TTK 70 HEPA



LV

EKSPLUATĀCIJAS INSTRUKCIJAS
MITRUMA REGULATORS

TROTEC

TRT-BA-TTK70HEPA-TC211001TTRT09-005-LV

Saturs

Norādījumi par instrukciju lietošanu 2
Drošība 2
Informācija par iekārtu 5
Transportēšana un uzglabāšana 6
Uzstādīšana un ekspluatācijas sākšana 7
Lietošana 8
Papildus pasūtāmi piederumi 11
Kļūdas un traucējumi 12
Apkope 13
Tehniskais pielikums 17
Utilizēšana 20

Norādījumi par instrukciju lietošanu

Simboli

A3 **Bīstami**
Šis simbols norāda, ka galēji ugunsnedrošas gāzes dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.

Brīdinājums
Šis signālvārds apzīmē vidējas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nāvējoši vai smagi savainojumi.

Brīdinājums par elektrisko spriegumu
Šis simbols norāda, ka elektriskā sprieguma dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.

Norāde
Šis signālvārds apzīmē svarīgu informāciju (piemēram, par materiālu bojājumiem), bet ne apdraudējumu.

Informācija
Norādes ar šo simbolu palīdz ātri un droši veikt darbības.

Ievērojiet norādījumus
Norādes ar šo simbolu informē, ka jāievēro instrukcijas.

Šīs instrukcijas jaunāko versiju varat lejupielādēt šajā vietnē:

TTK 70 HEPA

https://hub.trotec.com/?id=45721

Drošība

Pirms ierīces nodošanas ekspluatācijā/lietošanas rūpīgi izlasiet šo instrukciju un uzglabājiet to tiešā ierīces tuvumā vai ierīces atrašanās vietas tuvumā!

Brīdinājums
Izlasiet visus drošības norādījumus un norādes.
Neievērojot drošības norādījumus un norādes, var rasties strāvas trieciens, ugunsgrēks un/vai smagi savainojumi.
Saglabājiet visus drošības norādījumus un norādes turpmākai atsaucei.
Šo ierīci var izmantot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai psihiskām spējām vai personas bez pieredzes un zināšanām, ja tās tiek uzraudzītas vai ir instruētas par drošu ierīces lietošanu un apzinās esošos riskus.
Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt tīrīšanu un apkopi.

- Nedarbiniet iekārtu sprādzienbīstamās telpās vai zonās un neuzstādiet iekārtu tajās.
- Nelietojiet iekārtu agresīvā atmosfērā.
- Novietojiet ierīci vertikāli un stabili uz horizontālas un nekustīgas virsmas.
- Ļaujiet iekārtai nožūt pēc tīrīšanas ar mitru drāniņu. Nelietojiet iekārtu, kad tā ir mitra.
- Nedarbiniet un neizmantojiet iekārtu ar mitrām vai slapjām rokām.
- Nevērsiet tiešu ūdens strūklu pret ierīci.
- Nepārklājiet iekārtu tās darbības laikā.
- Nesēdiet uz iekārtas.
- Ierīce nav rotaļlieta! Nelaidiet tuvumā bērnus un dzīvniekus.
- Darbības laikā ik pa brīdim pārbaudiet ierīci.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce, tās piederumi un pievienotās detaļas nav bojātas. Neizmantojiet bojātas ierīces vai to detaļas.

- Gādājiet, lai visi strāvas vadi ārpus ierīces būtu pasargāti no bojājumiem (piem., dzīvnieku radītiem bojājumiem). Nekad neizmantojiet ierīci, ja elektropadeves vads vai elektrotīkla pieslēgums ir bojāts.
- Tīkla pieslēgumam ir jāatbilst tehniskajā pielikumā minētajai informācijai.
- Iespraudiet kontaktdakšu rozetē, kuras zemējums atbilst tiesību aktos noteiktajām prasībām.
- Izvēloties vada pagarinātāju, ņemiet vērā ierīces pieslēguma jaudu, vada garumu un izmantošanas mērķi. Pilnībā atritiniet pagarinātāju. Nepieļaujiet elektropārslodzi.
- Neizmantojiet ierīci, ja konstatējat kontaktdakšas vai strāvas vada bojājumus.
  Ja tiek bojāts šīs iekārtas tīkla kabelis, tas jānomaina ražotājam, klientu servisam vai līdzīgai kvalificētai personai, lai nerastos apdraudējums.
  Bojāti strāvas vadi rada nopietnus draudus veselībai!
- Pirms apkopes, kopšanas vai remonta darbiem izvelciet vadu no rozetes, satverot to aiz spraudņa.
- Kad ierīce netiek lietota, izslēdziet to un atvienojiet vadu no rozetes.
- Uzstādot ierīci, ievērojiet minimālo attālumu no sienām un priekšmetiem un uzglabāšanas un ekspluatācijas nosacījumus, kā norādīts tehniskajā pielikumā.
- Pārliecinieties, vai gaisa ieplūdes un izplūdes atveres nav nosprostotas.
- Pārliecinieties, vai iesūknēšanas atvere nav aizsērējusi un tajā nav nekādu priekšmetu.
- Nekādā gadījumā nelieciet ierīcē priekšmetus un ķermeņa daļas.
- Neņemiet nost no iekārtas nekādus drošības apzīmējumus, uzlīmes vai etiķetes. Saglabājiet visus drošības apzīmējumus, uzlīmes un etiķetes salasāmā stāvoklī.
- Ierīci transportējiet tikai vertikālā stāvoklī un ar iztukšotu kondensāta tvertni vai iztukšotu kondensāta vanniņu vai izplūdes šļūteni.
- Pirms uzglabāšanas vai transportēšanas iztukšojiet uzkrāto kondensātu. To nedrīkst izmantot kā dzeramo ūdeni. Pastāv veselības apdraudējums!
- Izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas, jo tikai ar tām tiek garantēta pareiza un droša ierīces darbība.

Drošības norādījumi ierīcēm ar viegli uzliesmojošiem aukstumnesējiem

- Ierīci novietojiet tikai telpās, kur nav iespējama dzesētājvielas zudumu uzkrāšanās. Nevēdinātām telpām, kur ierīce tiek uzstādīta, darbināta vai uzglabāta, jābūt veidotām tā, lai neuzkrātos eventuāli dzesētājvielas zudumi. Tas novērš ugunsgrēka vai sprādziena riskus, kas rodas dzesētājvielas aizdegšanās rezultātā, ko izraisa elektriskās krāsnis, plītis vai citi aizdegšanās avoti.

Brīdinājums

- Novietojiet ierīci tikai telpās, kurās nav pastāvīgi atklātas liesmas (piem., ieslēgta gāzes ierīce) vai citu iespējamu aizdegšanās avotu (piem., ieslēgts elektriskais sildītājs).
- Ņemiet vērā, ka dzesētājviela ir bez smaržas.
- Šo ierīci drīkst uzstādīt tikai saskaņā ar valstī spēka esošajiem uzstādīšanas regulējumiem.
- Ievērojiet vietējās instrukcijas.
- Ievērojiet jūsu valstī spēkā esošos noteikumus par gāzes instalācijām.
- Uzstādiet, izmantojiet un uzglabājiet ierīci tikai telpā, kuras platība ir lielāka par 4 m^2.
- Glabājiet ierīci tā, lai nerastos mehāniski bojājumi.
- R290 ir dzesētājviela, kas atbilst Eiropas vides aizsardzības noteikumiem. Dzesēšanas ķēdes daļas nedrīkst būt perforētas.
- Tehniskajos datos ņemiet vērā maksimālo dzesētājvielas daudzumu.
- Nedrīkst ne urbt atveres, ne apdedzināt.
- Neizmantojiet citus līdzekļus, kā tikai tos, ko atkausēšanas procesa paātrināšanai vai ierīces tīrīšanai ir ieteicis ražotājs.
- Jebkurai personai, kas strādā ar dzesētājvielas cirkulāciju, jāvar uzrādīt nozares akreditētas iestādes izsniegtu apliecību par tehnisko sagatavotību, kas pierāda personas kompetenci rīcībai ar dzesētājvielām, izmantojot nozarē zināmu metodi.
- Apkopes darbus drīkst veikt tikai saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Ja tehniskās apkopes un remonta darbu veikšanai nepieciešama citu personu palīdzība, personai, kas apmācīta darbībai ar uzliesmojošām dzesētājvielām, pastāvīgi jāuzrauga šos darbus.
- Viss dzesētājvielas kontūrs ir hermētiski noslēgta sistēma, un tās apkopi vai remontu drīkst veikt tikai specializēti dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai ražotājs.

Paredzētā lietošana

Ierīci drīkst izmantot saskaņā ar tehniskajām specifikācijām tikai telpas gaisa mitruma samazināšanai vai palielināšanai.

Ierīci var lietot kā veļas žāvētāju, lai paātrinātu slapjas veļas žūšanu.

Paredzētā lietošana:

- gaisa mitruma samazināšanai un gaisa sausināšanai:
  - dzīvojamās telpās, guļamtelpās un pagrabtelpās
  - vannasistabās
  - brīvdienu mājās, dzīvojamās piekabēs
- nepārtrauktai gaisa mitruma regulēšanai:
  - noliktavās, arhīvos, laboratorijās, garāžās;
  - ģērbtuvēs u.c.

Jebkāda lietošana, kas nav šeit paredzēta, tiek uzskatīta par nepareizu izmantošanu.

Saprātīgi paredzama nepareiza izmantošana

- Iekārta nav paredzēta lietošanai ražošanas procesos.
- Nenovietojiet uz iekārtas nekādus priekšmetus, piemēram, apģērbu.
- Neizmantojiet ierīci brīvā dabā.
- Neizmantojiet ierīci tiešā peldbaseinu, vannu un dušu tuvumā.
- Nekad negremdējiet ierīci ūdenī.
- Neveiciet nekādas neatļautas izmaiņas konstrukcijā, kā arī neveiciet ierīces pārveidi vai papildināšanu.
- Nenovietojiet ierīci uz mitras vai appludinātas pamatnes, piemēram, grīdas noteku tuvumā.

