

TTK 67 E / TTK 68 E / TTK 73 E

LT

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
ORO SAUSINTUVAS



Turinys

Šios instrukcijos naudojimo instrukcijos 2

Sauga 2

Informacija apie įrenginį 5

Gabenimas ir laikymas 6

Kaip sumontuoti ir pradėti naudotis 7

Valdymas 8

Klaidos ir gedimai 12

Techninė priežiūra 13

Techninių duomenų priedas 17

Šalinimas 26

Šios instrukcijos naudojimo instrukcijos

Simboliai



Pavojus

Šis simbolis nurodo, kad dėl ypač degių dujų kyla pavojus asmenų gyvybei ir sveikatai.



Įspėjimas apie elektros įtampą

Šis simbolis nurodo, kad dėl elektros įtampos kyla pavojus asmenų sveikatai ir gyvybei.



Įspėjimas

Signalinis žodis nurodo vidutinio rizikos laipsnio pavojų, kurio neišvengus galimas sunkus sužalojimas ar mirtis.



Atsargiai

Signalinis žodis nurodo mažo rizikos laipsnio pavojų, kurio neišvengus galimas lengvas arba vidutinio sunkumo sužalojimas.

Pastaba

Signalinis žodis nurodo svarbią informaciją (pvz., materialinę žalą), tačiau ne pavojus.



Informacija

Nurodymai su tokiu simboliu padeda greitai ir saugiai atlikti darbus.



Laikytis instrukcijos

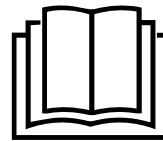
Nurodymai su šiuo simboliu rodo, kad reikia laikytis instrukcijos.

Naujausią instrukcijos versiją ir ES atitikties deklaraciją galite atsisiųsti spustelėję šią nuorodą:



TTK 67 E

<https://hub.trotec.com/?id=45050>



TTK 68 E

<https://hub.trotec.com/?id=41544>



TTK 73 E

<https://hub.trotec.com/?id=45051>

Sauga

Prieš pradėdami eksploatuoti/naudoti įrenginį, atidžiai perskaitykite šią instrukciją ir visada laikykite instrukciją šalia įrengimo vietos arba prie įrenginio!



Įspėjimas

Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas.

Nesilaikant saugos nurodymų ir instrukcijų galimas elektros smūgis, gaisras ir (arba) sunkūs sužalojimai. **Visus saugos nurodymus ir instrukcijas pasilikite ateičiai.**

Vyresni nei 8 metų vaikai ir asmenys, turintys fizinių, jutiminių ar psichinių negalių arba mažai patirties ir žinių, gali naudoti šį įrenginį, kai yra prižiūrimi arba buvo instruktuoti apie saugų įrenginio naudojimą ir supranta pavojus.

Vaikams negalima žaisti su įrenginiu. Vaikai negali valyti ar atlikti techninės priežiūros neprižiūrimi.

- Nenaudokite ir nestatykite įrenginio potencialiai sprogiose patalpose ar srityse.
- Nenaudokite įrenginio agresyvioje aplinkoje.
- pastatykite įrenginį stabiliai vertikaliajoje padėtyje ant apkrovą galinčio atlaikyti pagrindo.

- Po drėgnojo valymo palaukite, kol įrenginys nudžius. Nenaudokite jo šlapio.
- Nelieskite ir nevaldykite įrenginio drėgnomis ar šlapiomis rankomis.
- Saugokite įrenginį nuo tiesioginės vandens srovės.
- Neuždenkite veikiančio įrenginio.
- Nesisėskite ant įrenginio.
- Įrenginys nėra žaislas. Saugokite, kad vaikai ir gyvūnai nesiartintų prie šio įrenginio.
- Eksploatacijos metu retkarčiais patikrinkite prietaisą.
- Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar nepažeistas įrenginys, jo priedai ir jungiamosios dalys. Nenaudokite sugadintų įrenginių ar įrenginio dalių.
- Įsitikinkite, kad visi už įrenginio esantys elektros laidai apsaugoti nuo pažeidimų (pvz., kuriuos gali padaryti gyvūnai). Niekada nenaudokite įrenginio, jei pažeistas elektros laidas arba tinklo jungtis!
- Elektros tinklo jungtis turi atitikti Techninių duomenų priede nurodytus duomenis.
- Įkiškite tinklo kištuką į tinkamai apsaugotą kištukinį tinklo lizdą.
- Tinklo kabelio ilgintuvus pasirinkite atsižvelgdami į įrenginio prijungimo galią, laido ilgį ir naudojimo tikslą. Išvyniokite visą ilginamąjį laidą. Venkite elektros perkrovos.
- Niekada nenaudokite įrenginio, jei nustatote, kad pažeisti tinklo kištukai ar kabeliai.
Jei šio įrenginio maitinimo laidas būtų pažeistas, jį turi pakeisti gamintojas, jo klientų aptarnavimo tarnyba arba panašią kvalifikaciją turintys darbuotojai, kad būtų išvengta kylančių pavojų.
Dėl pažeistų maitinimo laidų kyla rimtas pavojus sveikatai!
- Prieš atlikdami įrenginio techninės priežiūros ar remonto darbus, ištraukite tinklo kabelį iš tinklo kištuko, suimdami už tinklo kištuko.
- Išjunkite įrenginį ir ištraukite tinklo kabelį iš kištukinio lizdo, kai nenaudojate įrenginio.
- Statydami laikykitės Techninių duomenų priede nurodytų minimalių atstumų iki sienų ir daiktų bei laikymo ir naudojimo sąlygų.
- Įsitikinkite, kad oro įleidimo ir išleidimo angos neužkimštos.
- Įsitikinkite, kad įsiurbimo pusėje nėra nešvarumų ir nepritvirtintų daiktų.
- Niekada į įrenginį nekiškite daiktų ar galūnių.
- Nepašalinkite nuo įrenginio saugos ženklų, lipdukų arba etikečių. Pasirūpinkite, kad visi saugos ženklai, lipdukai ir etiketės visada būtų įskaitomi.
- Gabenkite įrenginį tik pastatytą stačiai, ištuštinę kondensato indą ir (arba) išleidimo žarną.
- Ištuštinkite prisipildžiusį kondensatą prieš pastatydami į laikymo vietą arba transportuodami. Negerkite. Jis yra pavojingas sveikatai.
- Naudokite tik originalias atsargines dalis, nes naudojant neoriginalias atsargines dalis negalima užtikrinti tinkamo veikimo ir saugumo.



Saugos nurodymai dėl įrenginių, kuriuose naudojami degūs šaltnešiai

- Įrenginį statykite tik patalpose, kuriose negalėtų kauptis galimi šaldomosios medžiagos nuostoliai. Nevėdinamos patalpos, kuriose įrengtas, eksploatuojamas ar laikomas įrenginys, turi būti suprojektuotos taip, kad negalėtų kauptis šaldomosios medžiagos nuostoliai. Taip išvengiama gaisro ar sprogimo pavojaus, kurį sukelia uždegta šaldomoji medžiaga. Ją uždegti gali elektrinės krosnys, viryklės ar kiti uždegimo šaltiniai.
- Įrenginį statykite tik patalpose, kuriose nėra uždegimo šaltinio (pvz., atviros liepsnos, įjungto dujų prietaiso ar elektrinio šildytuvo).
- Atkreipkite dėmesį, kad šaldomoji medžiaga yra bekvapė.
- Įrenginį montuokite tik laikydamiesi nacionalinių montavimo taisyklių.
- Laikykitės vietinių taisyklių.
- Laikykitės nacionalinių dujų įrenginių eksploatacijos taisyklių.
- Įrenginį TTK 67 E / TTK 68 E / TTK 73 E įrenkite, valdykite ir saugokite tik patalpoje, kurios plotas yra didesnis nei 4 m².
- Įrenginį laikykite taip, kad nebūtų galima jo pažeisti mechaniškai.
- Atkreipkite dėmesį, kad prijungtuose vamzdžiuose neturi būti jokio uždegimo šaltinio.
- R290 yra šaldomoji medžiaga, atitinkanti Europos aplinkosaugos reikalavimus. Aušinimo grandinės dalys neturi būti perforuotos.
- Neviršykite maksimalaus šaldomosios medžiagos pripildymo kiekio, nurodyto techniniuose duomenyse.
- Negalima gręžti ar deginti.
- Norėdami pagreitinti atitirpinimą, nenaudokite jokių kitų priemonių, nei rekomendavo gamintojas.
- Kiekvienas asmuo, dirbantis su šaldomosios medžiagos apytakos kontūru, turi turėti akredituotos pramonės įstaigos išduotą kompetencijos sertifikatą, įrodantį jo kompetenciją saugiai elgtis su šaldomosiomis medžiagomis, laikantis atitinkamoje industrijoje taikomos tvarkos.

- Techninės priežiūros darbus galima atlikti tik pagal gamintojo specifikacijas. Jei dėl techninės priežiūros ir remonto darbų reikalinga kitų asmenų pagalba, darbus nuolat turi stebėti asmuo, išmokytas dirbti su degiosiomis šaldomosiomis medžiagomis.
- Visas šaldomosios medžiagos apytakos ratas yra hermetiškai uždara sistema, kuriai nereikia techninės priežiūros ir kurią leidžiama techniškai prižiūrėti arba remontuoti tik specializuotoms šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonėms arba „Trotec“.

Naudojimas pagal paskirtį

Įrenginį naudokite tik patalpos orui džiovinti ir sausinti, atsižvelgdami į techninius duomenis.

Įrenginį taip pat galima naudoti kaip skalbinių džiovinimo patalpos oro sausintuvą džiovinant drėgnus skalbinius.

Naudojimu pagal paskirtį laikoma:

- sausinimas ir džiovinimas
 - gyvenamųjų, miegamųjų patalpų ir rūšių;
 - vonios kambarių;
 - sodo namelių, namelių-vagonėlių;
- nuolatinis sausumo palaikymas
 - sandėliuose, archyvuose, laboratorijose, garažuose;
 - persirengimo patalpose ir pan.

Kitoks nei pagal paskirtį naudojimas laikomas netinkamu naudojimu.

Pagrįstai numanomas netinkamas naudojimas

- Įrenginys neskirtas naudoti pramonėje.
- Nedėkite ant įrenginio jokių daiktų, pvz., drabužių.
- Nenaudokite įrenginio lauke.
- Įrenginio niekada nemerkite į vandenį.
- Savavališkai nekeiskite įrenginio konstrukcijos, nieko papildomai prie jo nemontuokite ar jo neperdarykite.
- Nestatykite įrenginio ant drėgno arba užtvindyto pagrindo, pvz., šalia grindų kanalizacijos.

Naudotojų kvalifikacija

Šį įrenginį naudojantys asmenys privalo:

- žinoti pavojus, kylančius dirbant su elektros įrenginiais drėgnoje aplinkoje;
- būti perskaitę ir supratę instrukciją, ypač skyrių „Sauga“.

Techninės priežiūros darbus, kuriuos atliekant reikia atidaryti korpusą, leidžiama atlikti tik specializuotoms šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonėms arba „Trotec“.

Saugos ženklai ir iškabos ant įrenginio

Pastaba

Nuo įrenginio nepašalinkite saugos ženklų, lipdukų arba etikečių. Pasirūpinkite, kad visi saugos ženklai, lipdukai ir etiketės visada būtų įskaitomi.

Prie įrenginio pritvirtinti šie saugos ženklai ir iškabos:

TTK 67 E / TTK 68 E / TTK 73 E

WARNING • WARNUNG • ATTENTION

DE Das Gerät muss in einem Raum mit einer Grundfläche größer als 4 m² aufgestellt, betrieben und gelagert werden.

EN Appliance shall be installed, operated and stored in a room with floor area larger than 4 m².

FR L'appareil doit être installé, utilisé et entreposé dans une pièce avec une surface supérieure à 4 m².



Šis pranešimas ant įrenginio yra vokiečių, anglų ir prancūzų kalbomis:

ĮSPĖJIMAS

Įrenginys turi būti sumontuotas, eksploatuojamas ir laikomas patalpoje, kurios grindų plotas didesnis nei 4 m².



Laikykitės instrukcijos

Šis simbolis įspėja, kad reikia laikytis instrukcijos.



Laikykitės remonto instrukcijos

Šaldomosios medžiagos šalinimo, techninės priežiūros ir remonto darbai gali būti atliekami tik pagal gamintojo instrukcijas ir asmenų, turinčių kompetencijos sertifikatą. Atitinkamą remonto instrukciją paprašius galima gauti iš gamintojo.

