

**CLEAN AIR OPTIMA® HEPA UV JONINIS ORO VALYTUVAS
CA-508**

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



Prieš pradėdami naudotis oro valytuvu, atidžiai perskaitykite šią instrukciją ir išsaugokite ją ateičiai.

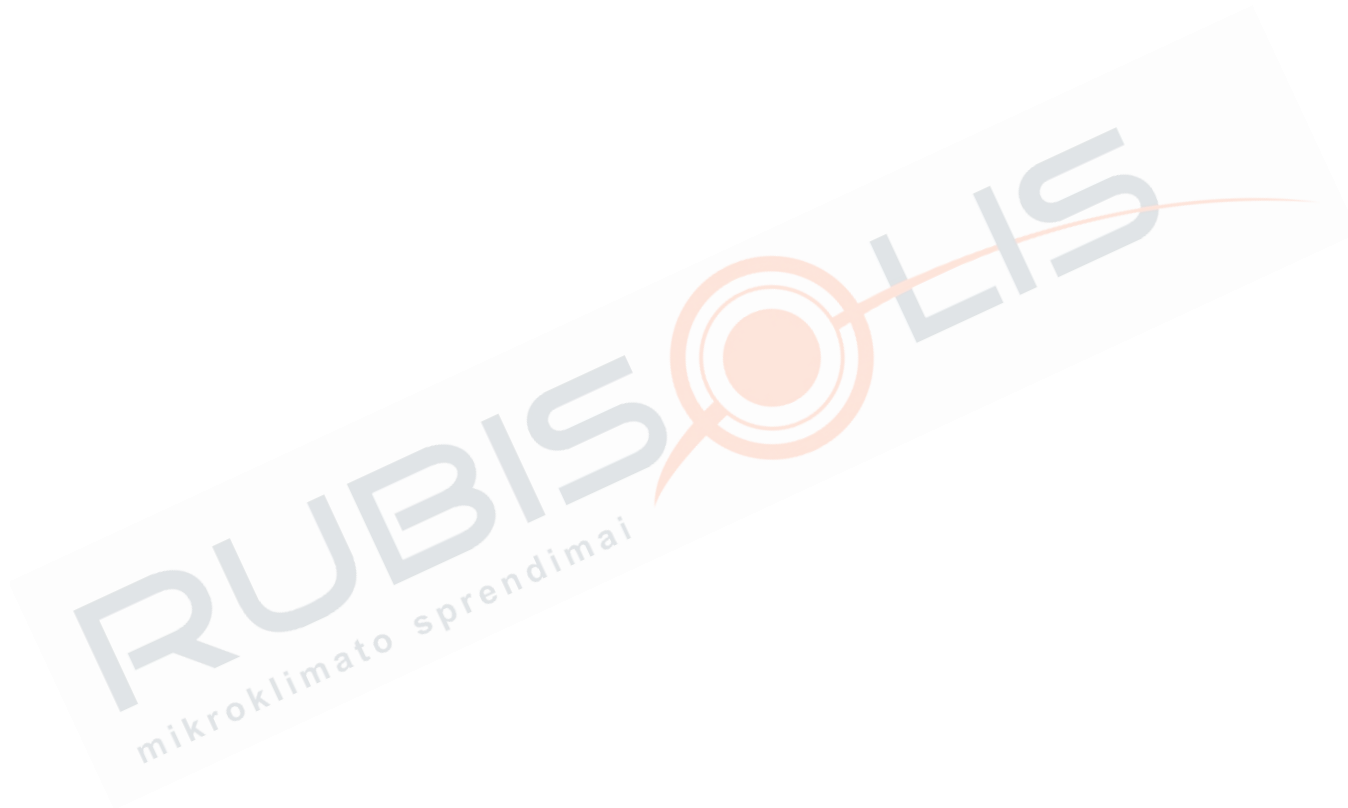


©Autorinės teisės: Clean Air Optima®

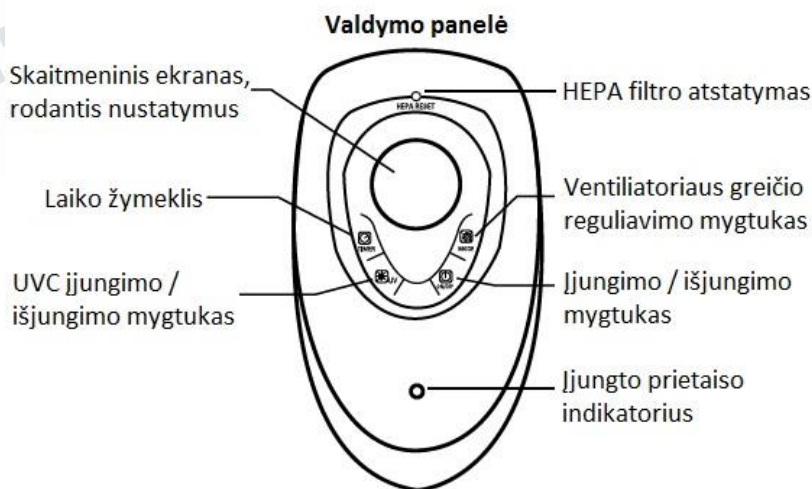
