



Oro sausintuvas

10L

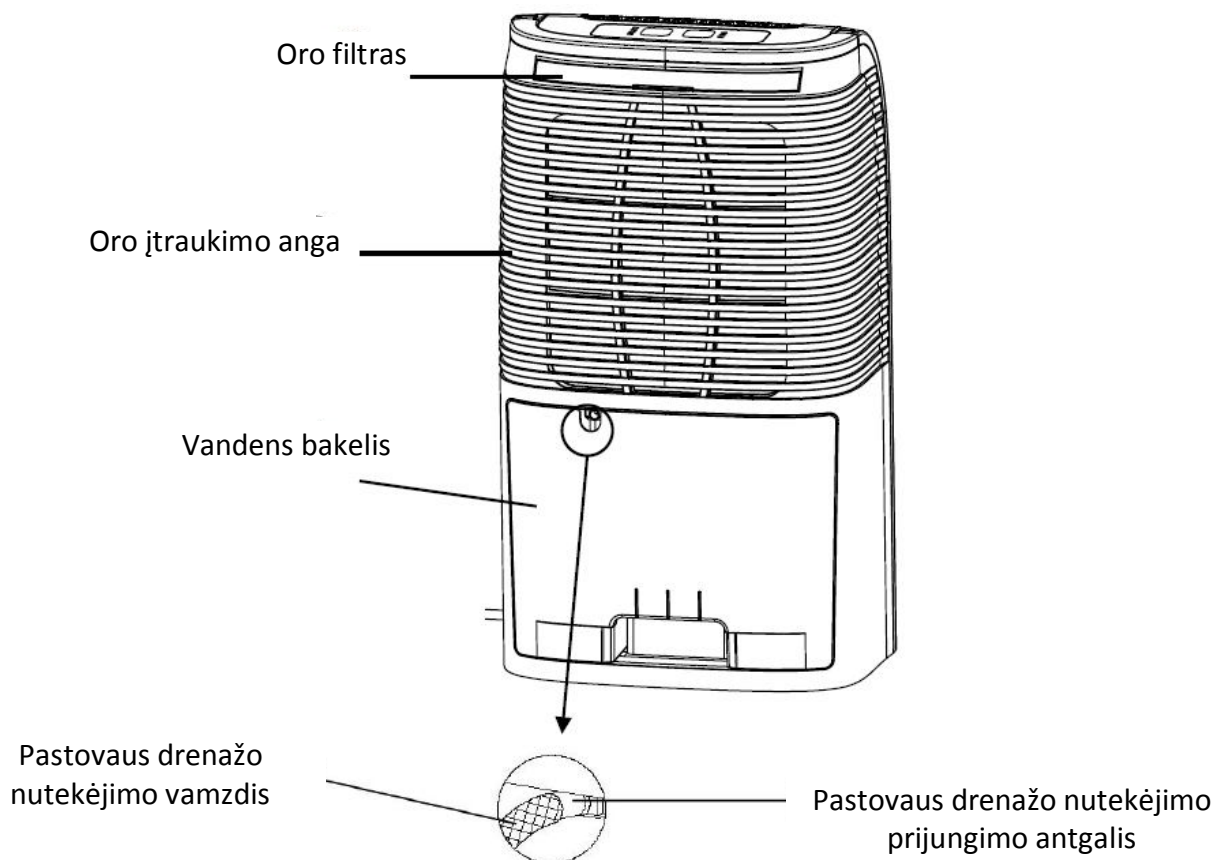
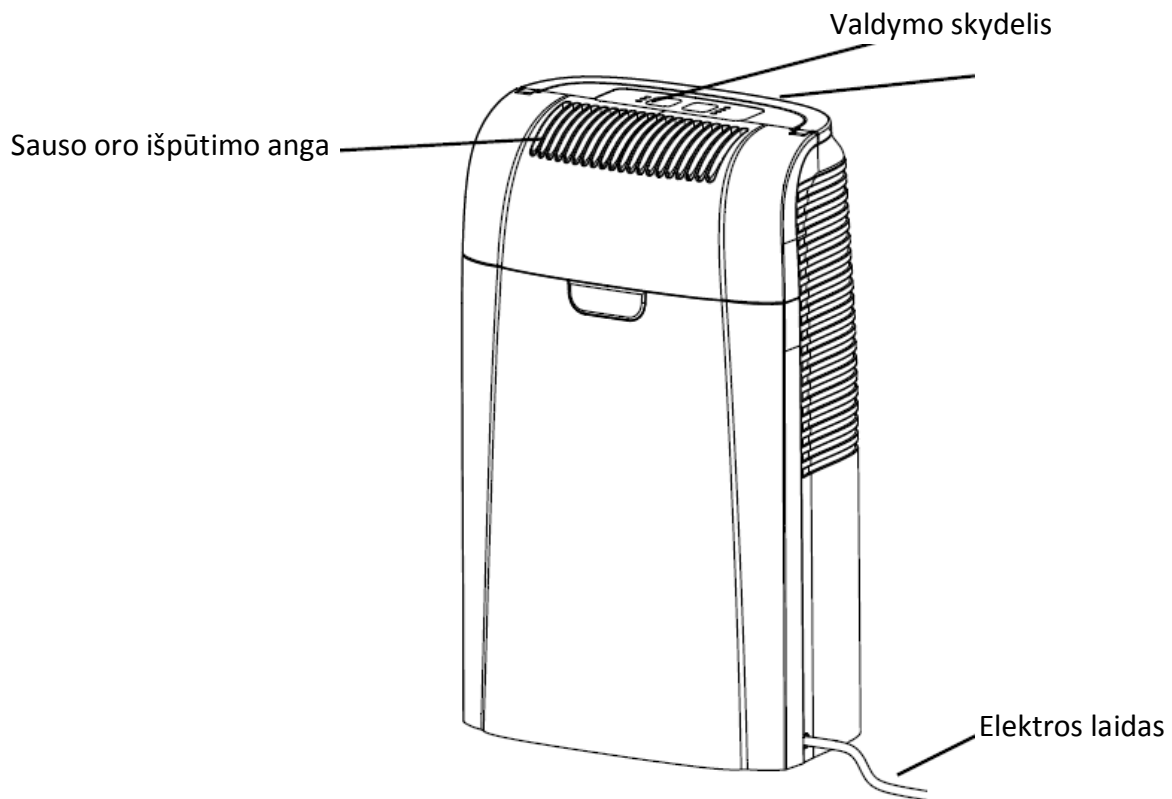
Naudojimosi instrukcija