Liekamieji pavojai



Pavojus

Natūrali šaldomoji medžiaga propanas (R290)!

H220 – Ypač degios dujos.

H280 – Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti.

P210 – Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P377 – Dujų nuotėkio sukeltas gaisras: negesinti, nebent nuotėkį būtų galima saugiai sustabdyti.

P410 + P403 – Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.



Įspėjimas apie elektros įtampą

Su elektrinėmis konstrukcijų dalimis susijusius darbus gali atlikti tik įgaliotoji specializuota įmonė!



Įspėjimas apie elektros įtampą

Elektros smūgio pavojus!

Įrenginyje nėra apsaugos nuo vandens.

Kyla elektros smūgio pavojus!

Niekada nenaudokite įrenginio tose vietose, kur į prietaisą gali patekti lašantis, purškiamas ar tekantis vanduo, ir niekada nenardinkite jo į vandenį!



Įspėjimas apie elektros įtampą

Prieš atlikdami bet kokius darbus su įrenginiu, iš kištukinio lizdo ištraukite tinklo kištuką!

Nelieskite kištuko drėgnomis arba šlapiomis rankomis. Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.



Įspėjimas

Neišmokytų asmenų netinkamai arba ne pagal paskirtį naudojamas įrenginys gali kelti pavojų! Atkreipkite dėmesį į naudotojų kvalifikaciją!



Įspėjimas

Šis įrenginys ne žaislas ir neturi patekti vaikams į rankas.



Įspėjimas

Uždusimo pavojus!

Nepalikite pakuotės medžiagos be priežiūros. Vaikams ji gali kelti pavojų.

Pastaba

Nenaudokite įrenginio, jei į jį neįdėtas oro filtras oro įleidimo angoje!

Nenaudojant oro filtro, įrenginio viduje prisikaupia daug teršalų, dėl to gali sumažėti galia ir įrenginys gali sugesti.

Kaip elgtis avarijos atveju

1. Išjunkite įrenginį.
2. Atjunkite įrenginį nuo elektros srovės tinklo: Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.
3. Pakartotinai nejunkite sugedusio įrenginio į elektros tinklą.

Informacija apie įrenginį

Įrenginio aprašas

Taikydamas kondensavimo principą įrenginys automatiškai sausina patalpas.

Drėgnas patalpos oras per oro įleidimo angą patenka į ventilatoriaus oro filtrą, garintuvą ir už jo esantį kondensatorių. Šaltame garintuve oras atvėsina iki žemesnės nei rasos taško temperatūros. Ore esantys vandens garai nusėda ant garintuvo grotelių kaip kondensatas arba šerkšnas. Kai kondensatorius išsausinamas, atvėsintas oras šiek tiek pašildomas ir išpučiamas. Taip paruoštas sausesnis oras vėl sumaišomas su patalpos oru. Kadangi patalpos oras nuolat cirkuliuoja įrenginyje, sumažinama oro drėgmė įrengimo patalpoje.

Atsižvelgiant į oro temperatūrą ir santykinę oro drėgmę, susikondensavęs vanduo nuolat arba tik per periodines atitirpinimo fazes laša per įtaisytus nutekėjimo atvamzdžius į po jais esantį kondensato indą. Jame pripildymo lygiui išmatuoti įrengta plūdė.

Valdymas ir veikimo kontrolė atliekami naudojant įrenginyje sumontuotą valdymo pultą.

Pasiekus maksimalų kondensato indo pripildymo lygį, valdymo pulte užsidega kondensato indo kontrolinė lemputė (žr. skyrių „Valdymo elementai“). Įrenginys išsijungia. Kondensato indo kontrolinė lemputė vėl užgęsta tik įstačius ištuštintą kondensato indą. Jei kondensato indas netinkamai įdėtas, ant TTK 67 E ir TTK 73 E įrenginių šviečia indikatoriai.

Taip pat susikondensavusį vandenį galima išleisti prie kondensato jungties prijungus žarną ($\varnothing = 14$ mm).

Naudojant įrenginį, santykinį oro drėgnumą galima sumažinti maždaug iki 30 %.

Įrenginį taip pat galima naudoti kaip skalbinių džiovinimo patalpos oro sausintuvą džiovinant drėgnus skalbinius gyvenamosiose ar darbo patalpose.

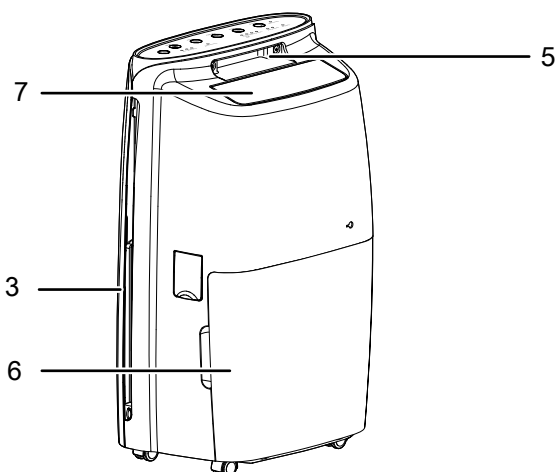
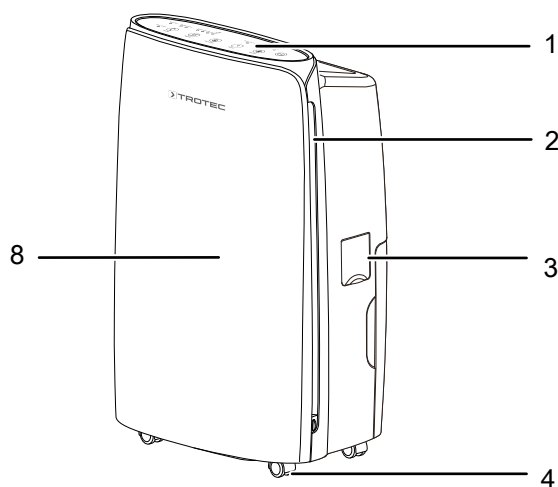
Dėl eksploatuojant atsiradusios spinduliuojamos šilumos patalpų temperatūra gali šiek tiek pakilti.

Įrenginiai TTK 67 E, TTK 68 E ir TTK 73 E skiriasi išvaizda ir konstrukcija. Eksploatacijos atžvilgiu įrenginiai yra panašūs.

Įrenginio atvaizdas

TTK 67 E / TTK 68 E / TTK 73 E

Kaip pavyzdys pateikiamas TTK 67 E įrenginys.



Nr.	Pavadinimas
1	Valdymo skydelis
2	Oro įleidimo anga
3	Kondensato išleidimo žarnos jungties dangtelis
4	Transportavimo ratukai
5	Transportavimo rankena
6	Kondensato indas
7	Oro išleidimo anga
8	Priekinis dangtelis su oro filtru

Gabenimas ir laikymas

Pastaba

Jei įrenginį laikysite arba transportuosite netinkamai, jis gali būti pažeistas.

Vadovaukitės įrenginio transportavimo ir laikymo informacija.

Gabenimas

Atkreipkite dėmesį, kad gali būti papildomų transportavimo taisyklių prietaisams su degiosiomis šaldomosiomis medžiagomis. Prietaiso išdėstymą arba maksimalų dalių, kurias galima transportuoti kartu, skaičių nustato atitinkamos transportavimo taisyklės.

Kad įrenginį būtų lengviau transportuoti, ant jo yra rankena.

Kad įrenginį būtų lengviau gabenti, jis yra su ratukais.

Kaskart **prieš** transportuodami laikykitės toliau pateiktų nurodymų:

- Išjunkite įrenginį.
- Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.
- Iš įrenginio ir kondensato išleidimo žarnos išleiskite likusį kondensatą (žr. skyrių „Techninė priežiūra“).
- Norėdami ištraukti kištuką, netempkite už tinklo laido.
- Vežkite įrenginį tik tvirtais ir lygiais paviršiais.

Baigę transportuoti kaskart atkreipkite dėmesį į toliau pateiktus nurodymus:

- Baigę transportuoti pastatykite įrenginį vertikaliai.

Laikymas

Kaskart **prieš** padėdami saugoti, laikykitės toliau pateiktų nurodymų:

- Iš įrenginio ir kondensato išleidimo žarnos išleiskite likusį kondensatą (žr. skyrių „Techninė priežiūra“).
- Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.

Nenaudojamą įrenginį laikykite šiomis sąlygomis:

- Įrenginį laikykite tik patalpoje, kurios plotas yra didesnis nei 4 m².
- Įrenginį saugokite tik patalpose, kuriose nėra uždegimo šaltinio (pvz., atviros liepsnos, įjungto dujų prietaiso ar elektrinio šildytuvo).
- Įrenginį laikykite sausoje ir nuo šalčio bei karščio apsaugotoje vietoje.
- Laikykite įrenginį stačią apsaugotoje nuo dulkių ir tiesioginių saulės spindulių vietoje.
- Prireikus, įrenginį nuo patenkančių dulkių apsaugokite dangalu.
- Kad nepažeistumėte įrenginio, nedėkite ant jo jokių kitų įrenginių arba daiktų.

Kaip sumontuoti ir pradėti naudotis

Pakuotės turinys

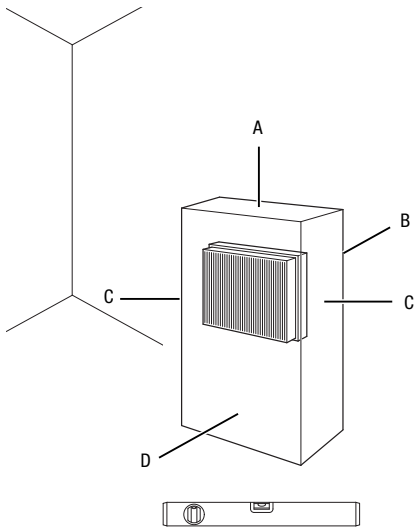
- 1 įrenginys
- 1 oro filtras
- 1 instrukcija

Įrenginio išpakavimas

1. Atidarykite dėžę ir ištraukite įrenginį.
2. Nuo įrenginio nuimkite visas pakavimo medžiagas.
3. Visiškai nuvyniokite maitinimo kabelį. Žiūrėkite, kad maitinimo kabelis nebūtų pažeistas ir nepažeiskite jo nuvyniodami.

Naudojimo pradžia

Statydami įrenginį laikykitės skyriuje „Techninių duomenų priedas“ nurodytų minimalių atstumų iki sienų ir daiktų.



- Prieš pradėdami naudoti įrenginį po pertraukos, patikrinkite maitinimo kabelį. Iškilus abejonių, ar įrenginys tinkamos būklės, susisiekite su techninės priežiūros atstovu.
- Įrenginį statykite tik patalpose, kuriose negalėtų kauptis galimi šaldomosios medžiagos nuostoliai.
- Įrenginį statykite tik patalpose, kuriose nėra uždegimo šaltinio (pvz., atviros liepsnos, įjungto dujų prietaiso ar elektrinio šildytuvo).
- pastatykite įrenginį stabiliai vertikaliajoje padėtyje ant apkrovą galinčio atlaikyti pagrindo.
- Tiesdami tinklo laidą ir kitus elektros kabelius, pasirūpinkite, kad už jų niekas neužkliūtų, ypač statydami įrenginį patalpos viduryje. Naudokite apsauginius kabelių tiltelius.
- Įsitikinkite, kad laidų ilgintuvai būtų išvynioti iki galo.
- Statydami įrenginį laikykitės pakankamo atstumo nuo šilumos šaltinių.
- Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti daiktai netrukdo oro srautui.

Oro filtrų įstatymas

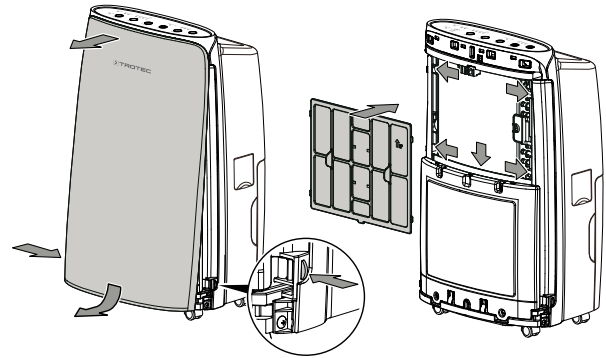
Pastaba

Nenaudokite įrenginio, jei į jį neįdėtas oro filtras oro įleidimo angoje!