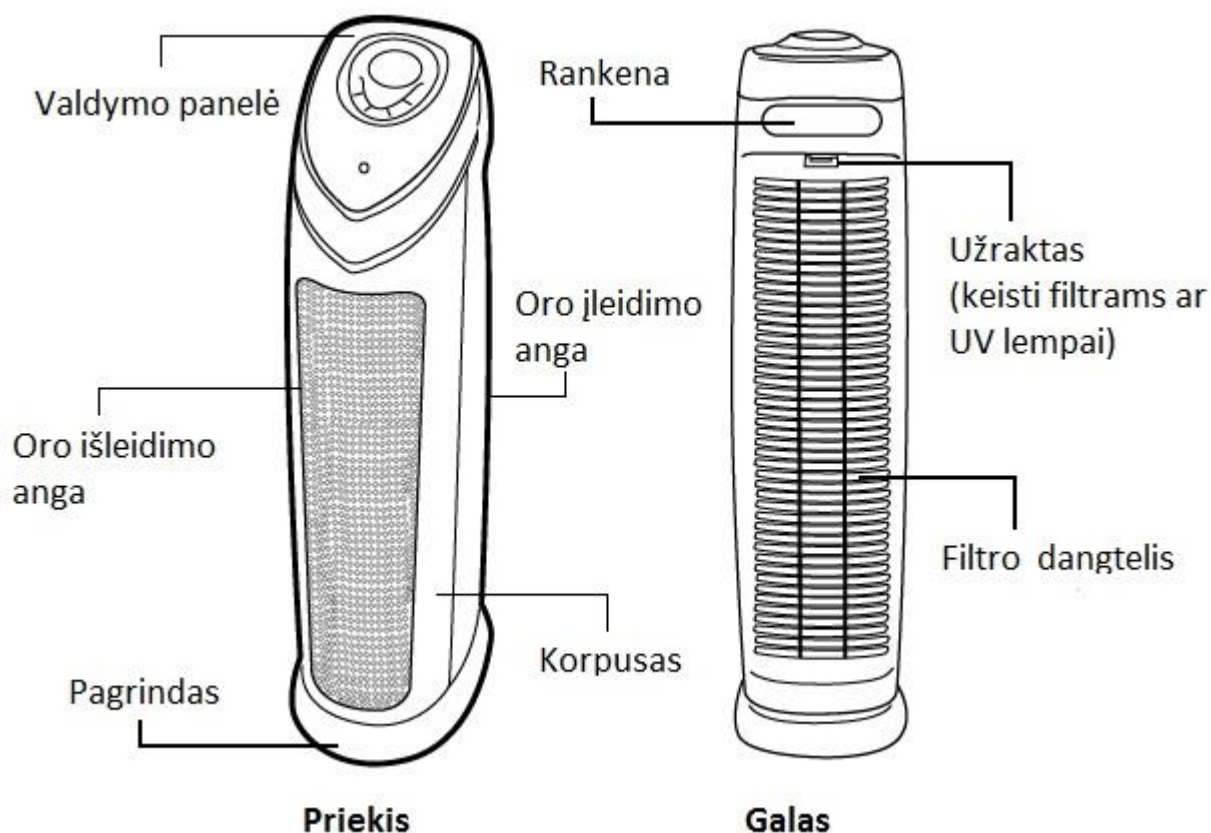
IŽANGA

Clean Air Optima® vardu dėkojame, kad įsigijote šį unikalų oro valytuvą su aukštos kokybės technologijomis. Gyvename tokiais laikais, kai oro užterštumas, virusai ir įvairios dalelės yra neišvengiama grėsmė mūsų gerovei. **Clean Air Optima®** siūlo prieinamą ir efektyvų šios problemos sprendimą.