Prašome perskaityti šią instrukciją prieš pradėdant naudotis prietaisu. Saugokite instrukciją ateičiai.

Dėkojame Jums pasirinkus Meaco produktą, mes tai vertiname.


Oro sausintuvo aprašymas



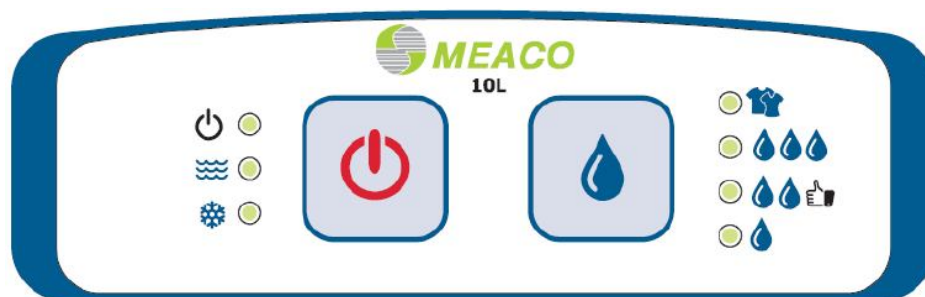
Saugumo reikalavimai


PRIEŠ NAUDOJANT PRIETAISĄ, BŪTINA ATIDŽIAI PERSKAITYTI VISĄ INSTRUKCIJĄ.