Personāla kvalifikācija

Personām, kas strādā ar ierīci:

- jābūt pamatzināšanām par drošu rīkošanos ar elektroierīcēm,
- ir izlasījušas un izpratušas instrukcijas, īpaši nodaļu “Drošība”.

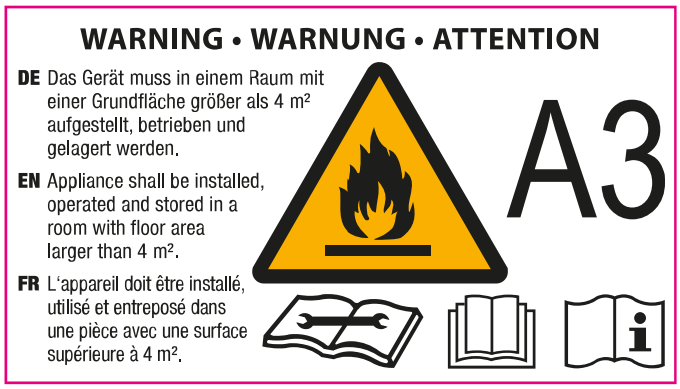
Tehniskās apkopes darbības, kuru laikā ir jāatver ierīces korpuss, drīkst veikt tikai specializēti dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai ražotājs.

Drošības apzīmējumi un zīmes uz ierīces

Norāde

Nenoņemiet no ierīces drošības apzīmējumus, uzlīmes vai etiķetes. Uzturiet visus drošības apzīmējumus, uzlīmes un etiķetes salasāmā stāvoklī.

Uz ierīces atrodas šādi drošības apzīmējumi un plāksnītes:



Ievērot instrukciju

Šis simbols norāda, ka ir jāievēro instrukcija.

Ievērojiet remonta instrukciju

Dzesēšanas līdzekļa utilizācijas, tehniskās apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai personas ar apliecību par tehnisko sagatavotību saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Atbilstoša remonta instrukcija pēc pieprasījuma ir pieejama pie ražotāja.

Citi riski



Bīstami

Dabīgā dzesētājviela propāns (R290)!

H220 — īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H280 — satur gāzi zem spiediena; sasilstot var eksplodēt.
P210 — sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P377 — aizdegšanās no izplūstošas gāzes: Neizdzēst, līdz noplūdes vietu iespējams droši likvidēt.
P410 + P403 — uzglabāt labi vēdinātā vietā, aizsargātu no tiešiem saules stariem.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektrodetaļu remontu drīkst veikt tikai pilnvaroti speciālisti.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektriskās strāvas trieciena risks!
Ierīcei nav aizsardzības pret ūdeni.
Pastāv strāvas trieciena risks!
Nekad neizmantojiet ierīci zonās, kur ierīcē var iekļūt pilošs, smidzinošs vai tekošs ūdens, un nekad neiegremdējiet to ūdenī!



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Veicot jebkādus darbus ar iekārtu, atvienojiet kontaktdakšu no rozetes!
Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.
Izvelciet vada kontaktdakšu no ligzdas, satverot to aiz spraudņa.

Rīcība ārkārtas situācijā

1. Izslēdziet iekārtu.
2. Atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izņemot tīkla kontaktspraudni no kontaktligzdas. To darot, satveriet pašu kontaktspraudni, nevis kabeli.
3. Nepieslēdziet bojātu iekārtu elektrotīklam.

Informācija par iekārtu

Iekārtas apraksts

Ierīcē ir integrēts HEPA filtrs, kas ar 95 % efektivitāti attīra iesūkto gaisu no ziedputekšņiem, vīrusiem, putekļu ērcīšu atliekām, pelējuma sporām un citiem alergēniem.

Ventilators iesūknē mitro telpas gaisu caur gaisa ieplūdes atveri un virza to caur integrēto gaisa filtru, HEPA filtru, iztvaicētāju un kondensatoru. Aukstajā iztvaicētājā telpas gaiss tiek atdzesēts līdz temperatūrai, kas zemāka par rasas punkta temperatūru. Gaisā esošie ūdens tvaiki kondensējas ūdens pilienu vai sarmas veidā uz iztvaicētāja plāksnēm. Kondensatorā sausinātais, atdzesētais gaiss tiek mazliet uzsildīts un izpūsts. Šādi apstrādātais sausākais gaiss atkal tiek sajaukts ar telpas gaisu. Tā kā ierīce nodrošina nepārtrauktu gaisa cirkulāciju, telpā, kur tā ir uzstādīta, tiek samazināts gaisa mitrums.

Automātiskā telpu mitruma regulēšana tiek nodrošināta pēc kondensācijas principa.

Atkarībā no gaisa temperatūras un relatīvā gaisa mitruma ūdens kondensāts konstanti pil vai periodisku atkausēšanas fāžu laikā tiek izvadīts pa noteces sprauslu zem tās esošajā kondensāta tvertnē. Lai noteiktu ūdens līmeni kondensāta tvertnē, tā ir aprīkota ar pludiņu.

Ierīces vadībai un funkciju kontrolei tiek izmantots vadības panelis.

Ja tiek sasniegts kondensāta tvertnes maksimālais uzpildes līmenis vai kondensāta tvertne nav ielikta pareizi, vadības panelī nekavējoties iedegas kondensāta tvertnes kontrollampiņa (skatiet nodaļu “Ekspluatācija”). Ierīce izslēdzas. Kondensāta tvertnes kontrollampiņa izdziest tikai pēc tam, kad atkal ir ievietota iztukšotā kondensāta tvertne.

Kondensāta ūdens izvadīšanai var izmantot arī šļūteni.

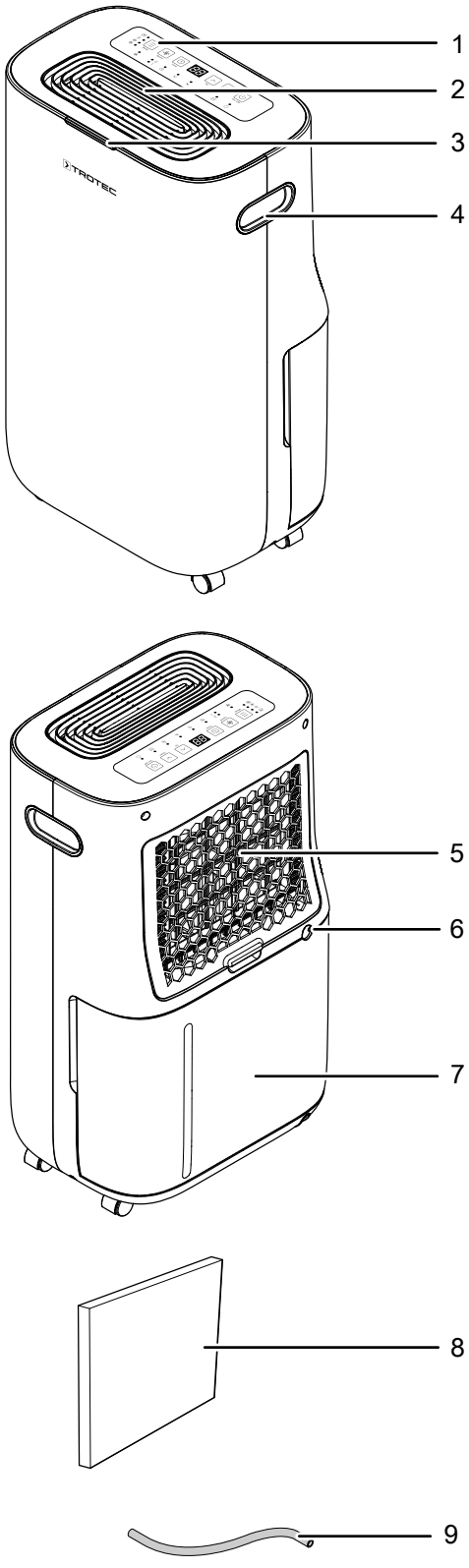
Izmantojot šo ierīci, relatīvo gaisa mitrumu var samazināt līdz pat aptuveni 30 %.

Ierīci var lietot arī kā telpas gaisa un veļas žāvētāju, ko novieto dzīvojamās vai darba telpās.

Ekspluatācijas laikā radītā siltuma dēļ telpas temperatūra var mazliet paaugstināties.

Ierīcei nav aizsardzības pret ūdeni (IPX0).

Iekārtas attēls



Nr.	Apzīmējums
1	Vadības panelis
2	Gaisa izplūdes atvere
3	Pašreizējā gaisa mitruma krāsainā diode
4	Pārnēsāšanas rokturis
5	Gaisa ieplūdes atvere ar integrētu gaisa filtru
6	Kondensāta izvadšļūtenes pieslēgums
7	Kondensāta tvertne
8	HEPA filtrs
9	Kondensāta izvadšļūtene

Transportēšana un uzglabāšana

Norāde

Ja ierīce tiek nelietpratīgi glabāta vai transportēta, to var bojāt.
Ievērojiet informāciju par ierīces transportēšanu un glabāšanu.

Transportēšana

Ņemiet vērā, ka ierīcēm ar uzliesmojošām dzesētājvielām var būt papildu transportēšanas noteikumi. Aprīkojuma kārtību vai maksimālo ierīču daļu skaitu, kuras drīkst transportēt kopā, nosaka piemērojamie transporta noteikumi.

Lai nodrošinātu ērtāku ierīces transportēšanu, tā ir aprīkota ar rokturi.