Šiame oro valytuve derinamos **kelios filtravimo technologijos**, šalinančios nedideles dulkes ir biologines daleles iš oro. Prietaiso UVC šviesa naikina vienaląsčius organizmus, taip pat virusus ir bakterijas, esančius ore, bei valo orą nuo nepageidaujamų ir žalingų dalelių.



TECHNINĖ CLEAN AIR OPTIMA® CA-508 SCHEMA IR KOMPONENTAI



PRIEŠ NAUDOJIMĄ

Ypatybės

Clean Air Optima® CA-508 turi 6 filtravimo technologijas ir visiškai neišskiria ozono.

Aktyviosios anglies priešfiltras

Priešfiltras sulaiko dideles daleles, tokias kaip pūkeliai, plaukai ir gyvūnų pleiskanos.

Aktyvioji anglis neutralizuoja dūmus, chemikalus, dujas ir kvapus, saugo nuo bakterijų, virusų ir pelėsio dauginimosi. Aktyviosios anglies priešfiltras prailgina TRUE HEPA filtro eksploatacijos laikotarpį.

Filtrų derinys

Originalus True HEPA + PPT (angl. Pet Pure Treatment): True HEPA filtras sulaiko 99,97% ore sklindančių dalelių ir alergenų, tokių kaip naminių gyvūnėlių pleiskanos, dulkių erkutės, žiedadulkės, bakterijos ir virusai, kurie yra didesni nei 0,3 mikrono dydžio. PPT dangą sudaro aktyvusis antimikrobinis komponentas, kuris saugo nuo pelėsių ir kvapų sukeliančių bakterijų dauginimosi ant filtro paviršiaus.

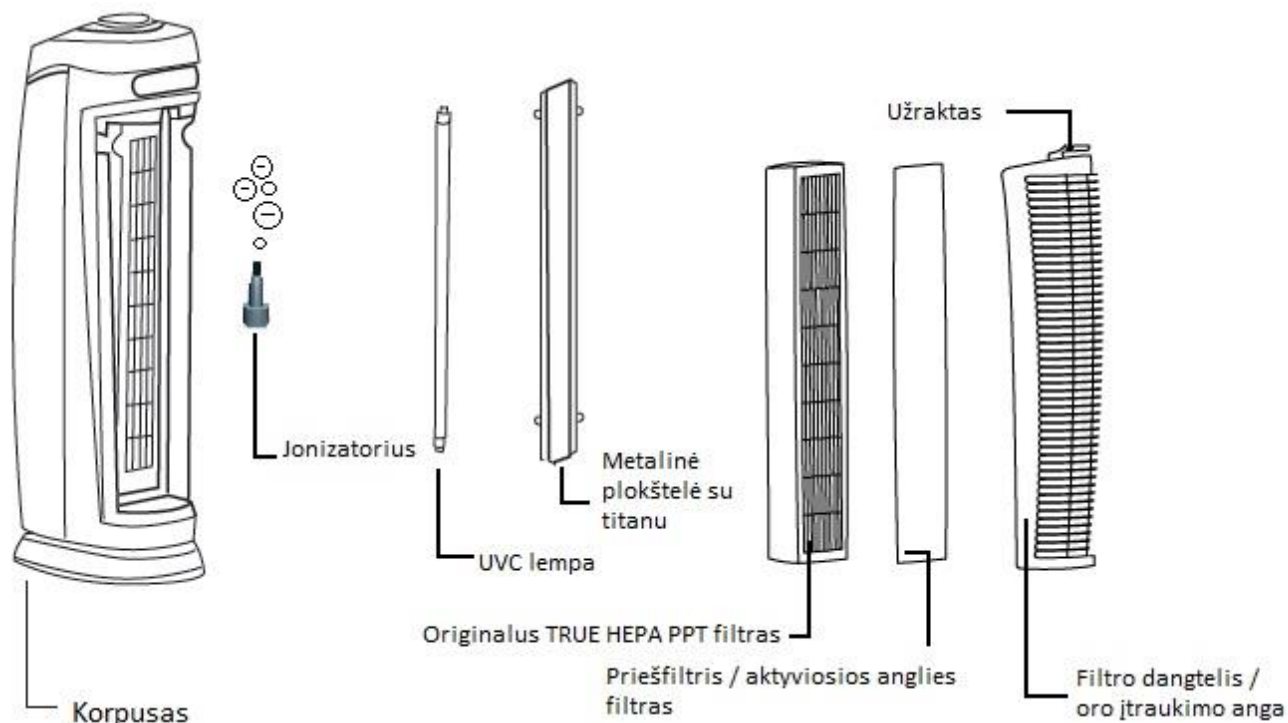
UVC šviesa su titano dioksidu

UVC šviesos technologija veikia kartu su titano dioksidu (TiO₂) ir naikina bakterijas bei virusus, sklindačius ore. UVC šviesa aktyvuoja TiO₂, kuris neutralizuoja cigarečių dūmų, maisto gaminimo ir gyvūnų kvapų molekules.

