean Air Optima CA-704** veic stingras pārbaudes. Ja viena gada laikā kopš izstrādājuma iegādes, izstrādājums nedarbojas atbilstoši specifikācijām, jo tam ir rūpnīcas defekti, pircējs ir tiesīgs bez maksas saņemt remonta pakalpojumus vai detaļu nomaiņu, uzrādot šo garantijas talonu (ja iekārtas kļūdainā nostrāde un/vai tās detaļu bojājums radies normālas darbības apstākļos). Uz ko attiecas garantija: Visas detaļas, kuru apstrāde un materiāls nav kvalitatīvs. Cik ilgi: vienu gadu no iegādes datuma. Kā rīkosimies: Veiksim remontu vai nomainīsim jebkādas bojātas detaļas. Izņēmumi: Regulāra filtru un UVC spuldžu nomaiņa.

### **Citi nosacījumi**

Šīs garantijas nosacījumi aizstāj jebkuru citu rakstisku garantiju, kas ir skaidri izteikta vai domājama, rakstiska vai mutiska, ieskaitot jebkādu garantiju attiecībā uz atbilstību kvalitātei vai konkrētam mērķim. Ražotāja maksimālā atbildība nepārsniedz faktisko pirkuma cenu, kas samaksāta par precī. Ražotājs nekādā gadījumā nav atbildīgs par speciālu, netīšu, secīgu vai netiešu kaitējumu. Šī garantija neattiecas uz defektu, kas radies nepareizas vai nesaprātīgas lietošanas vai apkopes, nepareizas montāžas, negadījuma, dabas katastrofu, nepareiza iepakojuma vai nesankcionētu manipulāciju, izmaiņu vai modifikāciju dēļ, ko esam noteikuši vienīgi mēs. Šī garantija nav derīga, ja etiķete, uz kuras ir sērijas numurs, ir noņemta vai sabojāta.

### **Clean Air Optima International B.V. Servisa Centrs**

David Ricardostraat 9-9

7559 SH Hengelo (ov)

Nīderlande

Tālr.: + 31 (0) 74 - 2670145

E-pasta adrese: [info@cleanairoptima.com](mailto:info@cleanairoptima.com)

Tīmekļa vietne: [www.cleanairoptima.com](http://www.cleanairoptima.com)

**Clean Air**  
*Optima*®