Pirms katras transportēšanas reizes ievērojiet tālāk minētos norādījumus.

- Izslēdziet ierīci.
- Atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izņemot tīkla kontaktspraudni no kontaktligzdas. To darot, satveriet pašu kontaktspraudni, nevis kabeli.
- Izlejiet atlikušo kondensātu no ierīces un kondensāta izvadšļūtenes (skatiet nodaļu “Apkope”).
- Neraujiet vadu!

Pēc katras transportēšanas reizes izpildiet tālāk minētos norādījumus.

- Pēc transportēšanas novietojiet ierīci vertikāli.

Uzglabāšana

Pirms novietojat ierīci glabāšanā, ievērojiet tālāk minētos norādījumus.

- Izlejiet atlikušo kondensātu no ierīces un kondensāta izvadšļūtenes (skatiet nodaļu “Apkope”).
- Atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izņemot tīkla kontaktspraudni no kontaktligzdas. To darot, satveriet pašu kontaktspraudni, nevis kabeli.

Ja ierīce netiek izmantota, ievērojiet šādus glabāšanas nosacījumus:

- Uzglabājiet ierīci tikai telpā, kuras platība ir lielāka par 4 m^2.
- Uzglabājiet ierīci tikai telpās, kur nav aizdegšanās avota (piemēram, atklātas liesmas, ieslēgtas gāzes ierīces, elektriskā sildītāja).
- Uzglabājiet ierīci sausā, no sala un karstuma pasargātā vietā.
- Glabājiet iekārtu vertikālā pozīcijā vietā, kas pasargāta no putekļiem un tiešiem saules stariem.
- Nepieciešamības gadījumā pārklājiet ierīci, lai pasargātu no putekļiem.
- Lai izvairītos no ierīces bojājumiem, nenovietojiet uz tās priekšmetus vai citas ierīces.

Uzstādīšana un ekspluatācijas sākšana

Piegādes komplektācija

- 1 x iekārta
- 1 x šļūtene kondensāta novadīšanai, garums 30 cm, diametrs 10 mm
- 1 x HEPA filtrs
- 1 x instrukcija

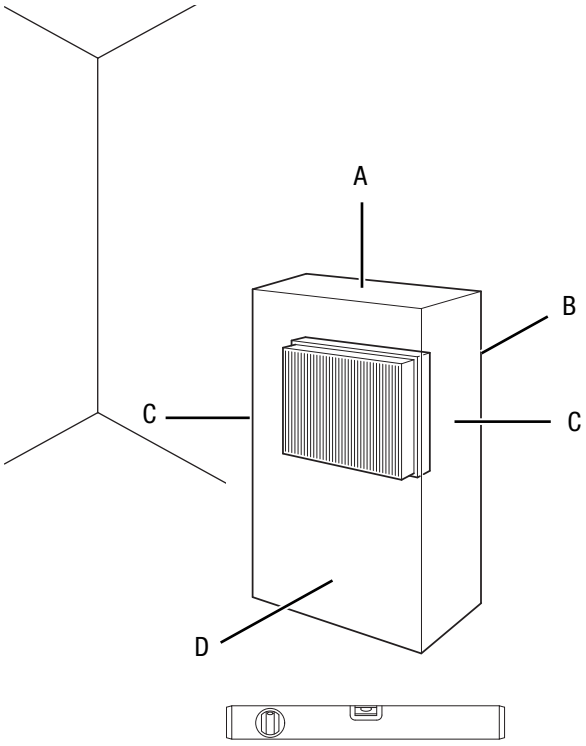
Ierīces izpakošana

Brīdinājums
Pastāv nosmakšanas risks bērniem iepakojuma materiāla dēļ! Glabājiet iepakojuma plēves un daļas bērniem nepieejamā vietā. Pastāv draudi dzīvībai nosmokot.

1. Atveriet kasti un izņemiet iekārtu.
2. Pilnībā noņemiet visu iepakojumu no ierīces.
3. Pilnībā attiniet strāvas vadu. Pievērsiet uzmanību tam, vai elektropadeves vads nav bojāts, un nesabojājiet to attīšanas laikā.

Ekspluatācijas sākšana

Novietojot ierīci, ievērojiet minimālo attālumu no sienām un priekšmetiem, kā norādīts nodaļā “Tehniskais pielikums”.



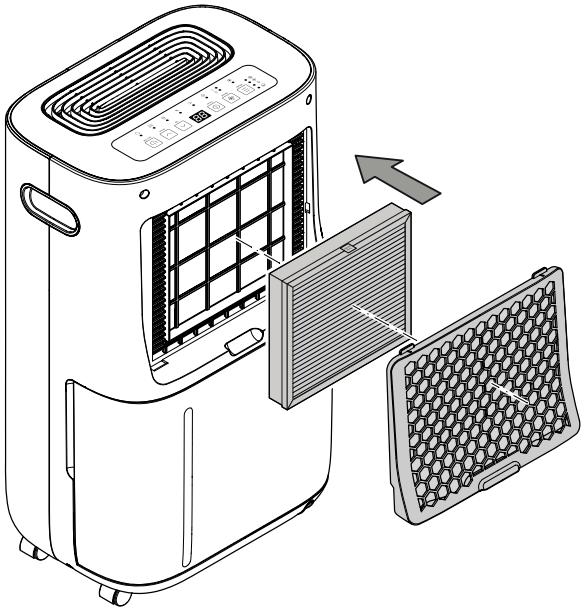
- Pirms ierīces atkārtotas darbināšanas pārbaudiet strāvas vada stāvokli. Ja rodas šaubas par tā stāvokli, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
- Ierīci novietojiet tikai telpās, kur nav iespējama dzesētājvielas zudumu uzkrāšanās.
- Novietojiet ierīci tikai telpās, kurās nav pastāvīgi atklātas liesmas (piem., ieslēgta gāzes ierīce) vai citu iespējamu aizdegšanās avotu (piem., ieslēgts elektriskais sildītājs).
- Novietojiet ierīci vertikāli un stabili uz horizontālas un nekustīgas virsmas.
- Izvietojot strāvas vadu un citus vadus, novērsiet paklupšanas risku, it īpaši tad, ja ierīce tiek uzstādīta telpas centrā. Izmantojiet kabeļu tiltus.
- Pārliecinieties, vai vadu pagarinātāji ir pilnībā attīti vai attiecīgi satīti.
- Uzstādot ierīci, ievērojiet pietiekamu attālumu līdz siltuma avotiem.
- Aizkari un citi priekšmeti nedrīkst aizkavēt gaisa plūsmu.

HEPA filtra ievietošana

Norāde

Izņemiet filtru no iepakojuma. Nomainiet filtru, kā aprakstīts nodaļas “Apkope” sadaļā “HEPA filtra tīrīšana un nomaiņa”.

- Pirms ieslēgšanas pārbaudiet, vai ir ievietots HEPA filtrs.



Kondensāta tvertnes ielikšana

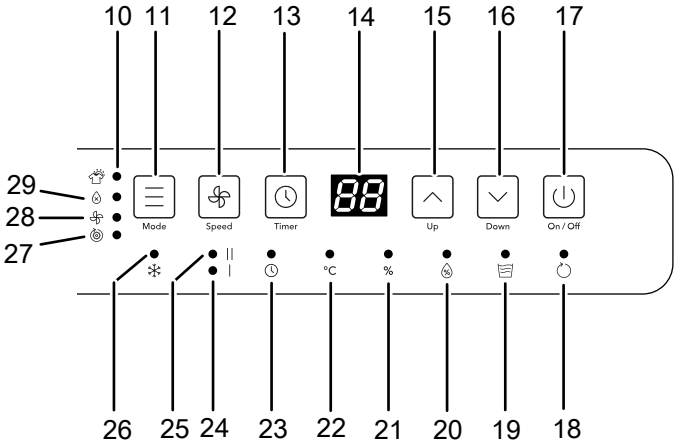
- Pārliecinieties, vai pludiņš ir pareizi ievietots kondensāta tvertnē.
- Pārliecinieties, ka kondensāta tvertne ir iztukšota un ievietota pareizi.

Strāvas vada pieslēgšana

- Iespraudiet kontaktdakšu atbilstoši zemētā rozetē.

Lietošana

- Uzmaniet, lai durvis un logi būtu aizvērti.
- Pēc ieslēgšanas ierīce darbojas pilnīgi automātiski.
- Mitruma savākšanas režīmā ventilators turpina darboties 3 minūtes pēc iestatītās vērtības sasniegšanas.



Vadības elementi

Nr.	Nosaukums	Nozīme
10	LED indikators	Deg, ja izvēlēts veļas žāvēšanas režīms
11	Taustiņš *Mode*	Darbības režīma iestatīšana
12	Taustiņš *Speed*	Ventilatora darbības ātruma iestatīšana
13	Taustiņš *Timer*	Automātiska ierīces izslēgšana (no 1 līdz 24 h) Aktivizē bērnu drošības aizslēgu
14	Segmentu displejs	Parāda vēlamo relatīvo gaisa mitrumu, pašreizējo gaisa mitrumu telpās, stundu skaitu taimerī vai temperatūru
15	Taustiņš *Up*	Vēlamā relatīvā gaisa mitruma/stundu skaita vērtības palielināšana
16	Taustiņš *Down*	Vēlamā relatīvā gaisa mitruma/stundu skaita vērtības samazināšana
17	Taustiņš *On/Off*	Ierīces ieslēgšana vai izslēgšana
18	LED indikators	Mirgo, kad ierīce ir gaidstāves režīmā/ deg, kad ierīce ir ieslēgta
19	LED indikators	Deg, ja kondensāta tvertne ir pilna, nav pareizi ievietota vai tās nav
20	LED indikators	Deg, kad ir sasniegts iestatītais gaisa mitrums
21	LED *%*	Deg, kad tiek parādīts relatīvais gaisa mitrums
22	LED *°C*	Deg, kad tiek parādīta temperatūra telpā
23	LED indikators	Deg, ja aktivizēts taimeris

Nr.	Nosaukums	Nozīme
24	LED **I**	Deg, ja ventilatora darbības ātrums ir mazs
25	LED **II**	Deg, ja ventilatora darbības ātrums ir liels
26	LED indikators ❄	Deg, ja ir aktivizēta automātiska atkausēšana
27	LED indikators ◎	Deg, ja izvēlēts automātiskais darba režīms
28	LED indikators ✣	Deg, ja izvēlēts ventilācijas režīms
29	LED indikators ⊗	Deg, ja izvēlēts mitruma regulēšanas režīms

Brīdinājums par elektrisko spriegumu
Elektriskās strāvas trieciena risks!
Ierīcei nav aizsardzības pret ūdeni.
Pastāv strāvas trieciena risks!
Nekad neizmantojiet ierīci zonās, kur ierīcē var iekļūt pilošs, smidzinošs vai tekošs ūdens, un nekad neiegremdējiet to ūdenī!