Jonizatorius

Šis galingas jonizatorius gamina daugiau nei 6 000 000 neigiamų jonų / cm³, žinomų kaip „oro vitaminai“, kurie valo ir gaivina vidaus patalpų orą. Jis išvalo orą nuo dulkių, cigarečių dūmų, žiedadulkių, pelėsio ir kenksmingų dujų.

ORO VALYMO METODAS



SAUGOS NURODYMAI

Vadovaukitės žemiau pateiktais nurodymais, norėdami iki minimumo sumažinti asmens sužeidimų riziką, tokią kaip elektros iškrovos ar gaisras.

1. Prietaisą naudokite tik viduje (patalpose).
2. Ištraukite maitinimo laidą iš elektros tiekimo tinklo, kai prietaiso nenaudojate, arba kai norite valyti jo išorines ar vidines dalis.
3. Prietaisą naudokite, prižiūrėkite ir valykite taip, kaip nurodyti šioje instrukcijoje.
4. Nenaudokite prietaiso, jeigu pastebite elektros tiekimo laido, UV lempos ar paties prietaiso pažeidimus. Jokių būdu neremontuokite prietaiso patys.
5. Užtikrinkite, kad oro įtraukimo ir išleidimo angos nėra uždengtos / užstatytos, kad jose nėra dulkių, plaukų ir kitokių trukdžių oro srovei.
6. Laikykite plaukus, drabužius, papuošalus ar pirštus toliau nuo oro išleidimo angų.
7. Nekiškite jokių aštrių objektų per groteles, nes tai gali sukelti prietaiso gedimus ar elektros šoką.
8. Nenaudokite prietaiso patalpose, kuriose saugomi degieji skysčiai ar dujos, taip pat arti karščio šaltinių ar itin drėgnose patalpose, tokiose kaip vonios kambarys.
9. Nelieskite prietaiso ar jo dalių drėgnomis rankomis.
10. Atkreipkite dėmesį į elektros tiekimo laido pažeidimus. Niekada netraukite prietaiso paėmę už jo laido.
11. Panaudotą prietaisą pristatykite į atitinkamą atliekų surinkimo punktą. Neleiskite vaikams atidaryti prietaiso. Prietaisas nėra žaislas. Vaikai gali naudotis prietaisu tik prižiūrimi suaugusio asmens.

12. UVC lempa, montuojama prietaise, skleidžia UVC spindulius, kurie gali būti kenksmingi odai ir akims, jei veikia jas tiesiogiai. Niekada nežiūrėkite į UVC lempą tiesiai, taip pat niekada neprikiškite veido itin arti priekinių ar galinių prietaiso grotelių. Niekada nenaudokite lempos kitiems tikslams.

NAUDOJIMAS

Irengimo vieta

1. Išimkite oro valytuvą ir filtrą iš įpakavimo ir įdėkite filtrą į prietaisą. Dėmesio: atkreipkite dėmesį į rodyklę, pavaizduotą ant filtro, kad jį įdėtumėte teisingai.
2. Prietaisą statykite ant tvirto, lygaus ir tiesaus paviršiaus.
3. Kad oro srovė sklistų tinkamai, prietaisą statykite 30 cm atstumu nuo sienos ir / ar baldų.
4. Užtikrinkite, kad priekinė prietaiso oro išleidimo anga yra nusukta nuo gretimos sienos ar baldų. Užtikrinkite, kad oro išleidimo angos nėra užstatytos / uždengtos.
5. Įjunkite prietaisą į elektros tiekimo tinklą.
6. Niekomet netraukite prietaiso laikydami už jo laisvai esančių dalių.