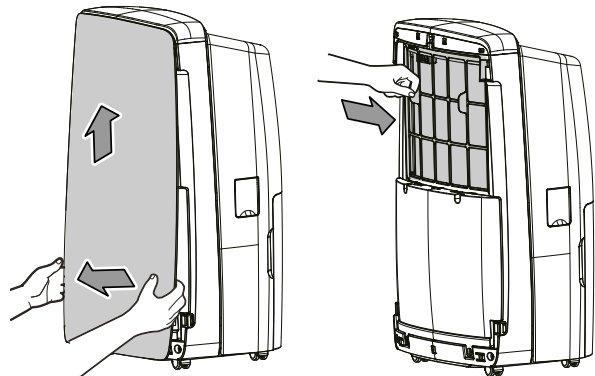
Nenaudojant oro filtro, įrenginio viduje prisikaupia daug teršalų, dėl to gali sumažėti galia ir įrenginys gali sugesti.

- Prieš įjungdami įsitikinkite, kad oro filtras įstatytas.

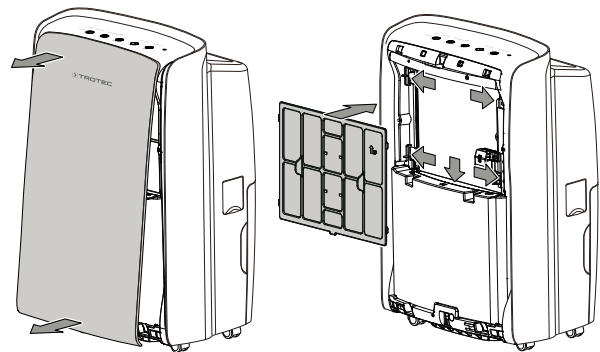
TTK 67 E



TTK 68 E



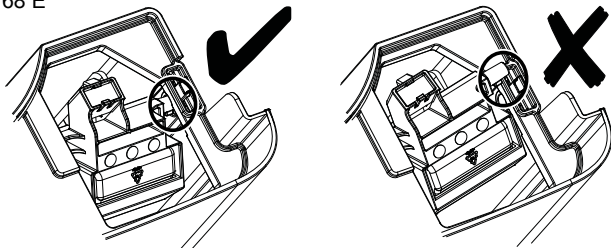
TTK 73 E



Kondensato indo įstatymas

- Įsitikinkite, kad tinkamai įstatyta kondensato indo plūdė.

TTK 68 E



- Įsitikinkite, kad kondensato indas yra tuščias ir tinkamai įdėtas.

Valdymas

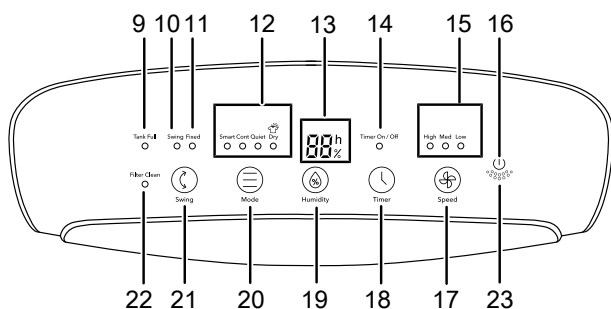
Pastabos:

- Nepalikite atidarytų durų ir langų.
- Įjungtas įrenginys veikia visiškai automatiškai.
- Kompresorius sustoja pasiekęs nustatytą tikslinę vertę.
- Drėgmės šalinimo režimu, pasiekus nustatytą tikslinę vertę, ventiliatorius ir kompresorius veikia 3 minutes.

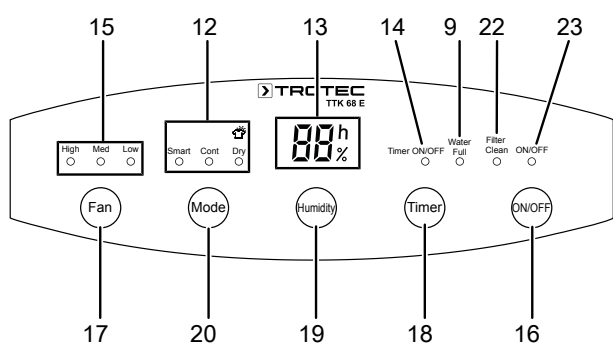
Valdymo elementai

TTK 67 E ir TTK 73 E valdymo elementai yra identiški iki LED *On/Off* (23). Įrenginio TTK 68 E valdymo pultas pasižymi kitokiu išdėstymu ir turi mažiau funkcijų nei TTK 67 E ir TTK 73 E.

TTK 67 E / TTK 73 E



TTK 68 E



Nr.	Pavadinimas	Reikšmė
9	Šviesadiodis indikatorius <i>Water Full</i>	Kondensato indas pilnas Kondensato indas nėra tinkamai nustatytas (tik TTK 67 E ir TTK 73 E)
10	Šviesadiodis indikatorius <i>Swing</i>	Šviečia, kai suaktyvinta siūbavimo funkcija.
11	Šviesadiodis indikatorius <i>Fixed</i>	Šviečia, kai automatinis vėdinimo sklendės judėjimas yra išjungtas.
12	Šviesadiodžiai indikatoriai <i>Darbo režimai</i>	Darbo režimo indikatorius: <i>Smart</i> = automatinis darbo režimas <i>Cont</i> = nuolatinio veikimo režimas <i>Quiet</i> = Nakties režimas (tik įrenginiuose TTK 67 E ir TTK 73 E) <i>Dry</i> = sausinimo arba skalbinių džiovinimo funkcija
13	Segmentinis indikatorius	Patalpos faktinio santykinio oro drėgnumo indikatorius Norimo patalpos oro drėgnumo indikatorius Darbo valandų skaičiaus indikatorius programuojant laikmatį Rodomas pranešimas, kai aktyvinta apsauga nuo vaikų
14	Šviesadiodis indikatorius <i>Timer ON/OFF</i>	Šviečia, kai suaktyvintas laikmatis
15	Šviesadiodžiai indikatoriai <i>Ventiliatoriaus greitis</i>	Ventiliatoriaus greičio indikatorius: <i>High</i> = didelis <i>Med</i> = vidutinis <i>Low</i> = mažas
16	Mygtukas <i>ON/OFF</i>	Įrenginio įjungimas ar išjungimas
17	Mygtukas <i>Fan</i>	Ventiliatoriaus greičio nustatymas: <i>High</i> = aukštas <i>Med</i> = vidutinis <i>Low</i> = žemas
18	Mygtukas <i>Timer</i>	Laikmačio įjungimas ir išjungimas
19	Drėgnumo mygtukas <i>Humidity</i>	Pasirinkimo mygtukas pageidaujama santykiniam patalpos oro drėgnumui nustatyti nuo 30 % iki 80 %, 10% pakopomis
20	Mygtukas <i>Mode</i>	Pasirinkimo mygtukas <i>Smart</i> = automatinis režimas <i>Cont</i> = nuolatinis veikimas <i>Quiet</i> = naktinis režimas (tik naudojant TTK 67 E ir TTK 73 E) <i>Dry</i> = sausinimo arba skalbinių džiovinimo funkcija
21	Mygtukas <i>Swing</i>	Siūbavimo funkcijos įjungimas arba išjungimas (tik TTK 67 E ir TTK 73 E)
22	Šviesadiodis indikatorius <i>Filter Clean</i>	Reikia išvalyti filtrą
23	Įjungimo / išjungimo šviesadiodis indikatorius <i>ON/OFF</i>	Šviečia eksploatacijos metu (tik įrenginiuose TTK 68 E ir TTK 73 E)



Įspėjimas apie elektros įtampą

Elektros smūgio pavojus!

Įrenginyje nėra apsaugos nuo vandens.

Kyla elektros smūgio pavojus!

Niekada nenaudokite įrenginio tose vietose, kur į prietaisą gali patekti lašantis, purškiamas ar tekantis vanduo, ir niekada nenardinkite jo į vandenį!

Įrenginio įjungimas

Įrengė ir parengę įrenginį naudoti, kaip aprašyta skyriuose „Montavimas“ ir „Naudojimo pradžia“, galite jį įjungti.

1. Paspauskite mygtuką *ON/OFF* (16).

⇒ Įrenginys pradeda veikti *Sausinimo* režimu.

Darbo režimų nustatymas

- Automatinis režimas
- Nuolatinio veikimo režimas
- Nakties režimas (tik įrenginiuose TTK 67 E ir TTK 73 E)
- Oro sausinimo / skalbinių džiovinimo funkcija

Automatinis režimas

Oro drėgnumas reguliuojamas automatiškai, atsižvelgiant į patalpos temperatūrą. Įrenginys temperatūrą atpažįsta automatiškai. Įrenginys pats išsijungia tik esant būtinybei.

1. Laikykite nuspaustą mygtuką „Mode“ (20), kol užsidegs darbo režimo *Smart* (12) šviesadiodis indikatorius.

⇒ Pasirinktas automatinis darbo režimas.

Nuolatinio veikimo režimas

Įrenginys sausina orą nuolatos, nepaisant santykinio patalpos oro drėgnumo. Įrenginiui veikiant šiuo režimu, pageidaujamo santykinio patalpos oro drėgnumo nustatyti negalima. Galima laisvai pasirinkti ventiliatoriaus greitį.

1. Laikykite nuspaustą mygtuką „Mode“ (20), kol užsidegs darbo režimo *Cont* (12) šviesadiodis indikatorius.

⇒ Pasirinktas nuolatinio veikimo režimas.



Informacija

Įrenginiui veikiant nuolatinio veikimo režimu, galima prijungti kondensato išleidimo žarną, kad susikaupęs kondensatas būtų nuolat išleidžiamas.

Nakties režimas (tik įrenginiuose TTK 67 E ir TTK 73 E)

Įrenginys veikia naktiniu režimu, ventiliatoriui sukantis mažiausiu greičiu. Patalpos oro drėgnumas yra nustatomas automatiškai pagal patalpos temperatūrą.

1. Laikykite nuspaustą mygtuką *Mode* (20), kol užsidegs nakties režimo šviesadiodis indikatorius *Quiet* (12).

⇒ Pasirinktas nakties režimas.

Oro sausinimo / skalbinių džiovinimo funkcija

Įrenginys veikia, kol skalbiniai yra džiovinami. Po to įrenginys palaiko žemą oro drėgnumo lygį, kad būtų išvengta pelėsio vystymosi. Veikiant šiam darbo režimui, nėra galimybės reguliuoti ventiliatoriaus greičio ir patalpos drėgmės lygio.

1. Laikykite nuspaustą mygtuką *Mode* (20), kol užsidegs oro sausintuvo režimo šviesadiodis indikatorius *Dry* (12).

⇒ Pasirenkamas darbo režimas „Oro sausintuvas“ arba skalbinių džiovinimo funkcija.

Pageidaujamo patalpos santykinio oro drėgnumo nustatymas

Norėdami nustatyti oro drėgnumą, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. Laikykite nuspaustą mygtuką *Humidity* (19), kad nustatytumėte norimą vertę (nuo 30 % iki 80 %, 10 % pakopomis).

2. Mygtuką *Humidity* (19) atleiskite, kai bus pasiekta norima vertė.

⇒ Norimas patalpos santykinis oro drėgnumas bus rodomas segmentiniame indikatoriuje (13) maždaug 5 sek.

⇒ Nustatytas pageidaujamas santykinis patalpos oro drėgnumas.

⇒ Paskui segmentiniame indikatoriuje (13) vėl parodoma dabar išmatuota patalpos oro drėgnumo vertė.

Ventiliatoriaus greičio nustatymas

Galite rinktis tarp žemesnio, vidutinio ir aukštesnio ventiliatoriaus greičio.

1. Paspauskite mygtuką *Fan* (17), kad pasirinktumėte norimą ventiliatoriaus greitį.

⇒ Užsidega atitinkamas šviesadiodis indikatorius *Ventiliatoriaus greitis* (15).

Laikmačio nustatymas

Norėdami, kad įrenginys būtų įjungtas arba išjungtas po nustatyto valandų skaičiaus (ne daugiau kaip 24 val.), galite užprogramuoti laikmatį.

Laikmatį galima nustatyti įrenginiui veikiant bet kuriuo darbo režimu.

Galite suaktyvinti automatinį įjungimą, kai prietaisas veikia budėjimo režimu.

Pastaba

Įrenginio negalima palikti veikti be priežiūros lengvai prieinamoje patalpoje, kai laikmatis yra suaktyvintas.

Automatinis įsijungimas

✓ Įrenginys veikia budėjimo režimu.

1. Paspauskite mygtuką *Timer* (18), kad užprogramuotumėte automatinį įsijungimą.

2. Mygtuką *Timer* (18) spaudinėkite tol, kol segmentiniame indikatoriuje (13) pasirodys norimas valandų iki automatinio įjungimo skaičius.