Ierīces ieslēgšana

Kad ierīce ir sagatavota darbam, kā aprakstīts nodaļā "Montāža un ekspluatācija", sāk mirgot LED indikators ⟳ (18), kas norāda, ka ierīce atrodas gaidstāves režīmā.

1. Nospiediet taustiņu *On/Off* (17).
   ⇨ Bez pārtraukuma deg LED indikators ⟳ (18).
   ⇨ Ierīce ir darbības režīmā, kas tika aktivizēts pirms pēdējās izslēgšanas reizes.

Pašreizējā gaisa mitruma krāsainā diode

Krāsainā diode (3) neatkarīgi no darbības režīma ar 3 dažādām krāsām parāda pašreizējo telpas relatīvo gaisa mitrumu.

LED indikatora krāsa	Nozīme
Zila	Relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 50 %
Zaļa	Optimāls relatīvais gaisa mitrums starp 50 % un 70 %
Sarkana	Telpas relatīvais gaisa mitrums ir 70 % vai vairāk

Darbības režīmu iestatīšana

Ierīcē var iestatīt šādus darbības režīmus:

- Gaisa sausināšana
- Veļas žāvēšanas funkcija
- Automātiskais režīms
- Ventilēšana

Gaisa sausināšana

Ierīce darbojas, līdz ir sasniegts vēlamais relatīvais gaisa mitruma līmenis telpā. Tad kompresors izslēdzas un ventilators turpina darboties 3 minūtes pirms izslēgšanās. Ja vēlamais telpas relatīvais gaisa mitrums ir pārsniegts, kompresors un ventilators atkal ieslēdzas.

1. Nospiediet taustiņu *MODE* (11), lai izvēlētos darbības režīmu.
   ⇨ Pašreizējā darbības režīma indikators mirgo.
2. Vēlreiz nospiediet taustiņu *MODE* (11), līdz sāk mirgot darbības režīma *Gaisa sausināšana* (29) LED indikators.
   ⇨ Pirms darbības režīma aktivizēšanas izvēlētā darbības režīma LED indikators mirgo aptuveni 5 sekundes.

Vēlamā telpas relatīvā gaisa mitruma līmeņa iestatīšana

Telpas relatīvo gaisa mitrumu iespējams iestatīt tikai darbības režīmā *Gaisa sausināšana*.

1. Vadības panelī iestatiet vēlamo telpas gaisa mitrumu, nospiežot taustiņu *Up* (15) vai taustiņu *Down* (16).
   ⇨ Iestatījumu diapazons ir no 30 % līdz 80 %.
   ⇨ Iestatītā vērtība mirgo 5 sekundes segmenta indikatorā, pēc tam pašreizējais relatīvais gaisa mitrums tiek rādīts bez pārtraukuma.

Automātiskais režīms

Automātiskajā režīmā ierīce automātiski regulē gaisa mitruma līmeni telpā. Kompresors pēc vajadzības ieslēdzas un izslēdzas. Deg LED indikators ◎ (27).

Automātiskajā režīmā ventilatora ātrums saglabājas zemā līmenī (iedegas LED **I**), un to nevar mainīt.

Nav iespējams iestatīt telpas relatīvo gaisa mitrumu.

Segmentu displejā (14) tiek parādīts pašreizējais gaisa mitrums.

Veļas žāvēšanas funkcija

Veļas žāvēšanas funkcijas režīmā ierīce bez pārtraukuma sausina gaisu ar lielu jaudu neatkarīgi no gaisa mitruma līmeņa. Deg LED indikators (10).

Ventilatora ātrums saglabājas augstā līmenī (deg LED **II**), un to nevar mainīt.

Nevar iestatīt relatīvo gaisa mitrumu.

Segmentu displejā (14) tiek parādīts pašreizējais gaisa mitrums.

Ventilēšana

Ventilēšanas režīmā ierīce attīra gaisu, neveicot gaisa sausināšanu.

Ventilācijas režīmā varat izvēlēties mazu vai lielu ventilatora ātrumu.

Segmentu displejā (14) tiek parādīts pašreizējais gaisa mitrums.

1. Nospiediet taustiņu *Speed* (12).
   ⇨ Ja ir iestatīts mazs ventilatora ātrums, deg LED indikators **I** (24).
   ⇨ Ja ir iestatīts liels ventilatora ātrums, deg LED indikators **II** (25).

Taimera iestatīšana

Norāde

Ja taimeris ir aktivizēts, ierīci nedrīkst atstāt bez uzraudzības brīvi pieejamā telpā.

Taimeris nodrošina automātisku izslēgšanos pēc iepriekš iestatīta stundu skaita.

Funkciju var iestatīt visos darbības režīmos. Stundu skaitu iespējams iestatīt ar 1 h intervālu (1 h līdz maksimums 24 h).

Lai iestatītu taimeri, veiciet tālāk minētās darbības:

✓ Ierīce ir ieslēgta.

1. Nospiediet taustiņu *Timer* (13).
2. Vairākas reizes nospiediet taustiņu *Up* (15) vai taustiņu *Down* (16), lai iestatītu vēlamu stundu skaitu (0–24).
   ⇨ Iestatītā vērtība mirgo 5 sekundes segmenta indikatorā, pēc tam atkal tiks rādīts pašreizējais relatīvais gaisa mitrums.
   ⇨ Deg LED indikators ⏲ (23).
   ⇨ Ierīce izslēdzas pēc norādītā laika.

Informācija

Ja neesat pārliecināts, uz cik stundām iestatījāt taimeri, ātri nospiediet taustiņu *Timer* un tiks parādīta iestatītā vērtība.

Norādes par automātisko izslēgšanos:

- Ierīces manuāla izslēgšana deaktivizē tās automātisko izslēgšanos.
- Izvēloties stundu skaitu 0, taimeris tiek izslēgts.

Atmiņas funkcija

Ja ierīci atkal ieslēdzat, tiek saglabāti izvēlētie darbības režīma, relatīvā mitruma un ventilatora ātruma iestatījumi. Taimera iestatījumi netiek saglabāti.

Īsa strāvas padeves pārtraukuma gadījumā ierīce iegaumē iestatījumus. Šajā gadījumā ierīce atkal automātiski ieslēdzas. Izņemot taimeri, iepriekšējie iestatījumi tiek saglabāti.

Auto-stop funkcija

Kad kondensāta tvertne ir pilna, ierīce automātiski izslēdzas. Deg LED indikators 🖃 (19). Iztukšojiet kondensāta tvertni, kā aprakstīts sadaļā *Kondensāta tvertnes iztukšošana*.

Bloķēšanas funkcija

Bloķēšanas funkcija nobloķē taustiņus vadības panelī.

1. Nospiediet taustiņu *Timer* (13) aptuveni 2 sekundes, lai aktivizētu bērnu drošības aizslēgu.
   ⇨ Segmenta indikatorā ir redzama vērtība *LC*.
   ⇨ Vadības panelī ir bloķēta iespēja veikt ievadi.
2. Nospiediet taustiņu *Timer* (13) aptuveni 2 sekundes, lai deaktivizētu bērnu drošības aizslēgu.
   ⇨ Segmenta indikatorā atkal tiek rādīta relatīvā gaisa mitruma vērtība.
   ⇨ Vadības paneļa taustiņu bloķējums ir atcelts.

Telpas temperatūras rādījums

1. Nospiediet taustiņu *Up* (15) aptuveni 3 sekundes.
   ⇨ Atskanēs skaņas signāls, un segmenta indikatorā mirgos telpas gaisa temperatūras rādījums.
   ⇨ Deg LED indikators *°C* (22).
   ⇨ Pēc 5 sekundēm segmenta indikatorā atkal tiek rādīta relatīvā gaisa mitruma vērtība.

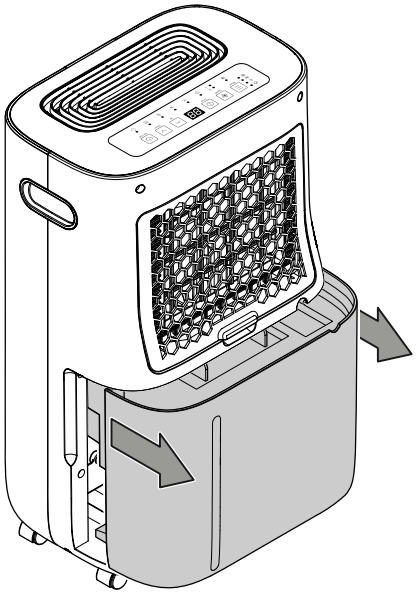
Lietošana ar šļūteni, kas ir pievienota kondensāta pieslēgvietai

Ja ierīce tiek lietota ilgāku laiku vai gaisa sausināšana netiek uzraudzīta, pie ierīces jāpieslēdz komplektācijā iekļautā kondensāta noteces šļūtene.