Veikimas

1. Įsitikinkite, kad filtrai yra tinkamai įstatyti jiems skirtose vietose, o visos prietaiso dalys yra tinkamai pritvirtintos.
2. Prietaisui įjungti naudokite ON/OFF (įjungimo / išjungimo) mygtuką, esantį ant prietaiso viršaus.
3. Naudokite MODE mygtuką, norėdami nustatyti valymo režimą nuo 1 iki 5, kai 1 yra silpnas, o 5 – stiprus režimas. Tuomet užsidegs LED žymekliai ir rodis, koks režimas buvo pasirinktas.

Pasirinkite tinkamiausią režimą, priklausomai nuo vidaus patalpos dydžio ir oro užterštumo lygio. Jeigu naudojate oro valytuvą mažesnėje patalpoje, pavyzdžiui, miegamajame kambaryje, pasirinkite 1 lygio režimą.

4. Paspauskite TIMER (laikmačio) mygtuką, norėdami nustatyti, kad prietaisas automatiškai išsijungtų po 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 ar 8 valandų. Pasirinktų valandų skaičius rodomas laiko žymeklio ekrane.
5. Paspauskite UV mygtuką, norėdami įjungti arba išjungti UV lempą.

Patikrinta technologija. UV sterilizavimo technologija, kaip gydomoji priemonė, naudojama jau daugiau nei 50 metų. Yra įrodyta, kad ji žymiai sumažina bakterijų ir teršalų kiekį ore.

Ilgamžiškumas. Ši itin efektyvi UV lempa turi būti keičiama po 8 000 darbo valandų. Lempa veikia maždaug 12 mėnesių, jeigu yra naudojama 24 val. per parą, ir ją pakeisti yra itin lengva.

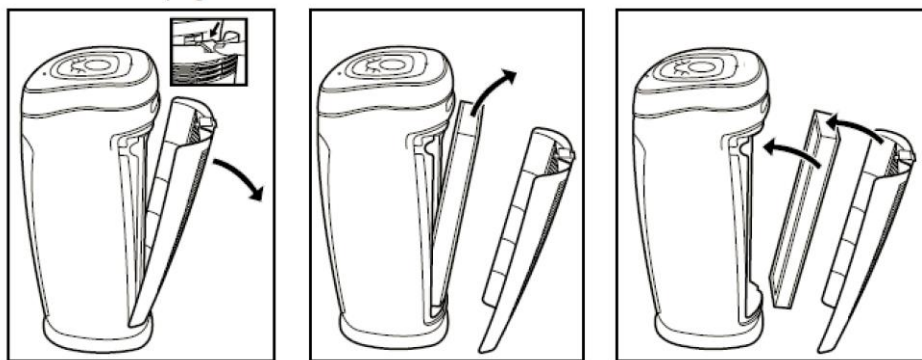
VALYMAS IR PRIEŽIŪRA

Prietaiso išorės valymas

1. Išjunkite prietaisą ir atjunkite jį nuo elektros tiekimo tinklo.
2. Prietaiso valymui naudokite minkštą ir šiek tiek drėgną šluostę.
3. Įsitikinkite, kad į prietaiso vidų nepatenka jokio vandens.

Filtrų keitimas

Clean Air Optima® oro valytuve CA-506 yra filtrų stebėsenos funkcija, kuri parodo, kada filtrus reikia keisti. Kai juos metas pakeisti, oro valytuvas išleis 30 sekundžių ilgio garsą, po kurio užsidegs HEPA RESET lemputė. Pakeiskite filtrus vadovaudamiesi žemiau pateiktais nurodymais. Perkraukite oro valytuvo sistemą: pakeitę filtrus, naudodamiesi rašiklio galiuku, įspauskite HEPA RESET skylutę, esančią valdymo panelėje, ir sistema persikraus.

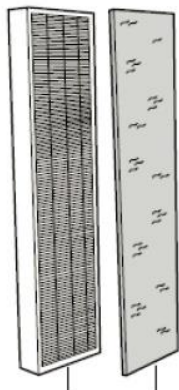


1. Išjunkite prietaisą ir atjunkite jį nuo elektros tiekimo tinklo.
2. Paspauskite užrakto mygtuką ir nuimkite atsilaivinusį galinį dangtelį.
3. Nuimkite naudotą aktyviosios anglies priešfiltrą.
4. Išimkite panaudotą HEPA filtrą iš prietaiso.
5. Išpakuokite naujus filtrus.
6. Įdėkite naują HEPA filtrą į prietaisą (atkreipkite dėmesį į rodyklę, esančią ant filtro, kuri nurodo teisingą įdėjimo kryptį).
7. Įdėkite aktyviosios anglies filtrą į galinę prietaiso dalį.
8. Įstatykite galinį dangtelį ir spauskite jį uždarydami, kol pasigirs spragtelėjimas.