⇒ Valandų skaičius bus rodomas segmentiniame indikatoriuje (13) maždaug 5 sek.

⇒ Nustatytas pageidaujamas laikmačio valandų skaičius.

⇒ Įrenginys įsijungs praėjus nustatytam laikui.

Automatinis išsijungimas

✓ Įrenginys įjungtas.

1. Paspauskite mygtuką *Timer* (18), kad užprogramuotumėte automatinį išsijungimą.
2. Mygtuką *Timer* (18) spaudinėkite tol, kol segmentiniame indikatoriuje (13) bus rodomas norimas valandų iki automatinio išsijungimo skaičius.
 - ⇒ Valandų skaičius bus rodomas segmentiniame indikatoriuje (13) maždaug 5 sek.
 - ⇒ Nustatytas pageidaujamas laikmačio valandų skaičius.
 - ⇒ Įrenginys išsijungs praėjus iš anksto nustatytam laikui.

Pastabos dėl automatinio įsijungimo ir išsijungimo:

- Įjungus įrenginį rankiniu būdu, automatinio įsijungimo funkcija išaktyvinama.
- Nutraukus srovės tiekimą, laikmatis bus išjungtas.
- Paspaudus mygtuką *ON / OFF* (16), išjungiama automatinio įjungimo ir išsijungimo funkcija.

Siūbavimo režimas (tik įrenginiuose TTK 67 E ir TTK 73 E)

Siūbavimo režimą pagal poreikį galima įjungti veikiant bet kokiam darbo režimui. Naudojant siūbavimo funkciją, oro išleidimo anga (7) judinama automatiškai, taip užtikrinama nuolatinė oro cirkuliacija.

1. Paspauskite mygtuką *Swing* (21).
 - ⇒ Užsidega šviesadiodis indikatorius *Swing* (10).
 - ⇒ Vėdinimo sklendė nenutrūkstamai judės aukštyn ir žemyn.
2. Norėdami sustabdyti vėdinimo sklendę tam tikroje padėtyje arba išjungti švytavimo funkciją, iš naujo paspauskite mygtuką *Swing* (21).
 - ⇒ Užsidega šviesadiodis indikatorius *Fixed* (11).

Apsauga nuo vaikų

Taip galite aktyvinti apsaugą nuo vaikų:

1. Vienu metu paspauskite ir maždaug 1 sek. palaikykite nuspaudę mygtukus *Mode* (20) ir *Timer* (18).
 - ⇒ Apsauga nuo vaikų suaktyvinta.
 - ⇒ Vos tik paspaudus mygtuką, segmentiniame indikatoriuje įsižiebs pranešimas *LC*.
2. Dar kartą paspauskite ir maždaug 1 sek. palaikykite nuspaudę mygtukus *Mode* (20) ir *Timer* (18), kad išjungtumėte apsaugą.
 - ⇒ Visi mygtukai ir vėl veiks.

Automatinio stabdymo funkcija

Prisipildžius vandens indui, netinkamai jį įstačius arba patalpos oro drėgnumui sumažėjus ir esant 5 % mažesniai, nei nustatytas patalpos oro drėgnumas, įrenginys pats automatiškai išsijungs.

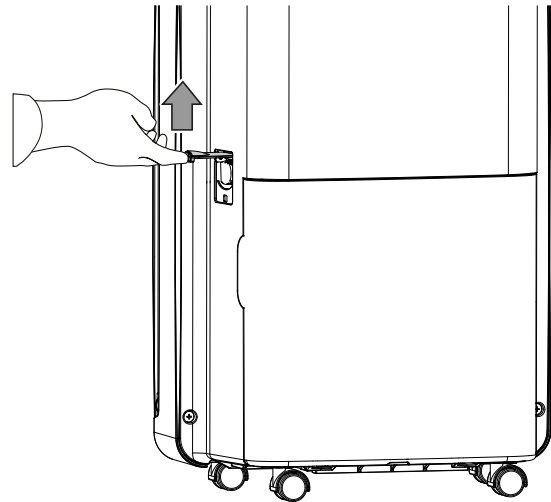
Eksploatavimas prie kondensato jungties prijungus žarną

Norint įrenginį naudoti ilgą laiką jo neišjungiant arba sausinti neprižiūrint, prie įrenginio reikia prijungti tinkamą kondensato išleidimo žarną.

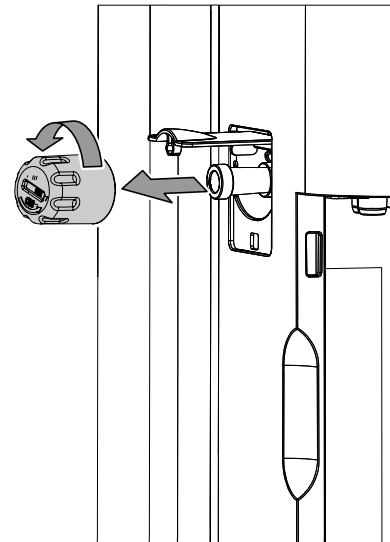
Kondensato žarnelės prijungimas paaiškinamas pagal prietaiso TTK 68 E pavyzdį.

- ✓ Tinkama žarna ($\varnothing = 14$ mm) paruošta.
- ✓ Tinkamas žarnos adapteris paruoštas.
- ✓ Įrenginys yra išjungtas.

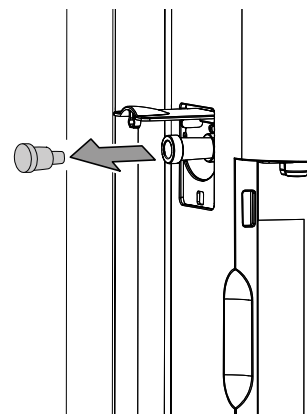
1. Atidarykite kondensato išleidimo žarnos jungties dangtelį (3).



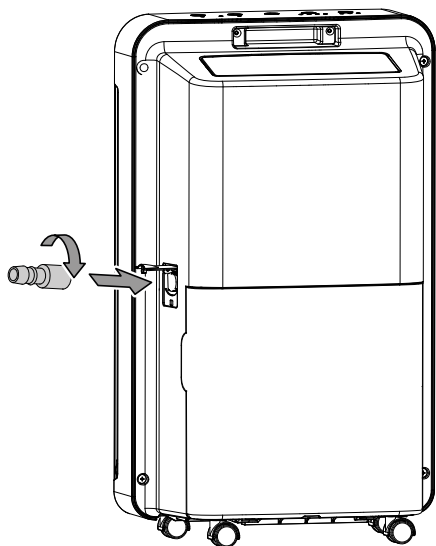
2. Atsukite dangtelį, sukdami jį prieš laikrodžio rodyklę.



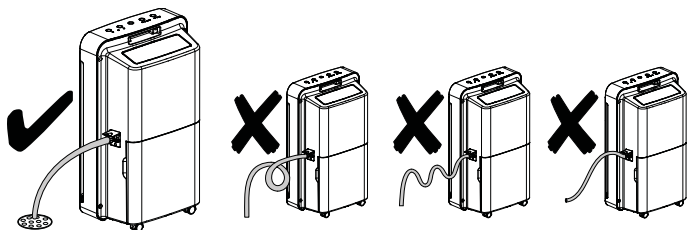
3. Išimkite kamštį.



4. Prisukite prie jungties žarnos adapterį, sukdami jį pagal laikrodžio rodyklę.



5. Užmaukite žarnos galą ant žarnos adapterio.
6. Kitą žarnos galą nuveskite iki tam pritaikytos išleidimo vietos (pavyzdžiui, kanalizacijos arba tinkamo dydžio skysčio surinkimo indo). Užtikrinkite, kad žarna nebūtų užsilenkusi.



Automatinis atitirpinimas

Esant žemai aplinkos temperatūrai, sausindamas garintuvas gali apledėti. Tokiu atveju įrenginys atlieka automatinį atitirpinimą.

Vykstant atitirpinimui sausinimas laikinai nutraukiamas. Ventilatorius sukasi toliau.

Atitirpinimo trukmė gali skirtis. Kai atliekamas automatinis atitirpinimas, įrenginio **neišjunkite**. **Neištraukite** tinklo kištuko iš kištukinio tinklo lizdo.

Skalbinių džiovinimas

Įrenginį taip pat galima naudoti kaip skalbinių džiovinimo patalpos oro sausintuvą džiovinant drėgnus skalbinius gyvenamosiose ar darbo patalpose.

Nustatydami įrenginio ar džiovyklės padėtį, atkreipkite dėmesį į mažiausius atstumus pagal techninius duomenis.

Dėl skalbinių džiovinimo rekomenduojamos toliau nurodytos oro drėgnumo vertės:

- Tinkami dėti į spintą = 46 % santykinis oro drėgnumas
- Tinkami lyginti = 58 % santykinis oro drėgnumas
- Apysausiai = 65 % santykinis oro drėgnumas

Kai šviečia šviesos diodas *Dry* (12), įrenginys automatiškai persijungia į skalbinių džiovinimo režimą. Išdžiovinus drabužius, patalpos drėgmė yra išlaikoma.

Įjungus skalbinių džiovinimo funkciją, ventilatoriaus greičio ir patalpos oro drėgnumo lygio negalima nustatyti rankiniu būdu.

Sureguliuokite santykinio oro drėgnumo nustatymus įrenginyje (pvz., 60 % santykinio oro drėgnumo tinkamiems lyginti skalbiniams). Prireikus naudokite matuoklį oro drėgnumui matuoti.

Norėdami rankiniu būdu nustatyti skalbinių džiovinimo funkciją, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. Mygtuką *Mode* (20) spaudinėkite tol, kol užsidegs darbo režimo *Dry* (12) šviesadiodis indikatorius.
⇒ Skalbinių džiovinimo funkcija nustatyta.

Eksplotacijos nutraukimas



Įspėjimas apie elektros įtampą

Nelieskite tinklo kištuko drėgnomis arba šlapiomis rankomis.

- Išjunkite įrenginį.
- Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.
- Ištraukite kondensato išleidimo žarną ir išleiskite joje esantį likusį skystį.
- Prireikus ištuštinkite kondensato indą.
- Valykite įrenginį, kaip nurodyta skyriuje „Techninė priežiūra“.
- Laikykite įrenginį, kaip nurodyta skyriuje „Transportavimas ir laikymas“.

Klaidos ir gedimai

Gaminant įrenginį, kelis kartus tikrinta, ar jis veikia nepriekaištingai. Vis dėlto atsiradus gedimų, patikrinkite įrenginį pagal toliau pateiktą sąrašą.

Pastaba

Atlikę visus techninės priežiūros ir remonto darbus palaukite mažiausiai 3 minučių. Tik tada vėl įjunkite įrenginį.

Nepavyksta paleisti įrenginio:

- Patikrinkite tinklo jungtį.
- Patikrinkite, ar nepažeistas maitinimo laidas ir kištukas.
- Patikrinkite tinklo saugiklius įrengimo vietoje.
- Patikrinkite, ar tinkamai įstatytas kondensato indas.
- Patikrinkite kondensato indo pripildymo lygį, prireikus indą ištuštinkite. Šviesadiodis indikatorius *Water Full (9)* neturi degti.
- Patikrinkite patalpos temperatūrą. Atkreipkite dėmesį į techniniuose duomenyse nurodytą leidžiamą įrenginio darbinį diapazoną.

Įrenginys veikia, bet nesikaupia kondensatas:

- Patikrinkite, ar neužteršta kondensato inde esanti plūdė. Prireikus išvalykite kondensato indą. Plūdė turi judėti.
- Patikrinkite patalpos temperatūrą. Atkreipkite dėmesį į techniniuose duomenyse nurodytą leidžiamą įrenginio darbinį diapazoną.
- Įsitikinkite, kad santykinis patalpos oro drėgnumas atitinka techninius duomenis.
- Patikrinkite pasirinktą pageidaujamą patalpos oro drėgnumą. Santykinis oro drėgnumas patalpoje, kurioje yra įrenginys, turi viršyti pasirinktą diapazoną. Jei reikia, sumažinkite pasirinktą pageidaujamą patalpos oro drėgnumą.
- Patikrinkite, ar neužterštas oro filtras. Prireikus oro filtrą išvalykite arba pakeiskite.
- Patikrinkite, ar kondensatoriaus išorėje nėra nešvarumų (žr. skyrių „Techninė priežiūra“). Užterštą kondensatorių paveskite išvalyti specializuotai įmonei arba „Trotec“.
- Jei reikia, įrenginys atlieka automatinį atitirpinimą. Kol atliekamas automatinis atitirpinimas, sausinimas nevyksta.