DĖMESIO – Šis prietaisas skirtas naudoti tik namuose. Gamintojas nerekomenduoja jo naudoti kitur, nes tai gali sukelti gaisro, elektros smūgio ir kitokios žalos asmeniui ar turtui pavojų. Naudojant elektros prietaisus, turi būti laikomasi pagrindinių atsargos priemonių:


1. Prietaiso nenaudokite esant pažeistam laidui ar kištukui, blogai veikiant, numetus ar kitaip jį pažeidus. Gražinkite įgaliojamam aptarnavimo centrui patikrinti ir suremontuoti.
2. Norėdami išvengti gedimų, prietaisą laikykite ant plokščio, stabilaus paviršiaus vertikaliaje padėtyje.
3. Prieš naudodami prietaisą patikrinkite, ar namų įtampa sutampa su prietaiso nustatyta įtampa.
4. Prietaisą galima naudoti oro temperatūrai esant nuo 5 iki 35°C.
5. Įsitikinkite, kad oro išėjimo ir įėjimo angos nėra uždengtos.
6. Prietaiso nelaikykite arti užuolaidų ar kitų daiktų (minimalus atstumas – 30 cm.)
7. Naudodami "Skalbinių džiovavimo " režimą drabužius laikykite saugiu atstumu nuo prietaiso, kad jį nepatektų vandens.
8. Ant veikiančio prietaiso nieko nedėkite ir jo nedenkite.
9. Prietaisas skirtas naudoti TIK namuose ar biure; jo negalima naudoti komerciniais, pramoniniais tikslais ar lauke.
10. Norėdami apsaugoti nuo elektros smūgio, prietaiso, kištuko ar laido nemerkite į vandenį ir nepurkškite jokiais skysčiais.
11. Prietaiso negalima ištraukti iš maitinimo lizdo prieš tai jo neišjungus, nes tai gali jį pažeisti.
12. Jeigu prietaiso nenaudojate ar norite pajudinti, ištraukite iš maitinimo lizdo. Norėdami tai padaryti, suimkite kištuką ir ištraukite iš elektros lizdo. Netraukite už laido.
13. Norėdami prietaisą sandėliuoti, visada ištuštinkite vandens bakelį ir išsausinkite kitas dalis.
14. Naudojant prietaisą šalia vaikų ar gyvūnų, būtina atidi priežiūra.
15. Nekiškite laido po kilimine danga ar kitais kilimėliais. Laidą laikykite ten, kur jis nekliudytų vaikščioti.
16. Prietaiso nenaudokite ir nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.
17. Prietaisą gali taisyti tik kvalifikuotas mechanikas. Prietaisą sutaisius nekvalifikuotam asmeniui, kyla žalos prietaisui, asmeniui ar jo turtui pavojus, o garantija tampa negaliojančia.
18. Jeigu įmanoma, venkite naudoti ilgintuvo kabelį, nes jis gali perkaisti ir sukelti gaisro pavojų. Ilginamąjį laidą naudokite tik įsitikinę, kad jis geros būklės.
19. Nenaudokite prietaiso be oro filtro, nes į oro drėkintuvo vidų gali patekti nešvarumų, o dėl to garantija taps negaliojančia.
20. Filtrą tikrinkite ir valykite reguliariai. Nešvarus filtras trukdys orui patekti į prietaisą, padidės ventiliatoriaus pasipriešinimas, o tai gali pažeisti prietaisą, todėl garantija taps negaliojančia.

Valdymo skydelio aprašymas





 - Sausinimo indikatorius šviečia tuomet kai prietaisas sausina orą.



 - Užsidega prireikus ištuštinti vandens prisipildžiusį bakelį arba neteisingai jį įstačius.


 - Užsidega tuo metu, kai oro sausintuvas įjungia atitirpinimo režimą. Įprastai šis režimas įsijungia naudojant prietaisą žemesnėje negu 16°C temperatūroje. Sausintuvas nustoja sausinti orą 10 minučių ir tuo metu atitirpsta, o tada vėl įjungia oro sausinimą 40 minutėms.

 - Paspauskite režimo mygtuką norėdami pasirinkti vieną iš šių nustatymų:

 - Prietaisą įjunkite šiuo režimu norėdami išdžiovinti skalbinius. Optimaliam veikimui oro sausintuvą padėkite kuo mažesnėje patalpoje uždarytomis durimis ir langais. Oro sausintuvas nenutrūkstamai sausins kol pasieks maždaug 40% santykinę drėgmę, o tai padės efektyviai išdžiovinti skalbinius. Įsitikinkite, kad oro sausintuvo neuždengtų skalbiniai ir, kad į jį nepatektų vandens.