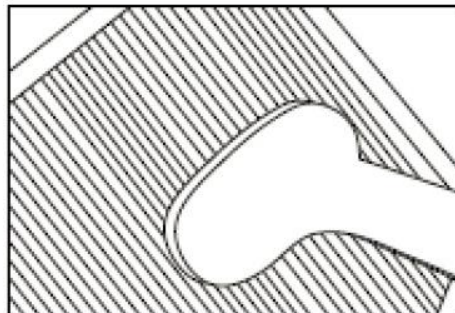
Priklausomai nuo naudojimo, **HEPA filtro** eksploatacijos laikas yra 6 – 8 mėnesiai, o **aktyviosios anglies priešfiltris** gali būti naudojamas maždaug 12 mėnesių. **Filtro valymas:** geriausias rezultatas pasiekiamas tuomet, kai filtrai yra valomi vieną kartą per mėnesį. Jeigi vidaus patalpų oras yra itin užterštas, gali prireikti filtrus valyti ir dažniau.

Valykite **aktyviosios anglies priešfiltrą** ir **HEPA filtrą** šepetėliu arba dulkių siurbliu. Tokiu būdu iš filtrų galima pašalinti didesnes dulkių daleles, tokias kaip pūkėliai, plaukai ir gyvūnų pleiskanos.

Filtrų derinys



True HEPA + PPT Priešfiltris / aktyvioji anglis



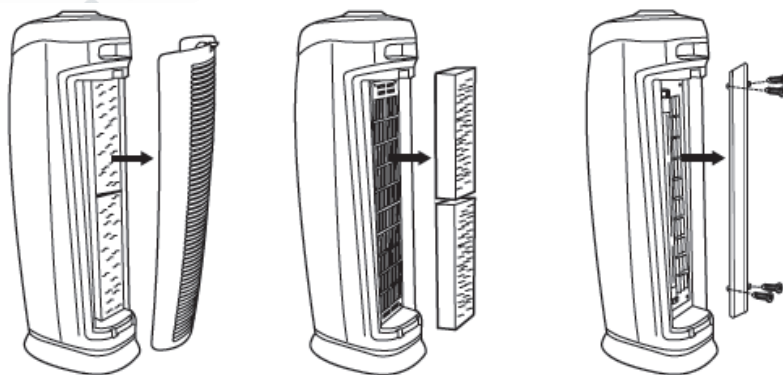
Keistinių filtrų požymiai: padidėjęs garsas, sumažėjusi oro tėkmė, užsikimšę filtrai, vis atsirandantys kvapai. **HEPA filtrą** reikia pakeisti nauju, kai jo spalva iš baltos pasikeičia į pilką arba juodą. Jeigu HEPA filtras yra baltas, jo keisti NEREIKIA.

Įspėjimas: HEPA filtro niekada nešlapinkite ir neplaukite vandeniui.

Filtrų užsakymas

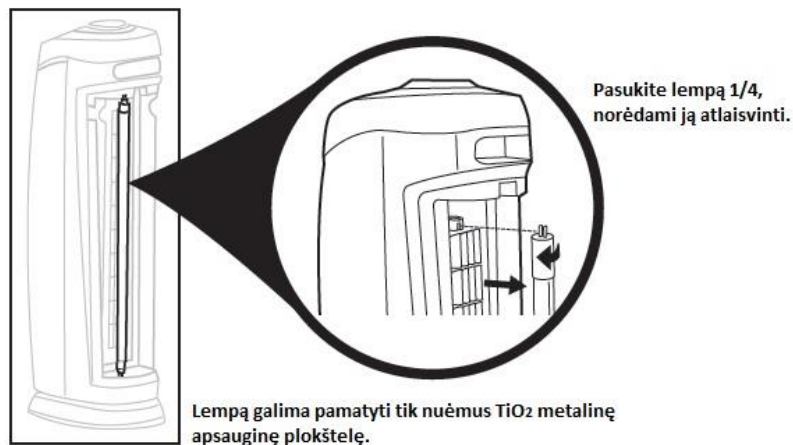
Susisiekite su oficialiuoju Clean Air Optima® atstovu Lietuvoje UAB „Rubisolis“, telefonu Kaune: 8 37 26 34 88, Vilniuje: 8 5 27 96 191 arba apsilankykite mūsų internetinėje svetainėje www.rubisolis.lt.