Įrenginys veikia garsiai ir (arba) vibruoja:

- Patikrinkite, ar įrenginys pastatytas vertikaliai ir tvirtai.

Išbėga kondensatas

- Patikrinkite, ar įrenginys sandarus.

Neįsijungia kompresorius:

- Patikrinkite patalpos temperatūrą. Atkreipkite dėmesį į techniniuose duomenyse nurodytą leidžiamą įrenginio darbinį diapazoną.
- Įsitikinkite, kad santykinis patalpos oro drėgnumas atitinka techninius duomenis.
- Patikrinkite pasirinktą pageidaujamą patalpos oro drėgnumą. Santykinis oro drėgnumas patalpoje, kurioje yra įrenginys, turi viršyti pasirinktą diapazoną. Jei reikia, sumažinkite pasirinktą pageidaujamą patalpos oro drėgnumą.
- Patikrinkite, ar įsijungė kompresoriaus apsauga nuo perkaitimo. Atjunkite įrenginį nuo elektros tinklo ir palikite apie 10 minučių atvėsti, prieš vėl įjungdami jį į elektros tinklą.
- Jei reikia, įrenginys atlieka automatinį atitirpinimą. Kol atliekamas automatinis atitirpinimas, sausinimas nevyksta.

Įrenginys labai įkaista, garsiai veikia ir sumažėja jo galia:

- Patikrinkite, ar nepažeistos oro įleidimo angos ir oro filtras. Nuvalykite išorinius nešvarumus.
- Patikrinkite, ar įrenginio išorėje nėra nešvarumų (žr. skyrių „Techninė priežiūra“). Nešvarų įrenginio vidų paveskite išvalyti specializuotai šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonei arba „Trotec“.

Patikrintas įrenginys veikia netinkamai:

Kreipkitės į klientų aptarnavimo skyrių. Jei reikia, pristatykite įrenginį remontuoti į specializuotą šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonę arba į Trotec.

Techninė priežiūra

Techninės priežiūros intervalai

Techninės ir einamosios priežiūros intervalai	kaskart prieš pradėdant naudoti	prireikus	bent kas 2 savaites	bent kas 4 savaites	bent kas 6 mėnesius	bent kartą per metus
Patikrinkite oro įleidimo ir išleidimo angas, ar nėra nešvarumų ir pašalinių daiktų, jei reikia, išvalykite	X			X		
Išorės valymas		X				X
Apžiūra, ar neužterštas įrenginio vidus		X				X
Patikrinimas, ar neužterštas oro filtras ir ar jame nėra svetimkūnių, prireikus valymas arba pakeitimas	X		X			
Oro filtro keitimas					X	
Patikrinimas, ar nėra pažeidimų	X					
Tvirtinimo varžtų patikrinimas		X				X
Bandomasis paleidimas						X
Kondensato indo ir (arba) išleidimo žarnos ištuštinimas ir išvalymas		X				

Techninės ir einamosios priežiūros protokolas

Įrenginio tipas:

Įrenginio numeris:

Techninės ir einamosios priežiūros intervalai	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Patikrinkite oro įleidimo ir išleidimo angas, ar nėra nešvarumų ir pašalinių daiktų, jei reikia, išvalykite																
Patikrinimas, ar neužterštas oro filtras ir ar jame nėra svetimkūnių, prireikus valymas arba pakeitimas																
Išorės valymas																
Apžiūra, ar neužterštas įrenginio vidus																
Oro filtro keitimas																
Tvirtinimo varžtų patikrinimas																
Bandomasis paleidimas																
Kondensato indo ir (arba) išleidimo žarnos ištuštinimas ir išvalymas																
Pastabos																

1 data: Parašas:	2-oji data: Parašas:	3-oji data: Parašas:	4-oji data: Parašas:
5-oji data: Parašas:	6-oji data: Parašas:	7-oji data: Parašas:	8-oji data: Parašas:
9-oji data: Parašas:	10-oji data: Parašas:	11-oji data: Parašas:	12-oji data: Parašas:
13-oji data: Parašas:	14-oji data: Parašas:	15-oji data: Parašas:	16-oji data: Parašas:

Prieš atliekant techninę priežiūrą



Įspėjimas apie elektros įtampą

Nelieskite tinklo kištuko drėgnomis arba šlapiomis rankomis.

- Išjunkite įrenginį.
- Laikydami už tinklo kištuko, maitinimo laidą ištraukite iš kištukinio lizdo.



Įspėjimas apie elektros įtampą

Darbus, kuriuos atliekant reikia atidaryti įrenginį, leidžiama atlikti tik įgaliotoms specializuotoms įmonėms arba „Trotec“.

Šaldomosios medžiagos apytakos ratas



Pavojus

Natūrali šaldomoji medžiaga propanas (R290)!

H220 – Ypač degios dujos.

H280 – Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

P210 – Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P377 – Dujų nuotėkio sukeltas gaisras: negesinti, nebent nuotėkį būtų galima saugiai sustabdyti.

P410 + P403 – Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

- Visas šaldomosios medžiagos apytakos ratas yra hermetiškai uždara sistema, kuriai nereikia techninės priežiūros ir kurią leidžiama techniškai prižiūrėti arba remontuoti tik specializuotoms šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonėms arba „Trotec“.

Saugos ženklai ir iškabos ant įrenginio

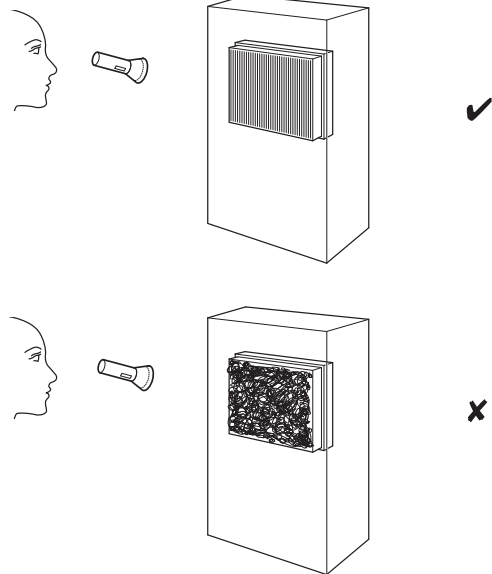
Reguliariai tikrinkite saugos ženklus ir iškabas ant įrenginio. Atnaujinkite neįskaitomus saugos ženklus!

Korpuso valymas

Nuvalykite korpusą drėgna, minkšta, pūkų nepaliekančia šluoste. Saugokite, kad į korpuso vidų nepatektų drėgmės. Saugokite, kad į elektrinius elementus nepatektų drėgmės. Šluostei sudrėkinti nenaudokite agresyvių valymo priemonių, pavyzdžiui, valymo purškiklių, tirpiklių, valiklių, kuriuose yra alkoholio, arba šveitiklių.

Apžiūra, ar nesusitėpė įrenginio vidus

1. Išimkite oro filtrą.
2. Pašvieskite kišeniniu žibintuvėliu į įrenginio angas.
3. Patikrinkite, ar nesusitėpė įrenginio vidus.
4. Jei matote storą dulkių sluoksnį, įrenginio vidų paveskite išvalyti specializuotai šaldymo ir oro kondicionavimo įrangos įmonei arba „Trotec“.
5. Vėl įdėkite oro filtrą.



Oro filtro valymas

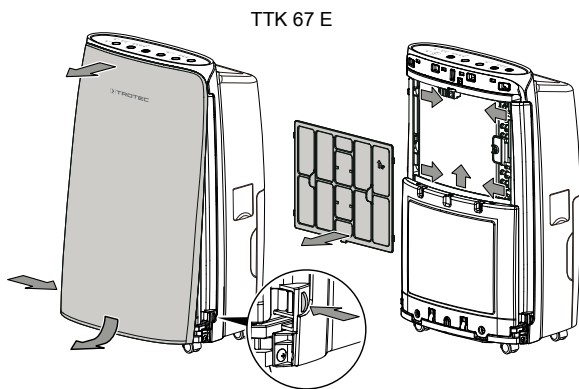
Pastaba

Įsitikinkite, kad oro filtrai nesusidėvėję ir nepažeisti. Oro filtrų kampai ir briaunos neturi būti deformuoti arba užapvalinti. Prieš pakartotinai įstatydami oro filtras, įsitikinkite, kad jie nepažeisti ir sausi!

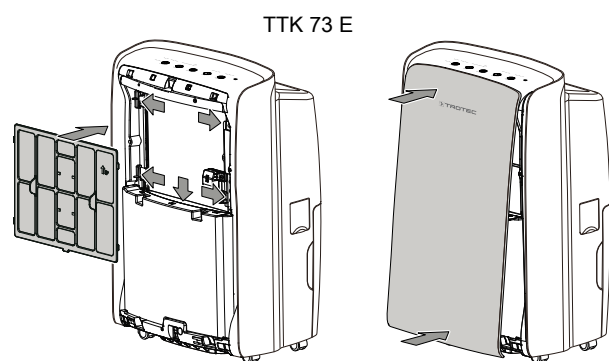
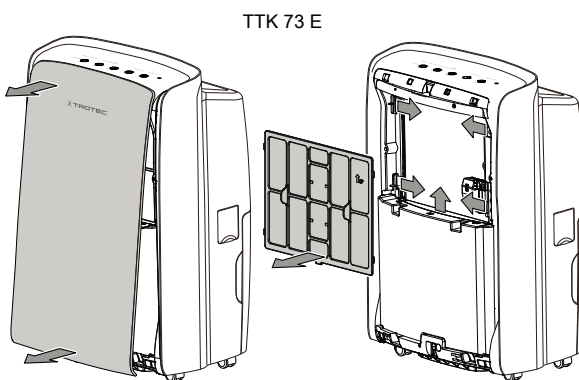
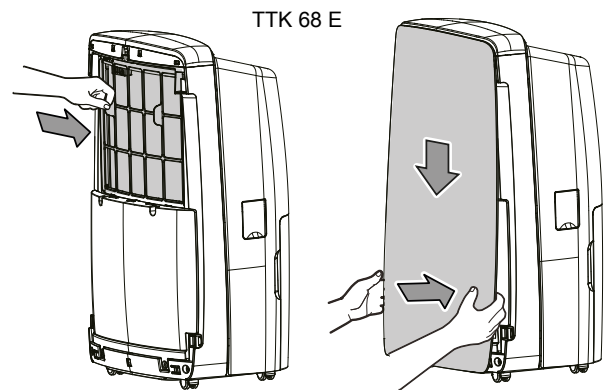
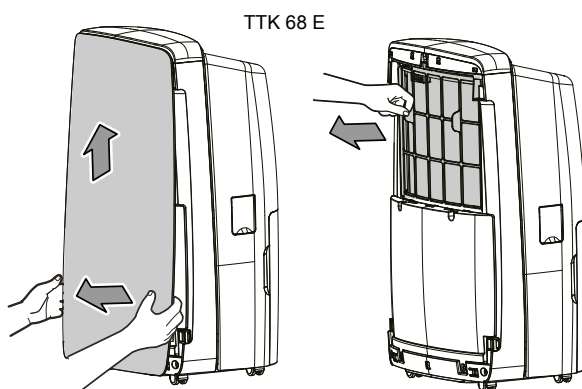
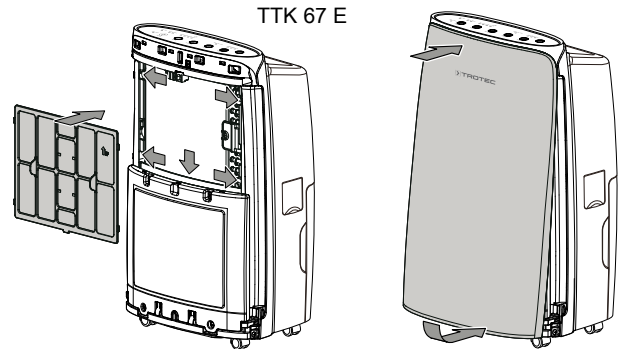
Oro filtrą reikia išvalyti jam užsiteršus arba užsidegus indikatoriumi *Filter Clean* (22). Tai galima pastebėti, pvz., sumažėjus galiai (žr. skyrių „Klaidos ir gedimai“).

- ✓ Įrenginys išjungtas ir atjungtas nuo elektros srovės tinklo.
1. Nuimkite priekinį dangtį, kaip parodyta toliau. Naudodami TTK 67 E, papildomai paspauskite šoninius mygtukus, kad atleistumėte priekinį dangtį.