 - Oro sausintuvas veikia kol santykinė oro drėgmė pasiekia 40%, tada išsijungia.

 - Oro sausintuvas veikia kol santykinė oro drėgmė pasiekia 60%, kuris gerai tinka daugumai namų. Norint išvengti kondensato ant langų kai lauko temperatūra nukrinta žemiau +5°C, geriau įjungti didžiausio sausinimo režimą .

 - Nerekomenduotinas nustatymas daugeliu atveju, kadangi oro sausintuvas veikia kol pasiekia 80% santykinę drėgmę, o tai nėra pakankamas lygis siekiant apsaugoti patalpą nuo kondensato atsiradimo ar pelėsio susidarymo.

Apie oro sausinimą dažniausiai užduodami klausimai

Kaip veikia oro sausintuvas?

Yra keturi oro sausintuvų tipai: kompresorinis (šis oro sausintuvas), naudojantis desikantą, Peltier elementus ir silikagelį.

Kompresorinis oro sausintuvas įtraukia iš patalpos orą pro filtrą ir stumia jį pro šaltą aušinimo radiatorių panašų į esantį šaldytuve. Kadangi radiatorius yra šaltas, drėgmė esanti ore kondensuojasi ant jo paviršiaus ir suteka į bakelį. Įkaitęs kompresorius pašildo orą iki patalpos temperatūros ir išpučia atgal į patalpą.

Kodėl vandens atsiranda ant langų, spintelių, sienų ir pan.?

Tai paprastas fizikos dėsnis: jeigu paviršius yra vėsus, o ore yra pakankamai garų, jie kondensuojasi. Tai reiškia, kad jeigu langai yra pakankamai vėsūs, o ore yra nemažai drėgmės, ant jų atsiras kondensatas.

Iš kur atsiranda tas vanduo ore?

Vanduo atsiranda kvėpuojant, džiovinant skalbinius, verdant maistą, prausiantis, dėl lietaus, kaitinant suskystintas dujas, verdant arbatą ir t. t. Tai yra nuolatinis, niekuomet nesibaigiantis procesas.

Ar jis dings atidarius langus?

Giedrą vasaros dieną tai padės, tačiau atidarius langus žiemą iš namų išeis šiluma ir atsiras skersvėjis. Taip atsiras dar didesnės išlaidos, o jeigu diena lietinga, į vidų prieis dar daugiau drėgmės.

Ar oro sausintuvas veiks visame name?

Oro sausintuvas orą išdžiovina tokio didumo erdvėje, kiek pasiekia ventiliatorius (šis oro sausintuvas veikia ne didesniame nei 5 kambarių name). Vėliau padeda faktas, kad drėgnas oras visada atkeliauja į sausas vietas. Kol visos vidaus durys paliktos atidarytos, tinkamos talpos oro sausintuvas apsaugos nuo kondensacijos ir pelėsio atsiradimo visame name.

Ką daryti su juodomis pelėsio dėmėmis ant langų ir dušo kabinoje?

Pelėsis atsiranda esant maždaug 68% drėgmės, o kondensatas – 100% drėgmės. Kaip matote, nors ir yra pelėsio, langai vis tiek gali būti sausi. Oro sausintuvas apsaugos nuo pelėsio dauginimosi, o kai jį išvalysite, jo visai nebeatsiras.

Ar jį pastatyti drėgniausiame kambaryje?

Iš pradžių galite oro sausintuvą pastatyti drėgniausiame kambaryje, o paskui perkelti į patogesnę vietą. Jeigu pagrindinė problema yra susikaupęs kondensatas ant langų, oro sausintuvą pastatykite namo viduryje, pavyzdžiui laiptų apačioje, o jis orą sausins visame name.

Ar oro sausintuvų veikimas brangus?

Kompresorinio oro sausintuvo veikimas kainuoja maždaug 8–12 ct per valandą priklausomai nuo jūsų elektros tarifo. Turėtumėt atkreipti dėmesį į tai, kad oro sausintuvas ištiesai neveiks, nes bus valdomas higrometro. Be to, yra brangu šildyti drėgnus namus, todėl pradėję naudoti oro sausintuvą iškart pastebėsite sumažėjusias sąskaitas už šildymą.

Kas yra higrometras?