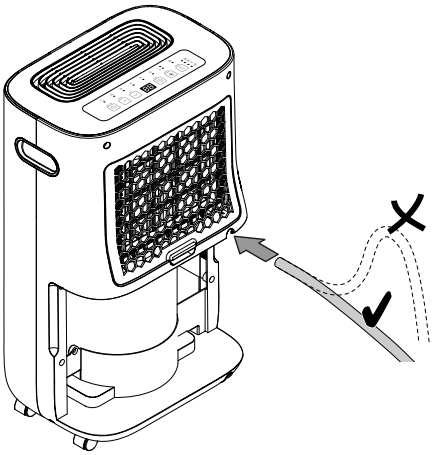
✓ Lietošanai ir pieejama piegādes komplektācijā ietvertā šļūtene (diametrs: 10 mm).

✓ Ierīce ir izslēgta.

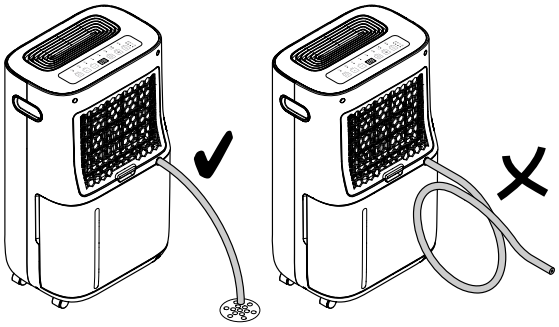
1. Izņemiet kondensāta tvertni.



2. Uzbīdiet vienu šļūtenes galu uz kondensāta noteces šļūtenes pieslēgvietas (6).



3. Ievietojiet kondensāta tvertni atpakaļ ierīcē. Pārliecinieties, ka kondensāta izvadšļūtene nav noslīdējusi vai nav noņemta no pieslēgvietas.
4. Novadiet otru šļūtenes galu ar kritumu piemērotā noteces vietā (piemēram, notekā grīdā) vai pietiekami lielā tvertnē. Gādājiet, lai šļūtene netiktu saliekta un netiktu turēta uz augšu.



5. Noņemiet šļūteni, ja atkal vēlaties kondensātu savākt caur kondensāta tvertni. Pirms novietošanas glabāšanā ļaujiet šļūtenei izžūt.

Automātiska atkausēšana

Ja apkārtējā temperatūra ir zema, gaisa sausināšanas laikā iztvaicētājs var apledot. Šādā gadījumā ierīce veic automātisku atkausēšanu. Atkausēšanas laikā gaisa sausināšana tiek īslaicīgi pārtraukta. Ventilators turpina darboties. Atkausēšanas ilgums var būt atšķirīgs. Automātiskās atkausēšanas laikā neizslēdziet ierīci. Neizņemiet kontaktspraudni no kontaktligzdas.

Automātiskās atkausēšanas laikā deg LED indikators ❄ (26).

Veļas žāvēšana

Ierīci var lietot kā telpas gaisa un veļas žāvētāju, ko novieto dzīvojamās vai darba telpās.

Uzstādot ierīci vai veļas statīvu, lūdzu, ievērojiet tehniskajā informācijā norādīto minimālo attālumu.

Veļas žāvēšanai iesakām šādas gaisa mitruma vērtības:

- Pilnīgi sauss — 46 % relatīvais gaisa mitrums
- Gludināšanai — 58 % relatīvais gaisa mitrums
- Sauss — 65 % relatīvais gaisa mitrums

Ierīcē pielāgojiet relatīvā gaisa mitruma iestatījumus (piemēram, 60 % relatīvais gaisa mitrums gludināšanai paredzētajai veļai). Ja nepieciešams, gaisa mitruma noteikšanai izmantojiet mērierīci.

Ekspluatācijas pārtraukšana

Brīdinājums par elektrisko spriegumu
Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Lai ierīci pārslēgtu gaidstāves režīmā, nospiediet taustiņu *On/Off* (17). Mirgo LED indikators ⏻ (18).
- Atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izņemot tīkla kontaktspraudni no kontaktligzdas. To darot, satveriet pašu kontaktspraudni, nevis kabeli.
- Nepieciešamības gadījumā iztukšojiet kondensāta tvertni vai kondensāta vanniņu.
- Vajadzības gadījumā iztīriet ierīci, kā norādīts nodaļā “Apkope”.
- Uzglabājiet ierīci, kā norādīts nodaļā “Transportēšana un uzglabāšana”.

Papildus pasūtāmi piederumi

Brīdinājums
Izmantojiet tikai piederumus un papildu ierīces, kas ir norādītas šajās instrukcijās.
Izmantojot citus instrumentus un piederumus, kas nav norādīti instrukcijās, pastāv savainojumu gūšanas risks.

Apzīmējums	Artikula numurs
HEPA filtrs Plus	7.710.000.077
Gaisa filtrs Plus	7.710.000.080

Kļūdas un traucējumi

Izgatavošanas laikā iekārtas darbība tika vairākkārt pārbaudīta. Ja tomēr ir radušies darbības traucējumi, pārbaudiet iekārtu, veicot tālāk minētās darbības.

> **Norāde**
>
> Pēc apkopes un remonta darbu veikšanas uzgaidiet vismaz 3 minūtes. Tikai pēc tam ieslēdziet ierīci.

Ierīce nesāk darboties:

- Pārbaudiet elektrotīkla pieslēgumu.
- Pārbaudiet, vai tīkla kabelis un kontaktspraudnis nav bojāti.
- Pārbaudiet drošinātājus uzstādīšanas vietā.
- Pārbaudiet, vai kondensāta tvertne ir ievietota pareizi.
- Pārbaudiet telpas temperatūru. Ievērojiet atļauto ierīces darba temperatūras diapazonu, kā norādīts tehniskajā informācijā.
- Ja ierīce nesāk darboties, lūdziet specializētam uzņēmumam vai ražotājam pārbaudīt ierīces elektrosistēmu.

Ierīce darbojas, bet nav kondensāta:

- Pārbaudiet, vai kondensāta tvertnes pludiņš nav aizsērējis. Ja nepieciešams, iztīriet kondensāta tvertni. Pludiņam ir jābūt kustīgam.
- Pārbaudiet telpas temperatūru. Ievērojiet atļauto ierīces darba temperatūras diapazonu, kā norādīts tehniskajā informācijā.
- Pārliecinieties, vai relatīvais gaisa mitrums atbilst tehniskajā informācijā norādītajam.
- Pārbaudiet, kāds ir iepriekš izvēlētais vēlamais gaisa mitrums. Gaisa mitruma līmenim ierīces atrašanās vietā jābūt augstākam par izvēlēto diapazonu. Nepieciešamības gadījumā samaziniet vai palieliniet iepriekš izvēlēto vēlamo gaisa mitrumu.
- Pārbaudiet, vai gaisa filtrs un HEPA filtrs ir aizsērējis. Ja nepieciešams, iztīriet vai nomainiet gaisa filtru vai HEPA filtru.
- Pārbaudiet, vai kondensatora ārpusē nav redzami aizsērējumi (skatiet nodaļu “Apkope”). Ja kondensators ir aizsērējis, uzdodiet specializētam uzņēmumam vai ražotājam to iztīrīt.

Ierīce darbojas skaļi vai vibrē.

- Pārbaudiet, vai iekārta ir uzstādīta vertikāli un stabili.

Iztek kondensāts

- Pārbaudiet, vai ierīcē nav radusies sūce.

Kompresors nesāk darbu:

- Pārbaudiet telpas temperatūru. Ievērojiet atļauto ierīces darba temperatūras diapazonu, kā norādīts tehniskajā informācijā.
- Pārliecinieties, vai relatīvais gaisa mitrums atbilst tehniskajā informācijā norādītajam.
- Pārbaudiet, kāds ir iepriekš izvēlētais vēlamais gaisa mitrums. Gaisa mitruma līmenim ierīces atrašanās vietā jābūt augstākam par izvēlēto diapazonu. Nepieciešamības gadījumā samaziniet vai palieliniet iepriekš izvēlēto vēlamo gaisa mitrumu.
- Pārbaudiet, vai nav aktivizēta kompresora aizsardzība pret pārkaršanu. Atvienojiet ierīci no elektrotīkla un ļaujiet tai apm. 10 minūtes atdzist, pirms to atkal pievienojat elektrotīklam.
- Iespējams, ierīcē notiek automātiska atkausēšana. Automātiskās atkausēšanas laikā mitrums netiek regulēts.

Iekārta sakarst, darbojas skaļi, vai samazinās tās jauda:

- Pārbaudiet, vai ierīces ārpusē nav redzami netīrumi (skatiet nodaļu “Apkope”). Ja ierīces iekšpuse ir netīra, uzdodiet to iztīrīt specializētam dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai ražotājam.

Ierīce arī pēc veiktajām pārbaudēm darbojas ar traucējumiem:

Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. Nogādājiet ierīci specializētam dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai ražotājam.

Apkope

Apkopes intervāli

Apkopes un kopšanas intervāls	Pirms katras lietošanas reizes	Pēc vajadzības	Vismaz reizi 2 nedēļās	Vismaz reizi 4 nedēļās	Vismaz reizi 6 mēnešos	Vismaz reizi gadā
Pārbaudiet, vai gaisa ieplūdes un izplūdes vietās nav netīrumu un svešķermeņu, notīriet, ja nepieciešams	X			X		
Tīrīt ierīces ārpusi		X				X
Vizuāli pārbaudīt, vai ierīces iekšpusē nav netīrumu		X				X
Pārbaudīt, vai gaisa filtrs nav aizsērējis un vai tajā nav svešķermeņu; ja nepieciešams, iztīrīt vai nomainīt	X		X			
Nomainīt gaisa filtru					X	
HEPA filtra nomaiņa un tīrīšana		X				X
Pārbaudīt, vai nav bojājumu	X					
Pārbaudīt stiprinājuma skrūves		X				X
Pārbaudīt darbību						X
Iztukšot un iztīrīt kondensāta tvertni un/vai izvadšļūteni		X				

Apkopes un kopšanas protokols

Ierīces tips: .....