2. Išimkite filtrą.

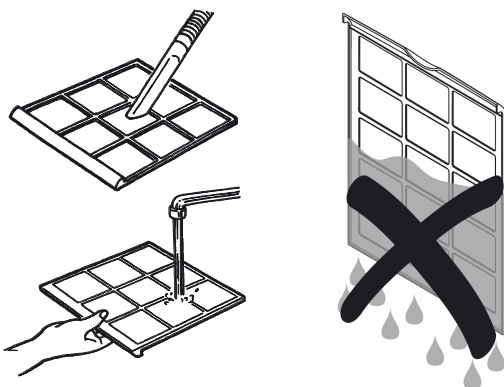


4. Palaukite, kol filtras visiškai išdžius. Nedėkite šlapio filtro į įrenginį.
5. Įstatykite atgal filtrą, įspauskite jį į apačią, kad užsifikuotų.
6. Vėl uždėkite priekinį dangtį.



3. Nuvalykite filtrą minkšta, pūkų nepaliekančia, lengvai sudrėkinta šluoste. Jeigu filtras stipriai užsiteršęs, nuplaukite jį šiltu vandeniu, sumaišytu su neutralia valymo priemone.

7. Norėdami filtrą paleisti iš naujo, vienu metu nuspauskite mygtukus *Fan* (17) ir *Humidity* (19).
⇒ Indikatorius *Filter Clean* (22) užgessta.



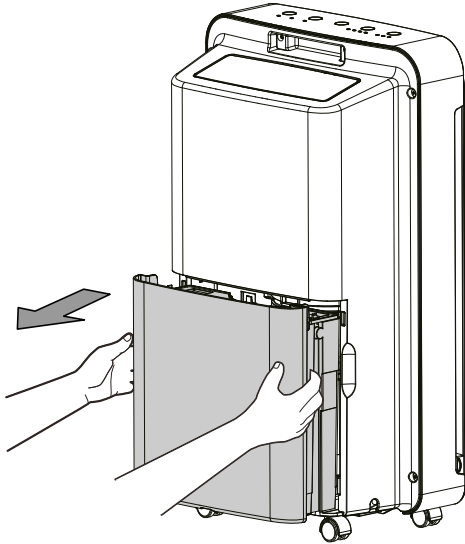
Kondensato indo ištuštinimas

Kai kondensato indas pilnas, įrenginys sustabdo sausinimo režimą ir išsijungia. Užsidega šviesadiodis indikatorius *Water Full* (9).

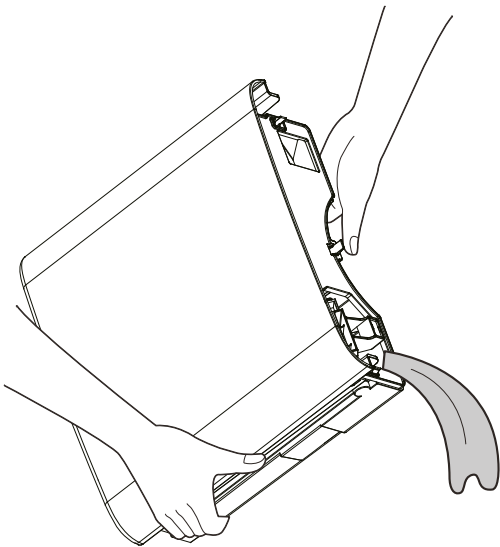
Jei kondensato indas netinkamai įdėtas, TTK 67 E ir TTK 73 E šviečia šviesadiodis indikatorius *Water Full* (9).

Kondensato ištuštinimas paaiškinamas kaip pavyzdys naudojant prietaisą TTK 68 E.

1. Iš įrenginio išimkite kondensato indą.

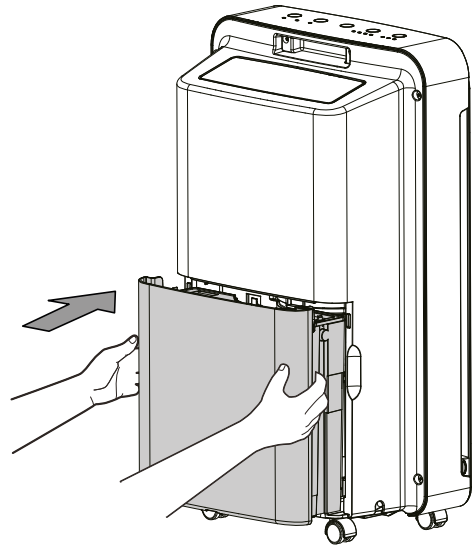


2. Ištuštinkite kondensato indą į kanalizaciją ar kriauklę.



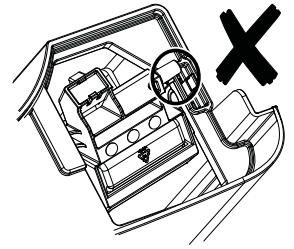
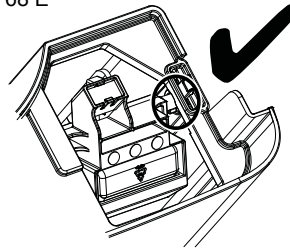
3. Išskalaukite indą švariu vandeniu. Reguliariai valykite indą švelniomis valymo priemonėmis (nenaudokite jokių ploviklių!).

4. Kondensato indą vėl įdėkite į įrenginį. Įdėdami ar išimdami kondensato indą nepažeiskite plūdės.



⇒ Užtikrinkite, kad plūdė būtų tinkamoje padėtyje.

TTK 68 E



⇒ Įsitinkite, kad kondensato indą įdėjote tinkamai, kitaip negalėsite įjungti įrenginio.

Veiksmai po techninės priežiūros


Jei norite toliau naudoti įrenginį:

- Įjunkite įrenginį, įkišdami tinklo kištuką į tinklo kištukinį lizdą.

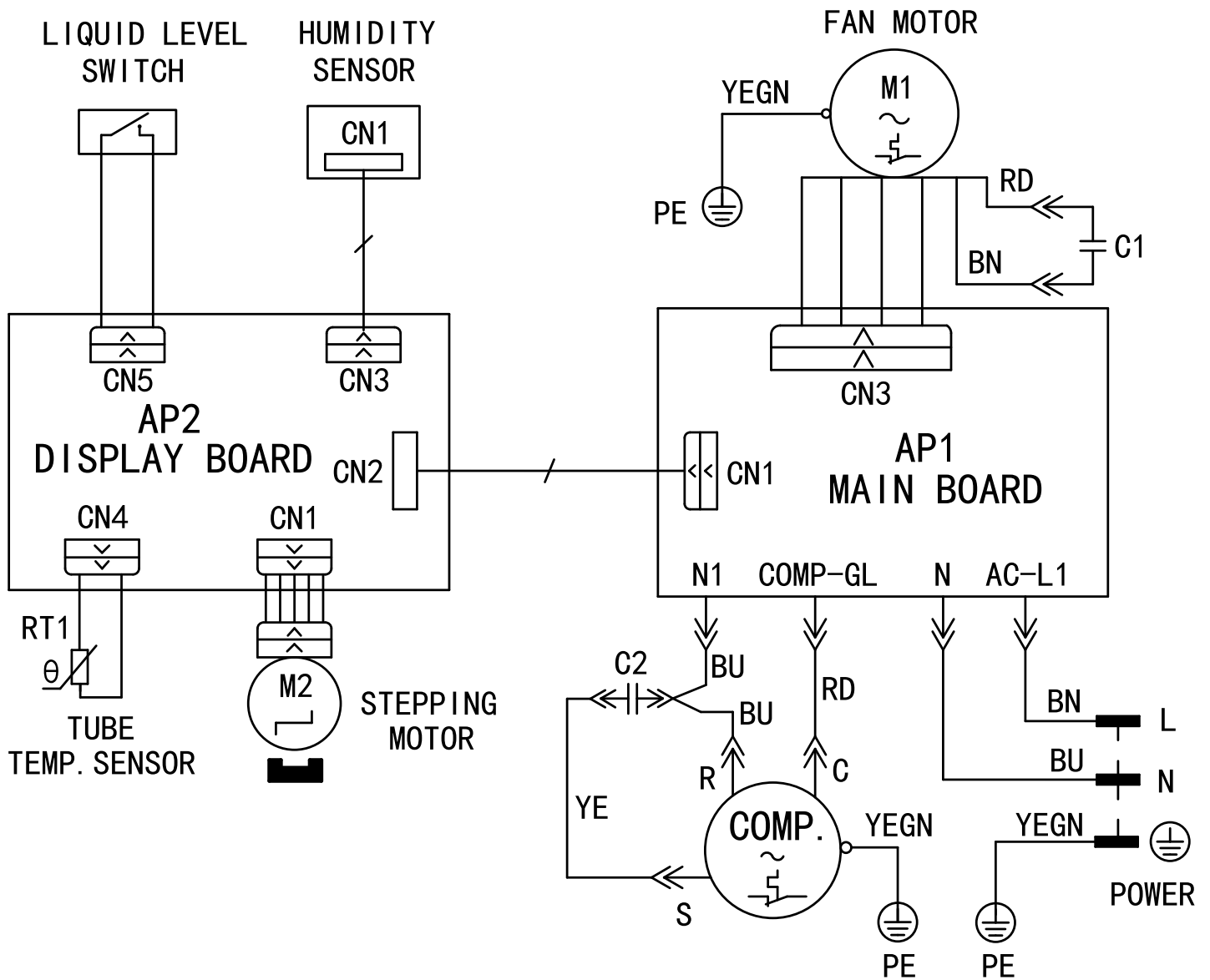
Įrenginio nenaudosite ilgą laiką?

- Laikykite įrenginį, kaip nurodyta skyriuje „Transportavimas ir laikymas“.

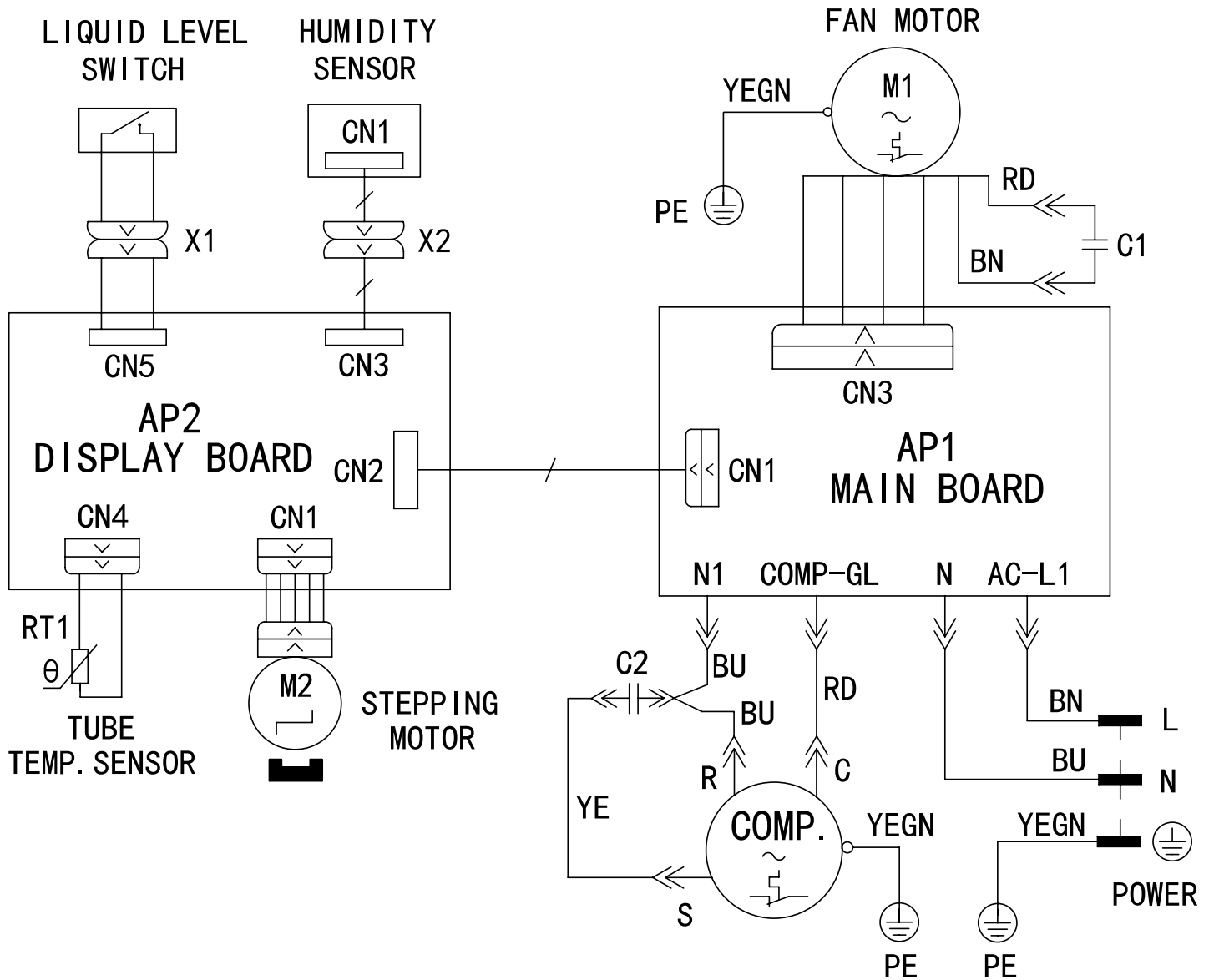
Techninių duomenų priedas
Techniniai duomenys