Kaip namuose būna termostatas, kuriuo nustatomas namų šildymas, oro sausintuvas turi panašų prietaisą – higrometrą. Pasiekęs pageidaujamą drėgmės lygį jis išjungs arba įjungs oro sausintuvą, todėl jums nereikės to daryti.

Ar oro sausintuvą įjungti tik kelioms valandoms per dieną?







Ne, palikite jį įjungtą, o higrometras nustatys, kada orą sausinti, o kada veikti tik ventiliatoriaus režimu.

Ar oro sausintuvai padeda nuo alergijų?

Oro sausintuvas sumažina santykinę oro drėgmę namuose, o tai stabdo dulkių erkių ir kitų kenkėjų dauginimąsi bei pelėsio augimą ir plitimą. Todėl šiuo atžvilgiu oro sausintojas gali padėti nuo alergijų.


Naudojimasis oro sausintuvu

- Oro sausintuvą pastatykite ant plokščio, stabilaus paviršiaus vertikaliajame padėtyje.
- Įsitikinkite, kad prietaisas pastatytas saugiu atstumu nuo sienų ir baldų.
- Džiovindami drabužius palikite saugų 30 cm atstumą nuo oro įėjimo angos, kad į prietaisą nepatektų vandens.

- Įsitinkite, kad bakelis yra teisingai įdėtas. Jei bakelis įdėtas blogai arba yra prisipildęs, užsidegs bakelio  lemputė, oro sausintuvas supypsės ir išsijungs.
- Paspauskite įjungimo mygtuką .
- Pasirinkite norimą oro sausinimo režimą. Daugeliu naudojimo atvejų geriausia rinktis vidutinio sausinimo    režimą.
- Norėdami išjungti vėl paspauskite įjungimo mygtuką .

Kur padėti oro sausintuvą

Geriausiams rezultatams pasiekti, oro sausintuvą padėkite namo centre, pavyzdžiui prie laiptų ar koridoriuje. Kol vidaus durys bus atidarytos, drėgmė natūraliai migruos oro sausintuvo link.

Norėdami išdžiovinti skalbinius, oro sausintuvą padėkite nedidelėje, šildomoje patalpoje. Uždarykite duris bei langus, ir įjunkite oro sausintuvą skalbinių džiovinimo  režimu. Drabužius pakabinkite taip, kad jie tarpusavyje nesiliestų ir, kad oras galėtų lengvai tarp jų cirkuliuoti. Įsitinkite, kad ant prietaiso nelaša vanduo.

Surinkto vandens kiekis

Pirmą kartą naudojant oro sausintuvą jis veiks stipriau, kol sumažins kambario santykinę drėgmę iki 60% (įjungus vidutinio sausinimo režimą). Pirmą kartą prietaisas surinks daugiausiai vandens, todėl bakelį reikės ištuštinti dažniau. Kambario orui tapus sausesniu, oro sausintuvas surinks mažiau vandens, todėl bakelį ištuštinti reikės rečiau. Pasiekus norimą santykinę drėgmę, oro sausintuvas įprastai nustoja rinkti vandenį.

Jei ant langų vis dar lieka kondensato ar reikia dar sausinti orą, įjunkite didžiausio sausinimo režimą. Jis gali būti reikalingas jeigu langai yra viengubi arba lauko temperatūra žemesnė nei 0°C.

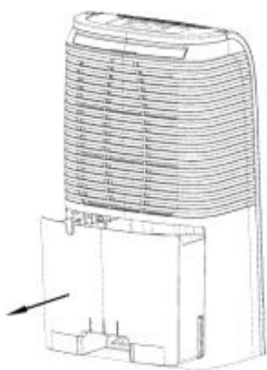
Saugus naudojimas

- Į prietaisą negalima dėti jokių smulkių daiktų, nes jis gali sugesti ir sukelti pavojų.
- Neišimkite vandens bakelio oro sausintuvui veikiant, nes vanduo gali išbėgti.
- Minimalios naudojimo sąlygos yra 5°C ir 50% santykinio drėgno.


Dėmesio!