Ierīces numurs: .....

Apkopes un kopšanas intervāls	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Pārbaudiet, vai gaisa ieplūdes un izplūdes vietās nav netīrumu un svešķermeņu, notīriet, ja nepieciešams																
Pārbaudīt, vai gaisa filtrs nav aizsērējis un vai tajā nav svešķermeņu; ja nepieciešams, iztīrīt vai nomainīt																
Tīrīt ierīces ārpusi																
Vizuāli pārbaudīt, vai ierīces iekšpusē nav netīrumu																
Nomainīt gaisa filtru																
HEPA filtra nomaiņa un tīrīšana																
Pārbaudīt, vai nav bojājumu																
Pārbaudīt stiprinājuma skrūves																
Pārbaudīt darbību																
Iztukšot un iztīrīt kondensāta tvertni un/vai izvadšļūteni																
Piezīmes																

1. Datums: ..... Paraksts:	2. Datums: ..... Paraksts:	3. Datums: ..... Paraksts:	4. Datums: ..... Paraksts: .....
5. Datums: ..... Paraksts:	6. Datums: ..... Paraksts:	7. Datums: ..... Paraksts:	8. Datums: ..... Paraksts: .....
9. Datums: ..... Paraksts:	10. Datums: ..... Paraksts:	11. Datums: ..... Paraksts:	12. Datums: ..... Paraksts: .....
13. Datums: ..... Paraksts:	14. Datums: ..... Paraksts:	15. Datums: ..... Paraksts:	16. Datums: ..... Paraksts: .....

Pirms apkopes sākšanas veicamās darbības

Brīdinājums par elektrisko spriegumu
Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Izslēdziet iekārtu.
- Atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izņemot tīkla kontaktspraudni no kontaktligzdas. To darot, satveriet pašu kontaktspraudni, nevis kabeli.

Brīdinājums par elektrisko spriegumu
Darbības, kuru laikā ir jāatver ierīce, drīkst veikt tikai pilnvaroti specializētie uzņēmumi vai ražotājs.

Dzesētājvielas sistēma

A3 **Bīstami**
Dabīgā dzesētājviela propāns (R290)!
H220 — īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H280 — satur gāzi zem spiediena; sasilstot var eksplodēt.
P210 — sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P377 — aizdegšanās no izplūstošas gāzes: Neizdzēst, līdz noplūdes vietu iespējams droši likvidēt.
P410 + P403 — uzglabāt labi vēdinātā vietā, aizsargātu no tiešiem saules stariem.

- Viss dzesētājvielas kontūrs ir hermētiski noslēgta sistēma, un tās apkopi vai remontu drīkst veikt tikai specializēti dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai ražotājs.

Drošības apzīmējumi un zīmes uz ierīces

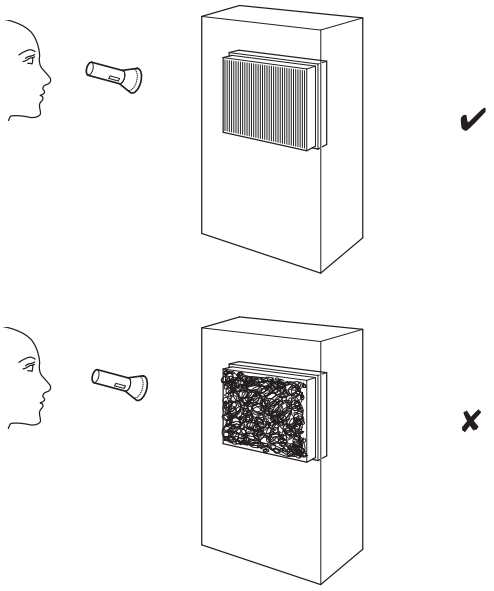
Regulāri pārbaudiet ierīces drošības apzīmējumus un zīmes. Atjaunojiet nesalasāmās drošības zīmes!

Korpusa tīrīšana

Notīriet korpusu ar mīkstu, mitru drānu, kas neplūksnojas. Uzmaniet, lai korpusā neiekļūst mitrums. Elektriskās daļas nedrīkst saskarties ar mitrumu. Drānas samitrināšanai neizmantojiet agresīvus tīrīšanas līdzekļus, piemēram, aerosolus, šķīdinātājus, spirtu saturošus vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus.

Iekārtas iekšpuses vizuāla pārbaude

1. Noņemiet pārsegu ar iebūvēto gaisa filtru.
2. Ar kabatas lukturīti izgaismojiet ierīces atveres.
3. Pārbaudiet, vai ierīces iekšpusē nav netīrumu.
4. Ja pamanāt blīvu putekļu slāni, uzdodiet specializētam dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai ražotājam iztīrīt ierīces iekšpusi.
5. Ievietojiet pārsegu ar iebūvēto gaisa filtru.



HEPA filtra tīrīšana un nomaiņa

Norāde
Neizmantojiet ierīci, ja nav ielikts HEPA filtrs!

Norāde
HEPA filtru nevar mazgāt, un, ja nepieciešams, tas ir jānomaina.

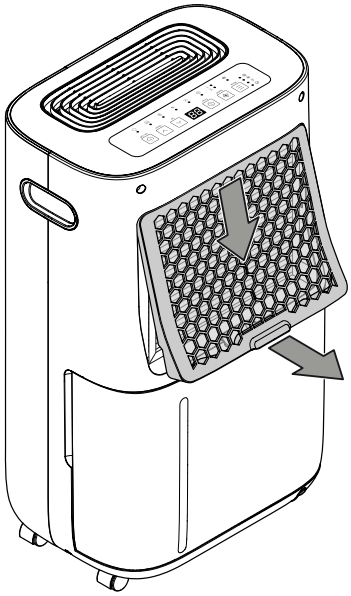
Norāde
HEPA filtra lietošanas ilgums ir atkarīgs no apkārtējās vides apstākļiem, kā arī no ierīces lietošanas ilguma.

- HEPA filtrs ir jātīra vai jānomaina, ja tas ir īpaši netīrs. Tas izpaužas, piemēram, kā samazināta jauda (skatiet nodaļu “Kļūdas un traucējumi”).
- Pirms ieslēgšanas pārbaudiet, vai ir ievietots HEPA filtrs.

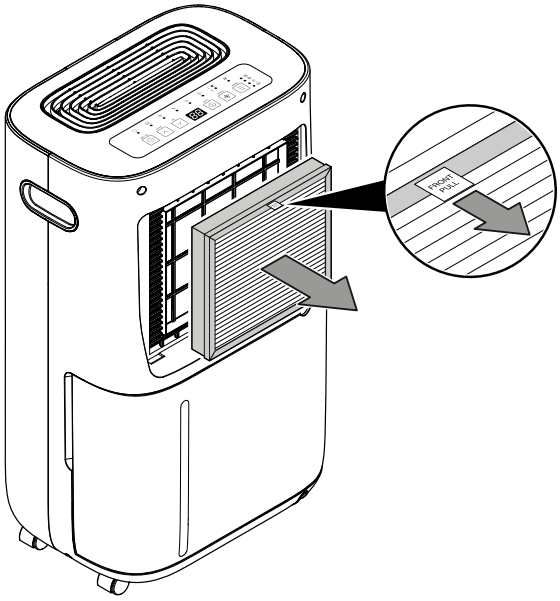
Atkarībā no gaisa piesārņotības pakāpes lietošanas ilgums ir apm. 1 gads.

Nepieciešamības gadījumā vizuāli pārbaudiet, vai HEPA filtrs ir netīrs.

1. Noņemiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu.

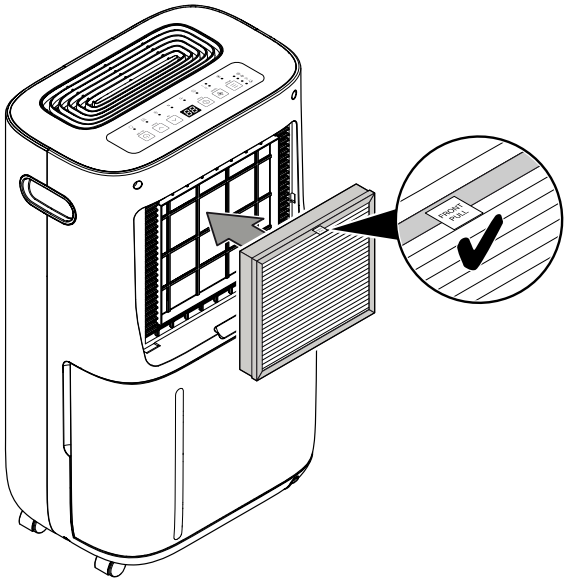


2. Izņemiet HEPA filtru no ierīces, pavelkot aiz mēlītes.

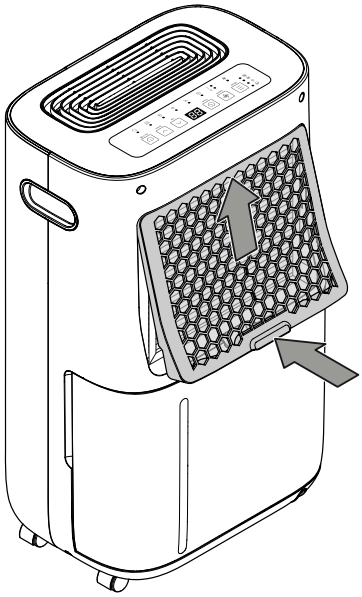


3. Ja HEPA filtrs ir viegli netīrs, notīriet to ar sausu, neplūksnainu drānu. Ja tas ir ļoti netīrs, izmetiet HEPA filtru saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem un izņemiet jauno HEPA filtru no plastmasas iepakojuma.