UVC lempos keitimas



1. Išjunkite prietaisą ir atjunkite jį nuo elektros tiekimo tinklo.
2. Paspauskite užrakto mygtuką ir nuimkite atsilaisvinusį galinį dangtelį.
3. Išimkite filtrus.
4. Atsuktuvu atsukite varžtus, esančius ant TiO₂ metalinės apsauginės plokštelės.
5. Išimkite UVC lempą švelniai ją patraukdami savęs link, laikydami lempą su švaria šluoste ar servetėle.

6. Įstatykite naują UVC lempą horizontaliai, įstatę jos smaigius viršuje ir apačioje į tam skirtas ertmes, ir pasukite ją ketvirtadalį, kol pasigirs spragtelėjimas.



Clean Air Optima® oro valytuvo CA-508 lempa veikia 8 000 valandų, t.y. 1 metus, jeigu ji įjungta 24 val. per parą.

UVC lempos užsakymas

Susisiekite su oficialiuoju Clean Air Optima® atstovu Lietuvoje UAB „Rubisolis“, telefonu Kaune: 8 37 26 34 88, Vilniuje: 8 5 27 96 191 arba apsilankykite mūsų internetinėje svetainėje www.rubisolis.lt.

Gedimų šalinimas

Problema	Sprendimas
Prietaisas neveikia	Įsitikinkite, kad prietaisas įjungtas į elektros tiekimo tinklą.
Prietaisas pats išsijungia	Įsitikinkite, kad prietaisas įjungtas į elektros tiekimo tinklą, o rozetė veikia tinkamai. Patikrinkite, ar HEPA filtras yra teisingai įdėtas į prietaisą. Patikrinkite, ar galinis dangtelis yra tinkamai uždarytas.
Nėra oro cirkuliacijos	Atjunkite prietaisą nuo elektros tiekimo tinklo. Patikrinkite, ar aktyviosios anglies priešfiltras ir HEPA filtras yra švarūs. <u>Pakeiskite juos, jeigu būtina.</u>
Intensyvus garsas	Įsitikinkite, ar filtrai yra švarūs. <u>Pakeiskite juos, jeigu būtina.</u>
Ilgas pypsėjimas	Laikas keisti filtrus. Žr. skyrių „Valymas ir priežiūra“.

Specifikacijos

- Tinkamas patalpoms iki 80 m² / 200 m³ / 860 ft² dydžio
- AHAM sertifikatas patalpomis iki 20,4m² / 220 ft² dydžio
- Maksimali CADR vertė (dulkių): 149
- **Šešis kartus sulankstyto filtro technologija**, 100% neišskiriantis ozono
- TRUE HEPA filtro veikimas: > 99,97% visų dalelių, didesnių nei 3 mikronai
- TRUE HEPA filtro paviršius: 1 m² / 10,8 ft²
- TRUE HEPA filtras su PPT (angl. Pet Pure Treatment) danga
- UVC bangos ilgis: 254 nm
- UVC spektras: > 28 μW / cm² (1 metro atstumu)
- Ventiliatoriaus oro tėkmė: iki 240 m³/h
- Tylus ventiliatoriaus veikimas: 38 dB (A) (mažas greitis), 60 dB (A) (didelis greitis)
- 5-ių veikimo režimų pasirinkimo funkcija
- Laikmačio funkcija iki 8 valandų
- Įtampa: AC 220 V – 240 V / 50 Hz
- Maksimali prijungtoji galia: 48 vatai
- Jonizavimo galimybės: valo, praturtina ir gaivina vidaus patalpų orą, skleisdamas 6 000 000 jonų / cm³
- Skaitmeninė valdymo panelė
- Išmatavimai: 27 cm x 17,6 cm x 70 cm
- Spalvos: tamsiai pilka / sidabro pilka
- Svoris: 5 kg

Filtravimo spektras

Šis oro valytuvas valo orą nuo dulkių, dulkių erkučių, dalelių, paukščių dulkių, bakterijų, mikrobus, virusų, žiedadulkių ir kitų alergenų, pelėsių, pelėsių sporų, cigarečių dūmų, chemikalų, lakiųjų organinių junginių (LOJ) bei kvapų.

Ką reiškia HEPA?

HEPA yra angliško išsireiškimo „High Efficiency Particulate Air“ trumpinys. HEPA filtrai yra patys efektyviausi filtrai, tiekiami rinkai. Clean Air Optima® tikrieji HEPA filtrai sulaiko 99,97% visų 3 mikronų dydžio dalelių, kurios patenka į filtrą.