- **Nenaudokite prietaiso esant pažeistam maitinimo kabeliui, kištukui, korpusui ar valdymo skydeliui. Neprispauskite kabelio ir įsitinkite, kad jis nesiliečia su aštriais daiktais.**
- **Nesilaikant instrukcijos, garantija gali tapti negaliojančia.**

Bakelio išpylimas



Prisipildžius vandens bakeliui:

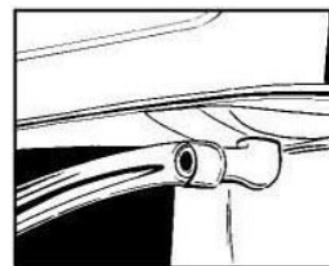
- prietaisas supypsės,
- bakelio lemputė  ims mirksėti,
- oro sausintuvas automatiškai išsijungs.
- Ištuštinkite bakelį ir tinkamai įstatykite atgal į prietaisą. Oro sausintuvas vėl ims veikti.

Jeigu bakelio lemputė vis dar dega, o prietaisas nepradeda veikti, reikia, kad bakelis įdėtas blogai.

Vandens nutekėjimas į drenažą

Yra galimybė prie oro sausintuvo prijungti drenažo žarnelę (įdėta pakuotėje) nuolatiniam vandens drenažui. Prijunkite žarnelę prie nutekamojo vamzdelio ir įsitikinkite, kad žarnelės galas yra žemiau nutekėjimo angos; priešingai vanduo nutekės ir atsiras patvinimo pavojus.

Drenažo vamzdžio galą prijunkite prie vandens nutekėjimo angos



Jei nebenorite naudoti nuolatinio vandens drenažo, atjunkite nuo prietaiso drenažo žarnelę. Įsitikinkite, kad vandens bakelis įdėtas tinkamai.

Valymas

Prieš valymą išjunkite oro sausintuvą ir ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo.

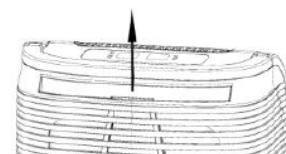
Išorės valymas

Išorę valykite minkštu, sausu skuduru. Jeigu prietaisas labai purvinas, naudokite švelnią valymo valiklį. Oro sausintuvą nuvalykite šiek tiek drėgnu skuduru. Prietaiso nepurškite vandeniu.

Oro filtro valymas

Reguliariai naudojamas, filtras gali užsiteršti dulkėmis ir kitomis dalelėmis, todėl jis turi būti valomas kas dvi savaites. Norėdami filtrą išvalyti, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. Filtrą išimkite.
2. Filtrą nusiurbkite siurbliu arba nuplaukite po šilto vandens srove.



SVARBU! Niekada nenaudokite prietaiso be oro filtro.

Laikymas

Jeigu prietaisas nebus naudojamas ilgą laiko tarpą, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. Ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo ir ištuštinkite vandens bakelį. Leiskite bakeliui ir oro sausintuvui visiškai išdžiūti.
2. Išvalykite oro filtrą.
3. Prietaisą padėkite vietoje, kur nesikaupia dulkės ir nepasiekia saulės spinduliai. Geriausia uždengti plastiko lakštu.

Problemos ir sprendimo būdai

Prieš kreipdamiesi techninės pagalbos, pirma perskaitykite žemiau pateiktus gedimų šalinimo būdus:

Problema	Priežastis	Sprendimas
Prietaisas neveikia.	Neįjungtas maitinimo kabelis.	Įkiškite kištuką į maitinimo lizdą.
Prietaisas nesusaina oro.	Pilnas vandens bakelis.	Ištuštinkite vandens bakelį.
	Blogai įdėtas vandens bakelis.	Tinkamai įdėkite vandens bakelį.
	Užsiteršęs oro filtras.	Išvalykite oro filtrą.
	Kambario temperatūra, kuriame veikia oro sausintuvas, per žema.	Prietaisas nesusaina oro žemesnėje nei 1°C temperatūroje; maža tikimybė, kad tokiame ore yra pakankamai drėgmės.
	Kambario, kuriame veikia oro sausintuvas, santykinė drėgmė per maža.	Oro sausintuvas veikia kol oras pasiekia nustatytą santykinę drėgmę, o paskui persijungia į ventiliatoriaus režimą, kol santykinė drėgmė vėl pakyla.
Oro sausintuvas garsiai veikia.	Užsiteršęs oro filtras arba prietaisas pastatytas ant nelygaus paviršiaus.	Filtrą išvalykite, o oro sausintuvą pastatykite ant plokščio paviršiaus. Oro sausintuvas veiks garsiau ant medinių grindų nei ant kilimo.
Oro sausintuvas išpučia šiltą orą.	Išsausintas oras, prieš išpučiant į kambarį, cirkuliuojamas pro šildymo elementą. Tai yra sausavimo proceso dalis.	Tai yra įprasta, nes oro sausintuvas nėra oro vėsintojas.
Oro sausintuvas veikia, bet drėgmė mažina nepakankamai / vandens bakelyje yra labai mažai vandens.	Namas per didelis. Šis oro sausintuvas tinkamas naudoti mažame, maždaug 5 kambarių name.	Rekomenduojame naudoti didesnės talpos oro sausintuvą.
	Namuose yra per daug drėgmės šaltinių. Prausiantis, plaunant, džiovinant skalbinius, gaminant maistą ir pan. į orą patenka daug drėgmės. Kaitinant suskystintas dujas į orą patenką per daug drėgmės prietaisui surinkti.	Rekomenduojame naudoti didesnės talpos oro sausintuvą. Apsvarstykite pakeisti suskystintų dujų šildytuvą kitokiu.
	Per didelis vėdinimas.	Sumažinkite vėdinimą (pvz. uždarykite langus ir duris.)
	Oro filtras užterštas, o sumažėjęs oro patekimas trukdo prietaiso veikimui.	Išvalykite oro filtrą.
Langai buvo sausi, tačiau vėl atsiranda kondensatas.	Lauko temperatūra nukrito ir langai pasidarė šaltesni.	Naudokite oro sausintuvą didžiausiu sausavimo režimu 24 valandas per parą.

Net ir didžiausiu sausinimo režimu kondensatas nuo langų nedingsta.	Lango paviršiaus temperatūra per žema oro sausintuvui panaikinti kondensatą. Dažniausiai taip atsitinka esant viengubiems langams ir lauko temperatūrai nukritus žemiau 0°C.	Naudokite oro sausintuvą didžiausiu sausinimo režimu 24 valandas per parą, o kai lauko temperatūra pakils, kondensatas nuo langų turėtų išnykti.
Mirkčioja atitirpinimo indikatorius	Patalpos temperatūra žemesnė negu 16°C	Tai yra normalus prietaiso veikimas kai prietaisas sausina orą o apšalęs atitirpina radiatorių.
Oro sausintuvas pypsi	Patalpos temperatūra virš 40°C	Jeigu temperatūra nėra tokia aukšta kreipkitės į pardavėją.
Neveikia nei vienas mygtukas.	Drėgmės ir temperatūros jutiklio klaida.	Kreipkitės į pardavėją.

Techninės charakteristikos

Modelis	Oro sausintuvas Meaco 10L
Energijos suvartojimas	220W
Įtampa	220-240V / 50Hz
Našumas	10 l / parą (prie 30°C ir 80% drėgmės)
Bakelio talpa	2 l
Nominalus oro srautas	88 m ³ /h
Patalpoms iki	40 m ² (2 kambariai)
Darbinis temperatūros diapazonas	5 – 35°C
Automatinis atitirpinimas	Taip
Kompresoriaus tipas	Rotacinis
Šaltnešis	R134a/120g
Matmenys	296 x 286 x 483 mm
Grynasis svoris	8,75 kg
Bruto svoris	9,52 kg
Garso lygis	46 dB
Apsaugos klasė	IP20 (neskirtas naudoti vonioje)



Šis ženklas nurodo, kad produktas negali būti išmestas su kitomis buitinėmis atliekomis visoje ES. Norėdami išvengti žalos aplinkai ir žmonių sveikatai dėl nekontroliuojamo atliekų išmetimo, atsakingai jas perdirbkite siekdami skatinti tvarų antrinių žaliavų panaudojimą. Norėdami grąžinti panaudotą prietaisą, naudokitės grąžinimo ir surinkimo sistemomis arba kreipkitės į parduotuvę, kurioje prietaisą įsigijote. Ten produktas bus atiduotas saugiam perdirbimui.