4. Ielieciet iztīrīto vai jauno HEPA filtru ierīcē. Mēlītei jāatrodas attēlā norādītajā pozīcijā.



5. Ievietojiet atpakaļ gaisa ieplūdes atveres pārsegu.



Gaisa filtra tīrīšana

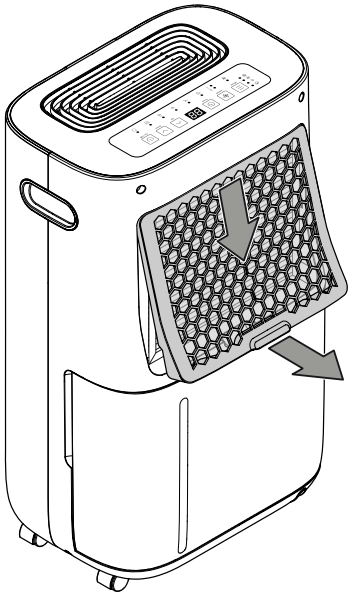
Norāde

Pārbaudiet, vai gaisa ievietotais filtrs nav nolietojies vai bojāts. Pirms gaisa filtra atkārtotas ievietošanas pārliecinieties, ka tas nav bojāts un ir sauss!

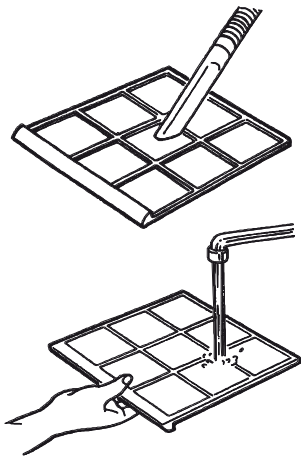
Ierīcei ir gaisa filtrs (priekšfiltrs), kas ir integrēts gaisa ieplūdes vākā.

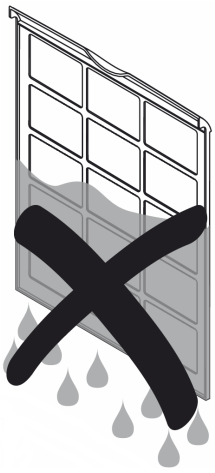
Tiklīdz filtrs ir netīrs, tas ir jāiztīra. Netīrs filtrs var, piemēram, samazināt jaudu (skatiet nodaļu “Kļūdas un traucējumi”).

1. Noņemiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu.



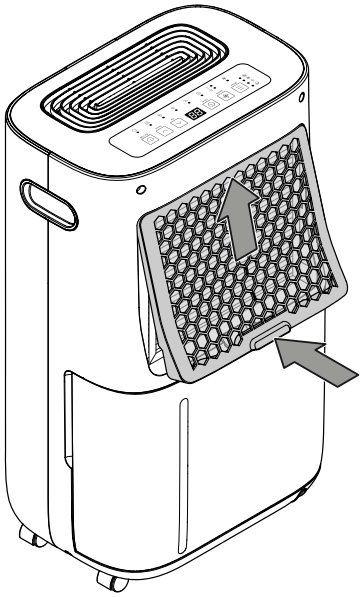
2. Notīriet vāku un integrēto filtru ar mīkstu, neplūksnainu, viegli mitru drānu. Ja filtrs ir ļoti netīrs, mazgājiet to ar siltu ūdeni, kas sajaukts ar neitrālu tīrīšanas līdzekli.





3. Ļaujiet filtram pilnībā izžūt. Neievietojiet gaisa ieplūdes vāku ierīcē ar mitru filtru!

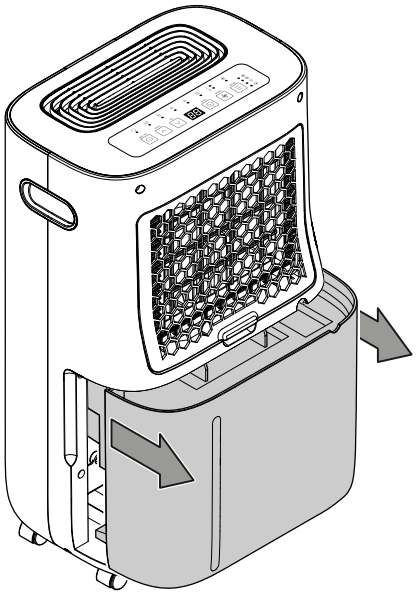
4. Ievietojiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu ierīcē.



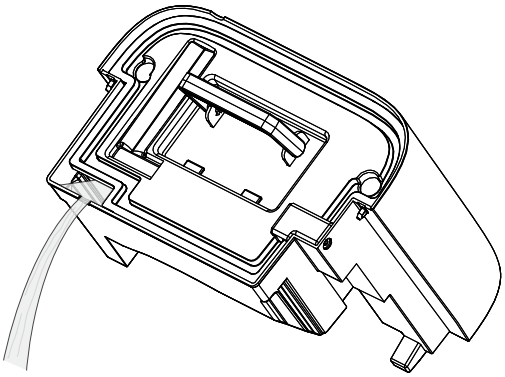
Kondensāta tvertnes iztukšošana

Kad kondensāta tvertne ir pilna vai nav pareizi ievietota, deg LED indikators ≋ (19).

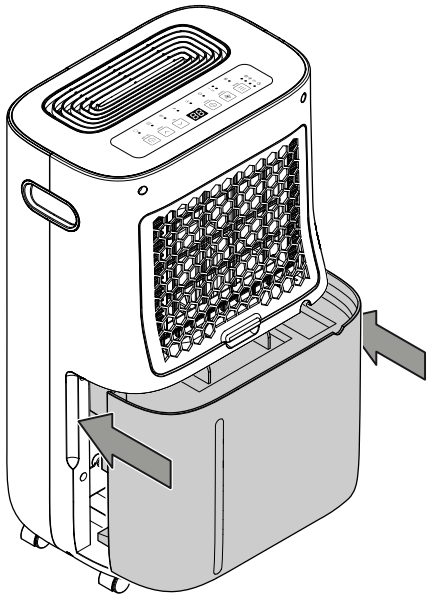
1. Izņemiet kondensāta tvertni no ierīces.



2. Iztukšojiet kondensāta tvertni virs piemērotas notekas, piemēram, tualetē, vannā vai izlietnē.



3. Izskalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Regulāri tīriet tvertni ar saudzīgas iedarbības tīrīšanas līdzekli (neizmantojiet mazgāšanas līdzekli!).
4. No jauna ievietojiet kondensāta tvertni ierīcē.
   Novietojot un izņemot kondensāta tvertni, nesabojājiet pludiņu.
   Gādājiet, lai pludiņš būtu novietots pareizi.
   Raugieties, lai kondensāta tvertne tiktu ievietota pareizi, pretējā gadījumā ierīci nevarēs ieslēgt.



Darbības pēc apkopes

Ja vēlaties turpināt lietot ierīci, veiciet tālāk minētās darbības.

- Pievienojiet ierīci elektrotīklam, pievienojot kontaktspraudni tīkla kontaktligzdai.

Ja neizmantosiet ierīci ilgāku laiku:

- Uzglabājiet ierīci, kā norādīts nodaļā “Transportēšana un uzglabāšana”.