Ką reiškia CADR?

CADR yra angliško išsireiškimo „Clean Air Delivery Rate“ trumpinys. Jo vertė pateikiama kubinėmis pėdomis nuo dalelių išvalytu oru per minutę. Kuo didesnis CADR, tuo greičiau išvalomas oras.

CADR: cigarečių dūmai – 125+, dulkės – 140, žiedadulkės – 149.



Ką reiškia AHAM?

AHAM yra angliško išsireiškimo „Association of Home Appliance Manufacturers“ trumpinys. Tai nepriklausoma organizacija, kuri vertina namų apyvokos prietaisų, tokių kaip oro valytuvai, tiekėjo testus. AHAM yra įsikūrusi JAV; ji garantuoja vartotojui, kad CADR būtų kontroliuojama nepriklausomai, atsižvelgiant į ANSI / AHAM Standartą AC-1 – Nešiojamų oro drėkintuvų veikimo matavimo procesas“.



Dėl naujausios informacijos apie pakuotės ir paties prietaiso išmetimą kreipkitės į savo pardavėją arba vietinę savivaldybę.

RUBISOLIS
mikroklimato sprendimai

**CLEAN AIR OPTIMA® HEPA UV JONINIO ORO VALYTUVO CA-508 GARANTIJOS
SERTIFIKATAS**

Įsigijimo data:

Pirkėjo vardas ir pavardė:

Adresas:

Telefono numeris:

El. pašto adresas:

Pardavėjo pavadinimas:

Adresas:

1. Pilnai užpildykite šį Garantijos Sertifikatą. Išsiųskite jį kartu su įsigijimo dokumentu (sąskaita), iš anksto apmokėtu laišku, prietaisą įdėjus originalioje pakuotėje tiesiai distributoriui. Įsitikinkite, kad įdėjote tinkamą pašto siuntimo įpakavimą galimam siuntiniui atgal.
2. Prašome pridėti trumpą gedimo aprašymą ir aprašyti aplinkybes, kuriomis šis gedimas pasireiškia.

Clean Air Optima® CA-508 yra griežtai tikrinamas, prieš išvežant jį iš gamyklos. Jeigu dėl gamyklos defektų per dvejus metus nuo pirkimo datos prietaisas ima veikti ne taip, kaip aprašyta specifikacijose, pirkėjas turi teisę reikalauti prietaisą nemokamai suremontuoti arba pakeisti jo dalis, pateikus šią garantiją (su sąlyga, kad prietaisas ar / ir jo dalys sugedo jam veikiant normaliomis veikimo sąlygomis). Ką apima garantija: visas dalis, kurioms atsirado defektų dėl gamybos ar medžiagų. Kiek garantija galioja: dvejus metus nuo pirkimo datos. Kas bus atliekama: bus suremontuotos arba pakeistos visos defektuotos dalys. Išimty: reguliariai keičiami filtrai ir UVC lempa.

Kitos sąlygos

Šios garantijos sąlygos keičia bet kokias kitas rašytines ar žodines garantijas, įskaitant bet kokias perkamumo ar atitikimo tam tikrai paskirčiai garantijas. Gamintojo maksimali atsakomybė neviršija tikrosios pirkimo kainos, kurią sumokėtoje už produktą. Gamintojas jokia apimtimi nėra atsakingas už specialius, netyčinius, pasekminius ar netiesioginius pažeidimus. Ši garantija neapima defektų, atsiradusių dėl netinkamo ar nepagrįsto naudojimo ar priežiūros, netinkamo prietaiso surinkimo, nelaimingų atsitikimų, stichinių nelaimių, netinkamo įpakavimo, klastojimo, deformacijų ar ne gamintojo atliktų modifikacijų. Garantija negalioja, jeigu etiketė su serijos numeriu yra pašalinta arba sugadinta.

Oficialusis atstovas Lietuvoje:

UAB „Rubisolis“

Adresas Kaune: Technikos g. 7, LT-51209

Adresas Vilniuje: Paplaujos g. 3A, LT-11342

Tel./faks.: +370 37 26 34 88 (Kaunas); +370 5 27 96 191 (Vilnius)

El. paštas: info@rubisolis.lt

Internetinė svetainė: www.rubisolis.lt

Clean Air
Optima

Clean Air Optima® yra visame pasaulyje registruotas prekinis ženklas

RUBISOLIS
mikroklimato sprendimai