Parametras	Vertė		
Modelis	TTK 67 E	TTK 68 E	TTK 73 E
Maks. sausinimo galia	24 l / 24 val.	20 l / 24 val.	24 l / 24 val.
Oro tūris 1 lygis (<i>Low</i> (mažas)): 105 m ³ /val. 2 lygis (<i>Med</i> (vidutinis)): 115 m ³ /val. 3 lygis (<i>High</i> (didelis)): 130 m ³ /val.	105 m ³ /val. 115 m ³ /val. 130 m ³ /val.	105 m ³ /val. 115 m ³ /val. 130 m ³ /val.	105 m ³ /val. 115 m ³ /val. 130 m ³ /val.
Darbinis diapazonas (temperatūra)	nuo 5 °C iki 32 °C	nuo 5 °C iki 32 °C	nuo 5 °C iki 32 °C
Darbinis diapazonas (santykinis oro drėgnumas)	nuo 30 % iki 90 % sant. drėgn.	nuo 30 % iki 80 % sant. drėgn.	nuo 30 % iki 90 % sant. drėgn.
Įsiurbimo pusės slėgis	1,5 MPa	1,5 MPa	1,5 MPa
Išleidimo pusės slėgis	3,0 MPa	3,0 MPa	3,0 MPa
Leistinas maks. slėgis	3,0 MPa	3,0 MPa	3,0 MPa
Tinklo jungtis	220–240 V / 50 Hz	220–240 V / 50 Hz	220–240 V / 50 Hz
Apsaugos tipas	IPX0	IPX0	IPX0
Saugiklis 	3,15 A / 250 V kintamajai srovei	3,15 A / 250 V kintamajai srovei	3,15 A / 250 V kintamajai srovei
Maks. naudojami galia	450 W	450 W	450 W
Vardinė srovė	2 A	1,9 A	2 A
Šaldomoji medžiaga	R-290	R-290	R-290
Šaldomosios medžiagos kiekis	110 g	110 g	110 g
Visuotinio atšilimo potencialas	3	3	3
CO ₂ ekvivalentas	0,00033 t	0,00033 t	0,00033 t
Vandens indas	3,5 l	4 l	3,5 l
Garso slėgio lygis	43 dB(A)	43 dB(A)	43 dB(A)
Matmenys (ilgis x plotis x aukštis)	210 x 325 x 580 mm	246 x 367 x 582 mm	220 x 365 x 590 mm
Mažiausias atstumas iki sienų ir daiktų A: viršuje: 50 cm B: gale: 20 cm C: šone: 20 cm D: apačioje: 20 cm	50 cm 20 cm 20 cm 20 cm	50 cm 20 cm 20 cm 20 cm	50 cm 20 cm 20 cm 20 cm
Masė	15,5 kg	15 kg	15,5 kg

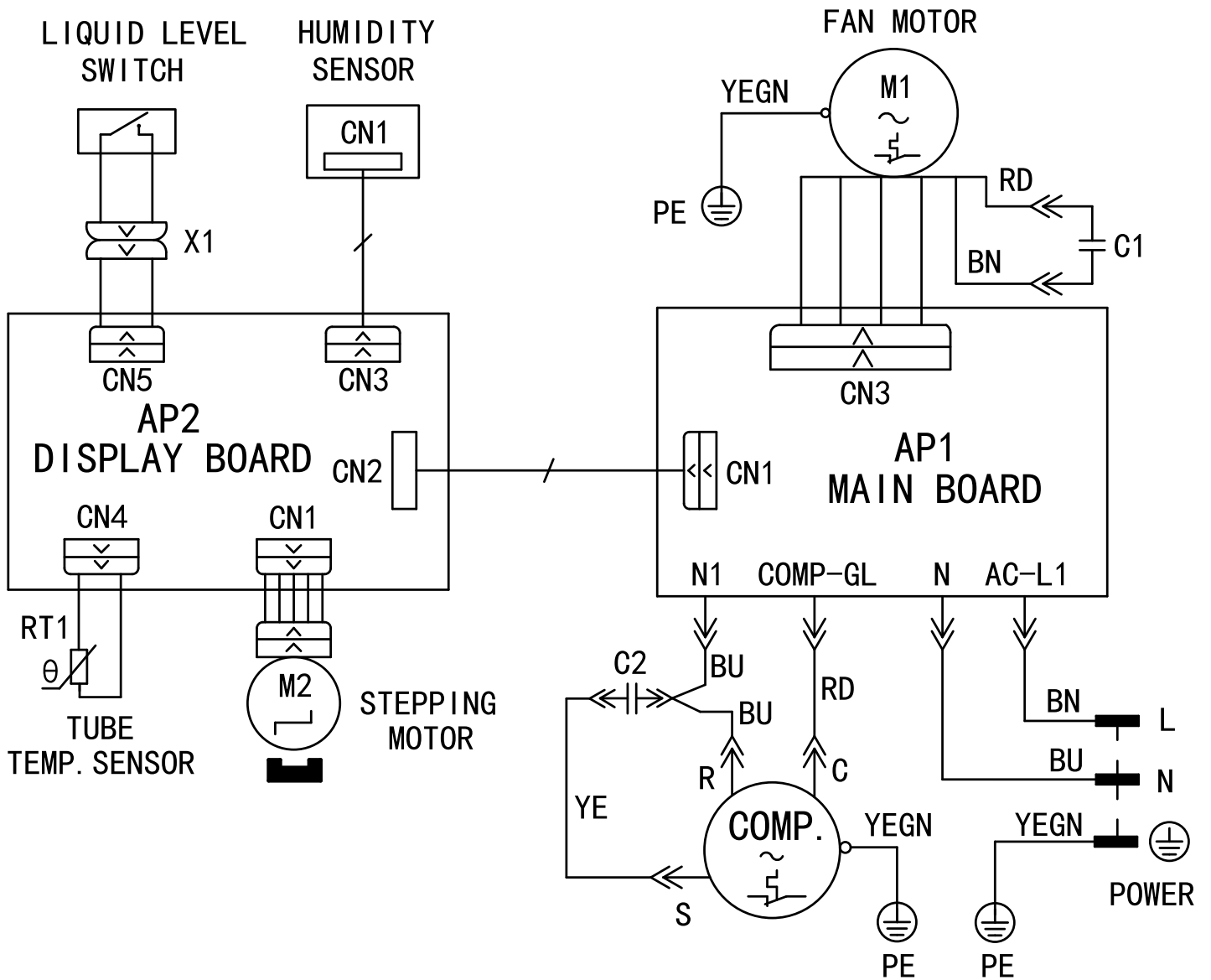
Jungčių schema TTK 67 E



Jungčių schema TTK 68 E

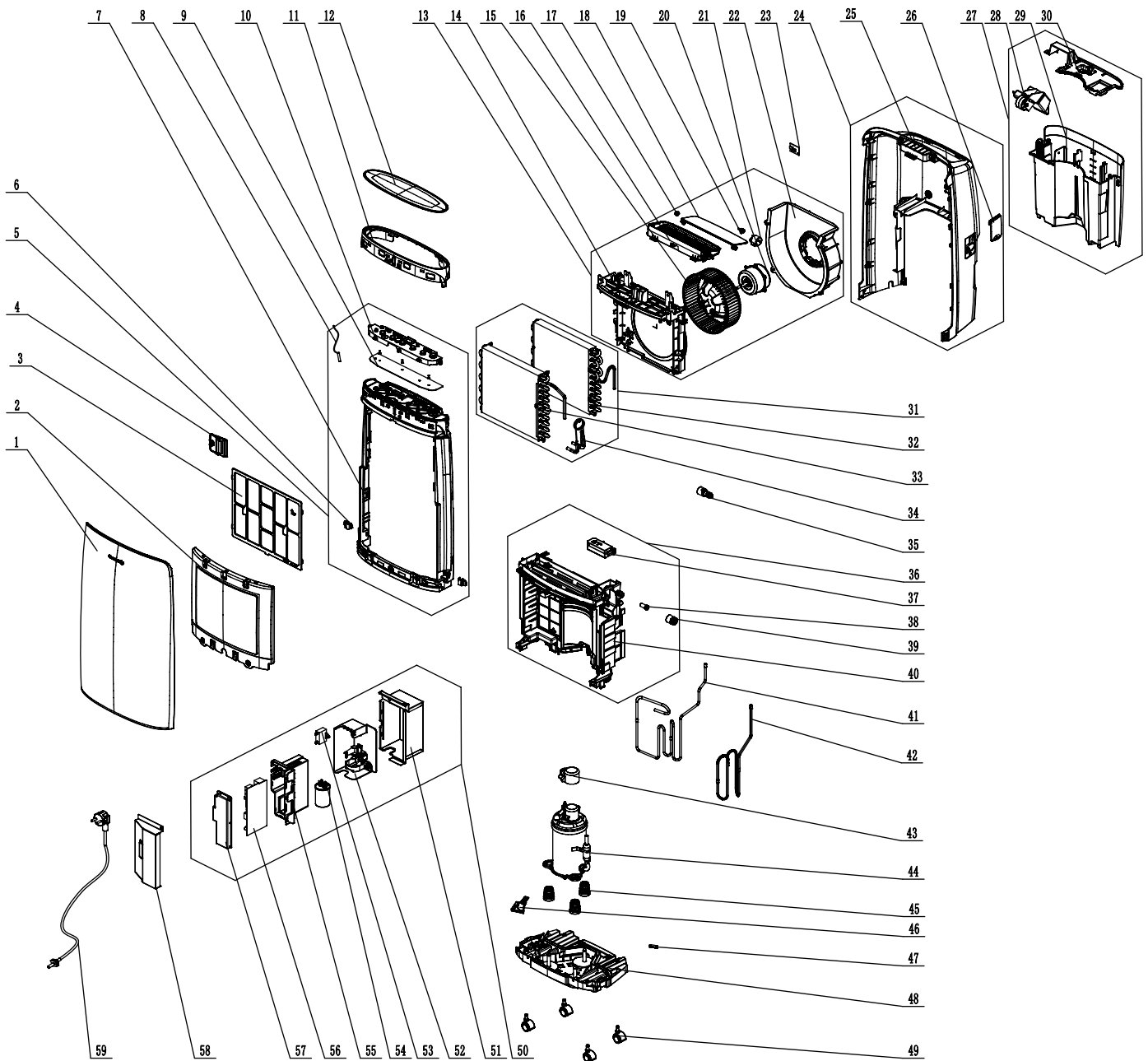


Jungčių schema TTK 73 E



Atsarginių dalių apžvalga TTK 67 E

Pastaba: Atsarginių dalių vietos numeriai skiriasi nuo instrukcijoje nurodytų konstrukcinių dalių vietos numerių.