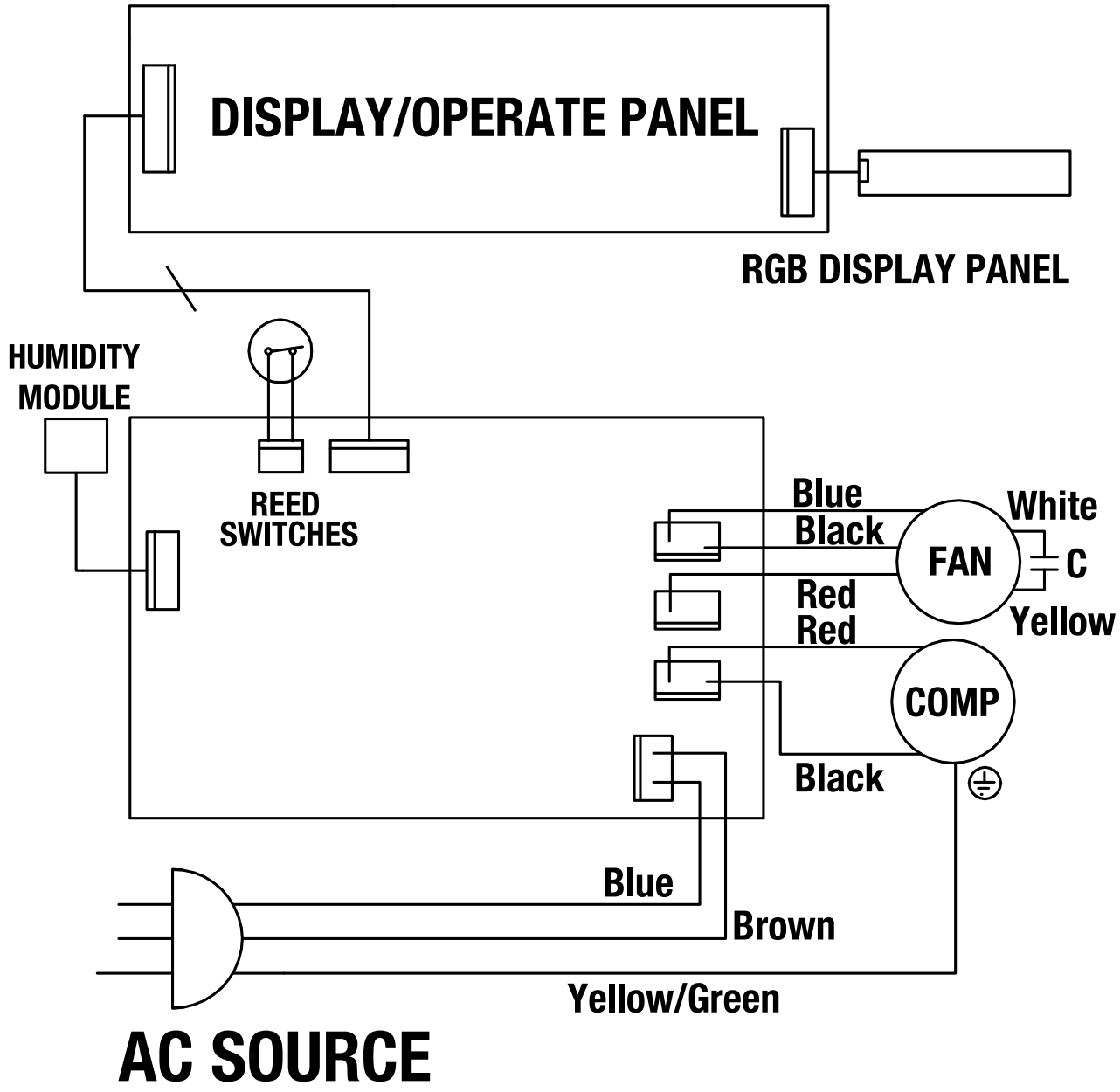
Tehniskais pielikums

Tehniskie dati

Parametrs	**Vērtība**
Modelis	**TTK 70 HEPA (Plus)**
Mitruma regulēšanas jauda, maks.	20 l/24 h
Mitruma regulēšanas jauda pie 30 °C / 80 % relatīvā mitruma	18 l / 24 h*
Gaisa plūsma	140 m^3/h
Darbības diapazons (temperatūra)	No 5 °C līdz 32 °C
Relatīvā gaisa mitruma darba diapazons	No 30 % līdz 80 % relatīvā mitruma
Ieejas spiediens	1,2 MPa
Izejas spiediens	2,5 MPa
Pieļaujamais spiediens maks.	2,5 MPa
Strāvas padeve	220–240 V/50 Hz
Patērētā jauda, maks.	420 W
Nominālā strāva	1,91 A
Drošinātājs ⊟	T 3,15 A
Aizsardzības līmenis	IPX0
Dzesētājviela	R290
Dzesētājvielas daudzums	60 g
Globālās sasilšanas potenciāla faktors	3
CO_2 ekvivalents	0,00018 t
Ūdens tvertne	6,5 l
Skaņas spiediena līmenis	48 dB(A)
Izmēri (garums x platums x augstums)	225 x 340 x 565 mm
Minimālais attālums no sienām un priekšmetiem	
A: augšā	50 cm
B: aizmugurē	50 cm
C: sānos	50 cm
D: priekšā	50 cm
Svars	13 kg

*Mitruma regulēšanas jauda pie 30 °C / 80 % relatīvā mitruma ar HEPA filtru 15 l / 24 h

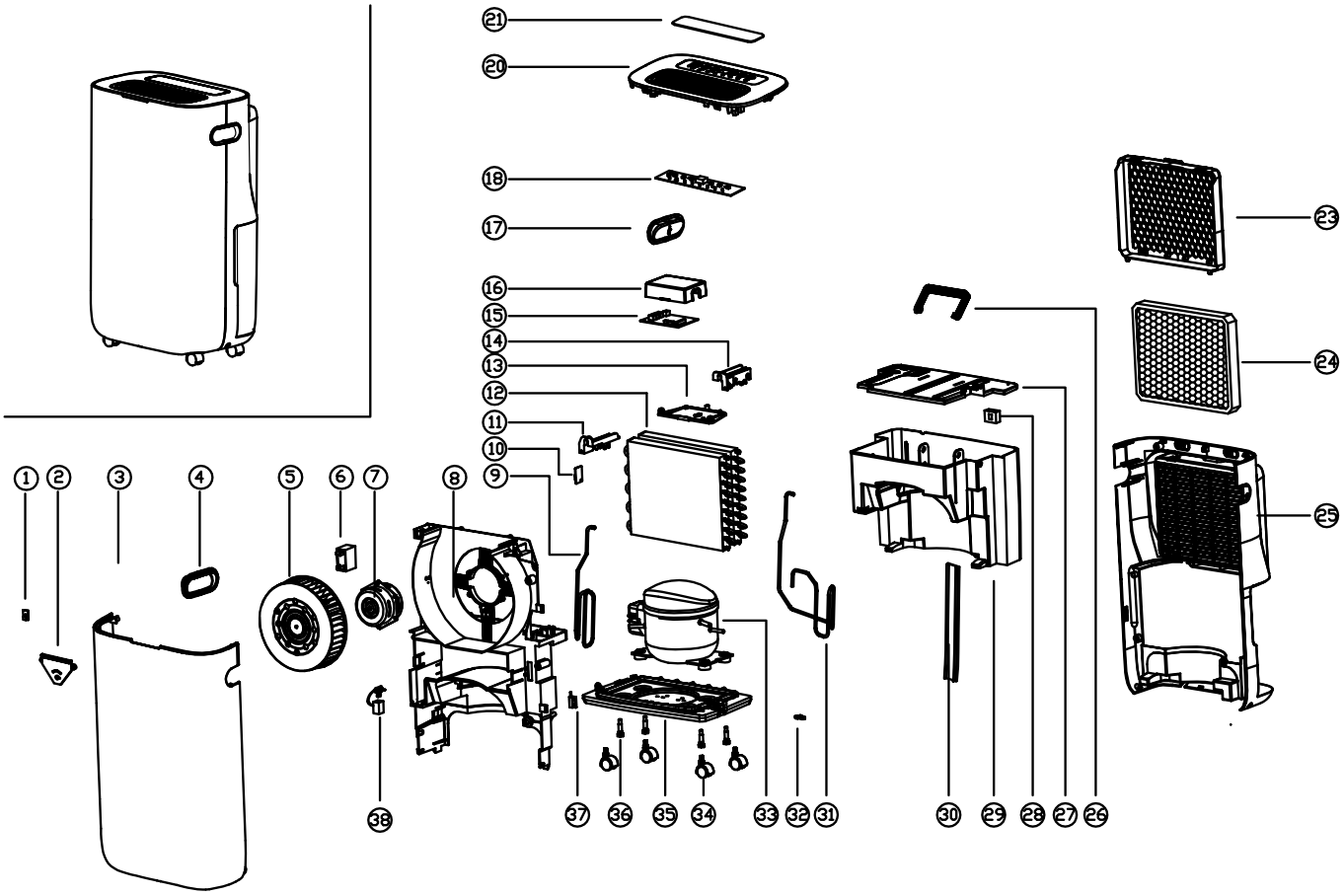
Elektriskā principshēma



Rezerves daļu pārskats

Informācija

Rezerves daļu artikula numuri atšķiras no instrukcijās lietotajiem sastāvdaļu artikula numuriem.



Rezerves daļu saraksts

No.	Spare part	No.	Spare part	No.	Spare part
1	LED Lamp	12	Condenser & Evaporator	25	Back Cover (H)
2	Guided Light	13	Electrical Box	26	Handle
3	Front Cover	14	Fixed Mount (R)	27	Tank Cover
4	Handle (R)	15	Main PCB	28	Floating Switch
5	Wind Wheel	16	Electrical Cover	29	Water Tank
6	Capacitor	17	Handle (L)	30	Water Level Mark
7	Motor	18	Control PCB	31	Exhaust Pipe
8	Main Body	20	Top Cover	32	Block
9	Return Pipe	21	Panel Sticker	33	Compressor Assembly
10	Sensor	23	Inlet Frame incl. Air Filter	34	Universal Wheel
11	Fixed Mount (L)	24	HEPA-Filter (H)	35	Chassis

Utilizēšana

Vienmēr atbrīvojieties no iepakojuma materiāliem videi draudzīgā veidā un saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem utilizācijas noteikumiem.



Pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols norāda, ka šo ierīci un tās atbilstīgos komponentus pēc to darbmūža beigām saskaņā ar Direktīvu par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (2012/19/ES) un dalībvalsts normatīvajiem aktiem nedrīkst izmest sadzīves atkritumos.

Jūsu apkaimē atrodas savākšanas punkti, kur jūs bez maksas varat nodot nolietotās elektriskās vai elektroniskās ierīces. Adresi varat uzzināt savas pilsētas vai pagasta pašvaldībā. Par citām nodošanas iespējām daudzās ES valstīs varat uzzināt arī vietnē https://hub.trotec.com/?id=45090. Pārējos gadījumos vērsieties pie oficiāla jūsu valstī sertificēta uzņēmuma, kas nodarbojas ar nolietoto iekārtu otrreizējo pārstrādi.

Dalīti nododot elektriskās un elektroniskās iekārtas, tiek nodrošināta otrreizēja pārstrāde, materiālu utilizācija un nolietoto ierīču cita veida utilizācija, kā arī tiek novērsta ierīcēs ietverto iespējami bīstamo vielu ietekme uz vidi un cilvēku veselību.

Ierīcē esošo dzesētājvielu propānu atbilstoši valstī spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem uzdodiet utilizēt atbilstoši sertificētiem uzņēmumiem (Eiropas Atkritumu iedalījuma katalogs 160504).

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany
+49 2452 962-0
+49 2452 962-200

online@trotec.com
www.trotec.com