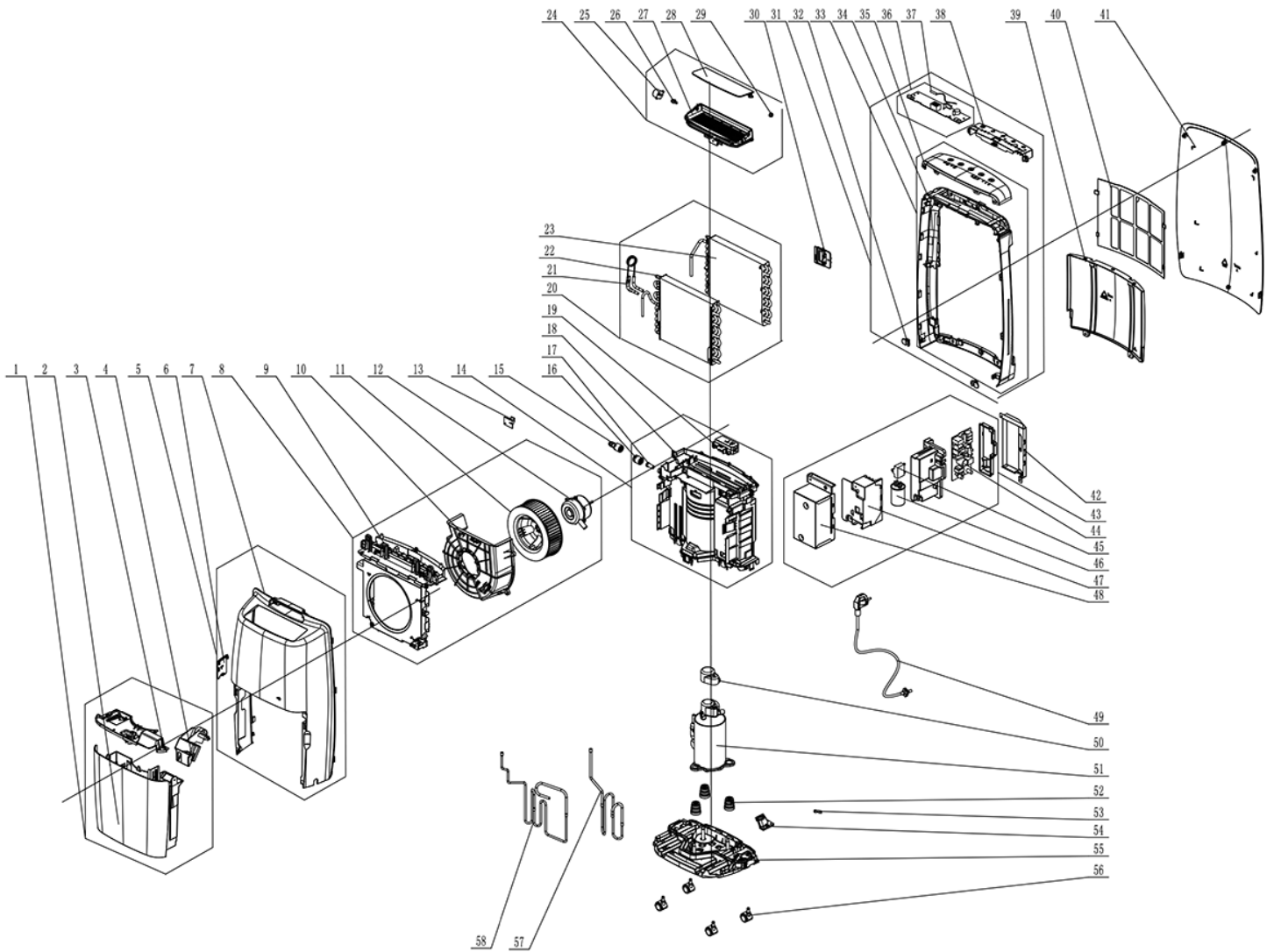


Atsarginių dalių sąrašas

No.	Spare Part	No.	Spare Part
1	Shield Sub-assy	31	Heat-exchange Equipment
2	Lower sealing plate	32	Condenser Sub-Assy
3	Filter Sub-Assy	33	Evaporator Sub-Assy
4	Baffle Plate	34	Capillary Sub-assy
5	Supporting Strip Sub-assy	35	Adaptor sub-assy
6	Front Panel Clip	36	Water Tray Assy
7	Supporting Strip	37	Liquid Level Switch Sub-assy
8	Temperature Sensor	38	Rubber Plug
9	Display Board	39	Cover of drainage hole
10	Display Box	40	Water Tray
11	Decorative Circle	41	Discharge Tube Sub-assy
13	Air Flue Assy	42	Inhalation Tube Sub-assy
14	Diversion Circle	43	Covering Plate
15	Centrifugal Fan	44	Compressor and Fittings
16	Front Grill	45	Compressor Gasket
17	Air Guide Bushing	46	Baffle Plate
18	Guide Louver	47	Cable Clamp
19	Crank	48	Chassis Sub-assy
20	Fan Motor	49	Castor
21	Stepping Motor	50	Electric Box Assy
22	Propeller Housing	51	Electric Box
23	Detecting Plate	52	Installation Box
24	Rear Cover Assy	53	Capacitor
25	Rear Case	54	Capacitor CBB65
26	Cover of drainage hole	55	Electric Controller Box
27	Water Tank Assy	56	Main Board
28	Float meter sub-assy	57	Seal Cover
29	Water Tank	58	Electric Box Cover
30	Water Tank Cover	59	Power Cord

Atsarginių dalių apžvalga TTK 68 E

Pastaba: Atsarginių dalių vietos numeriai skiriasi nuo instrukcijoje nurodytų konstrukcinių dalių vietos numerių.

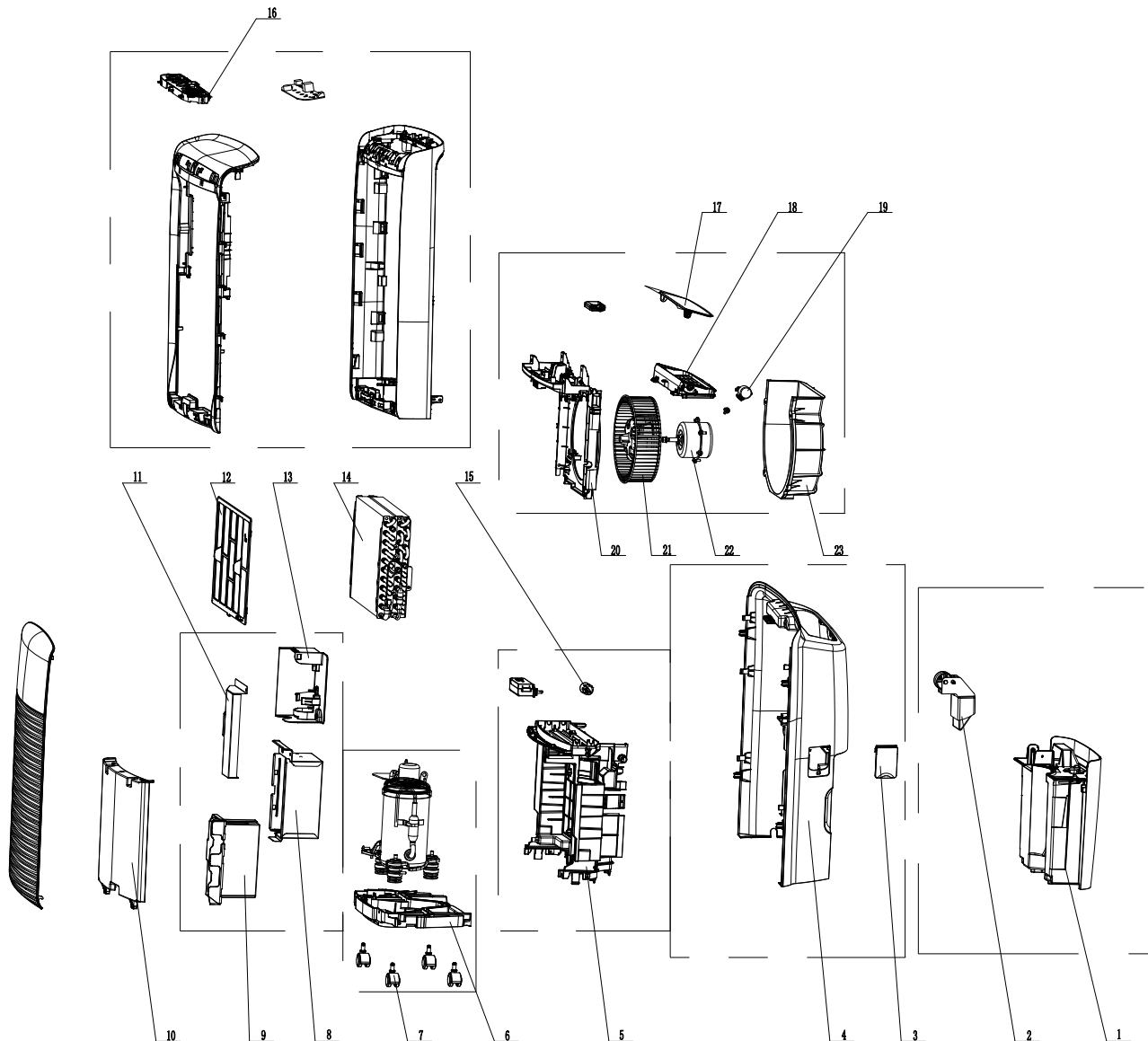


Atsarginių dalių sąrašas

No.	Spare Part	No.	Spare Part
1	Water Tank Assy	30	Baffle Plate
2	Water Tank	31	Front Case Assy
3	Water Tank Cover	32	Front Panel Clip
4	Float Meter Sub-Assy	33	Front Case Sub-Assy
5	Rear Cover Assy	34	Front Case
6	Cover Of Drainage Hole	35	Top Cover
7	Rear Case	36	Display Board
8	Air Flue Assy	37	Temperature Sensor
9	Cover Plate	38	Display Box
10	Propeller Housing	39	Lower Sealing Plate
11	Centrifugal Fan	40	Filter Sub-Assy
12	Fan Motor	41	Front Panel
13	Detecting Plate	42	Electric Box Cover
14	Water Tray Assy	43	Electric Box Assy
15	Adaptor Sub-Assy	44	Main Board
16	Cover Of Drainage Hole	45	Capacitor
17	Rubber Plug	46	Capacitor CBB65
18	Water Tray	47	Installation Box
19	Liquid Level Switch Sub-Assy	48	Electric Box Sub-Assy
20	Heat-Exchange Equipment	49	Power Cord
21	Capillary Sub-Assy	50	Covering Plate
22	Condenser Sub-Assy	51	Compressor And Fittings
23	Evaporator Sub-Assy	52	Compressor Gasket
24	Front Grill Assy	53	Cable Clamp
25	Stepping Motor	54	Baffle Plate
26	Crank	55	Chassis Sub-Assy
27	Front Grill	56	Castor
28	Guide Louver	57	Inhalation Tube Sub-Assy
29	Air Guide Bushing	58	Discharge Tube Sub-Assy

Atsarginių dalių apžvalga TTK 73 E

Pastaba: Atsarginių dalių vietos numeriai skiriasi nuo instrukcijoje nurodytų konstrukcinių dalių vietos numerių.



Atsarginių dalių sąrašas

No.	Spare Part	No.	Spare Part
1	Water Tank	13	Installation Box
2	Float meter sub-assy	14	Heat-exchange Equipment
3	Cover of drainage hole	15	Cover of drainage hole
4	Rear Case	16	Display Box
5	Water Tray	17	Guide Louver
6	Chassis Sub-assy	18	Front Grill
7	Castor	19	Stepping Motor
8	Electric Box Sub-Assy	20	Diversion Circle
9	Electric Controller Box Sub-Assy	21	Centrifugal Fan
10	Lower sealing plate	22	Fan Motor
11	Electric Box Cover	23	Propeller Housing
12	Filter Sub-Assy		

Šalinimas

Visada išmeskite pakavimo medžiagas aplinkai nekenksmingu būdu ir laikydamiesi galiojančių vietinių atliekų šalinimo taisyklių.



Perbrauktos šiukšliadėžės simbolis ant elektros ar elektroninės įrangos atliekos yra iš Direktyvos 2012/19/ES. Tai reiškia, kad, pasibaigus eksploatavimo trukmei, jos negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Jūsų kaimynystėje pasiekiamos nemokamos elektros ir elektroninės įrangos atliekų surinkimo vietos. Adresus galite sužinoti savo miesto arba komunalinėje valdyboje. Informacijos apie kitas grąžinimo galimybes daugelyje ES šalių galite rasti tinklalapyje <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Tokiu atveju kreipkitės į oficialų, jūsų šalyje patvirtintą atliekų utilizavimo įmonę.

Atskirai surenkant elektros ir elektroninės įrangos atliekas, galima jas panaudoti pakartotinai, perdirbti jų medžiagas ar kitaip panaudoti, be to, utilizuojant įrenginiuose galimai esančias pavojingas medžiagas, išvengiama neigiamo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai.

Įrenginyje esančią šaldomąją medžiagą propaną paveskite tinkamai utilizuoti atitinkamai sertifikuotoms įmonėms pagal nacionalinius teisės aktus (Europos atliekų katalogas 160504).

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com