

TTK 70 HEPA

LV

**EKSPLOATĀCIJAS
INSTRUKCIJAS**
MITRUMA REGULATORS



 **TROTEC**

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



Bīstami

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



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Šis simbols norāda, ka elektriskā sprieguma dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.



Brīdinājums

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



Uzmanību

Šis signālvārds apzīmē zemas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nelieli vai vidēji smagi savainojumi.

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.

Šo instrukciju pašreizējo versiju un ES atbilstības deklarāciju varat lejupielādēt no šīs saites:



TTK 70 HEPA



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

Drošība

Pirms ierīces nodošanas ekspluatācijā/lietošanas rūpīgi izlasiet šo instrukciju un uzglabāiet 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.

Saglabāiet 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. Neatstājiet iekārtu nepieskatītu.
- Darbības laikā periodiski uzraugiet 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 atitiniet pagarinātāju. Nepieļaujiet elektropārslodzi.
- Nekad neizmantojiet ierīci, ja konstatējat spraudņa un vada bojājumus.
Ja tiek bojāts šīs iekārtas tīkla kabelis, tas jānomaina ražotājam, klientu servisam vai līdzīgai kvalificētai personai, lai nerastos apdraudējums.
Bojāti tīkla kabeli rada nopietnu veselības apdraudējumu.
- 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.
- Pārlicinieties, vai gaisa ieplūdes un izplūdes atveres nav nosprostotas.
- Pārlicinieties, vai iesūkņēšanas 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. Saglabāiet visus drošības apzīmējumus, uzlīmes un etiķetes salasāmā stāvoklī.
- Ierīci drīkst transportēt tikai vertikālā stāvoklī un ar iztukšotu kondensāta tvertni vai izvadšļūteni.
- 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.
- Ierīci novietojiet tikai telpās, kur nav aizdegšanās avota (piemēram, atklātas liesmas, ieslēgtas gāzes ierīces vai elektriskā sildītāja).
- Ņemiet vērā, ka dzesētājviela ir bez smaržas.
- Šo ierīci drīkst uzstādīt tikai saskaņā ar valstī spēkā esošajiem uzstādīšanas regulējumiem.
- Ievērojiet vietējās instrukcijas.
- Ievērojiet valstī noteiktās gāzes instrukcijas.
- Uzstādiet, izmantojiet un uzglabāiet ierīci tikai telpā, kuras platība ir lielāka par 4 m².
- Glabāiet ierīci tā, lai nerastos mehāniski bojājumi.
- Ievērojiet, ka pievienotajos cauruļvados nedrīkst būt aizdegšanās avots.
- R290 ir dzesētājviela, kas atbilst Eiropas vides aizsardzības noteikumiem. Dzesēšanas ķēdes daļas nedrīkst būt perforētas.
- Tehniskajos datos ņemiet vērā maksimālo dzesētājvielas daudzumu.
- Necaururbiet vai piededziniet.
- Neizmantojiet citus līdzekļus, kā tikai tos, ko atkausēšanas procesa paātrināšanai iesaka 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.
- Visa dzesētājvielas sistēma ir hermētiski noslēgta sistēma, un tās apkopi vai remontu drīkst veikt tikai specializēti dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai Trotec.

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;
 - gērbtuvēs 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:

- jāapzinās riski, kādi pastāv, strādājot ar elektroiekārtām mitrās telpās;
- ir izlasījušas un izpratušas instrukcijas, īpaši nodaļu "Drošība".

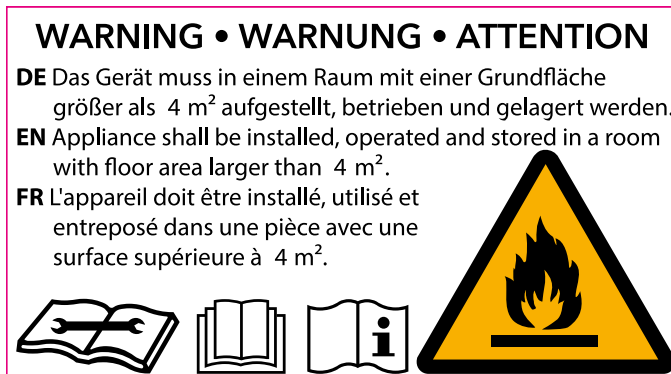
Tehniskās apkopes darbības, kuru laikā ir jāatver ierīces korpuss, drīkst veikt tikai dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai Trotec.

Drošības apzīmējumi un zīmes uz ierīces

Norāde

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

Uz ierīces atrodas šādi drošības apzīmējumi un zīmes:



Ievērot instrukcijas

Šis simbols informē, ka jāievēro instrukcijas.



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:

Neizdzēsiet, 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 jebkārus darbus ar iekārtu, atvienojiet
kontaktdakšu no rozetes!
Neaiztieciot kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām
rokām.
Izvelciet vada kontaktdakšu no ligzdas, satverot to aiz
spraudņa.



Brīdinājums

Šī ierīce var radīt apdraudējumu, ja neapmācītas
personas to izmanto nelietpratīgi vai arī tā tiek lietota
neparedzētiem mērķiem. Ievērojiet personāla
kvalifikācijas prasības.



Brīdinājums

Ierīce nav rotaļlieta un nav paredzēta bērniem!



Brīdinājums

Nosmakšanas risks!
Neatstājiet iepakojuma materiālu neuzraudzītu.
Bērniem tas varētu kļūt par bīstamu rotaļlietu.

Rīcība ārkārtas situācijā

1. Izslēdziet iekārtu.
2. Īslaicīgi atvienojiet ierīci no elektrotīkla. Izvelciet strāvas
vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
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 kontrollampīņa
(skatiet nodaļu "Ekspluatācija"). Ierīce izslēdzas. Kondensāta
tvertnes kontrollampīņa izdziest tikai pēc tam, kad atkal ir
ievietota iztukšotā kondensāta tvertne.

Kondensāta ūdens izvadīšanai var izmantot arī šļūteni.

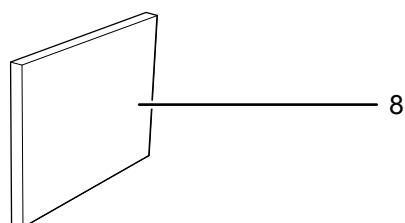
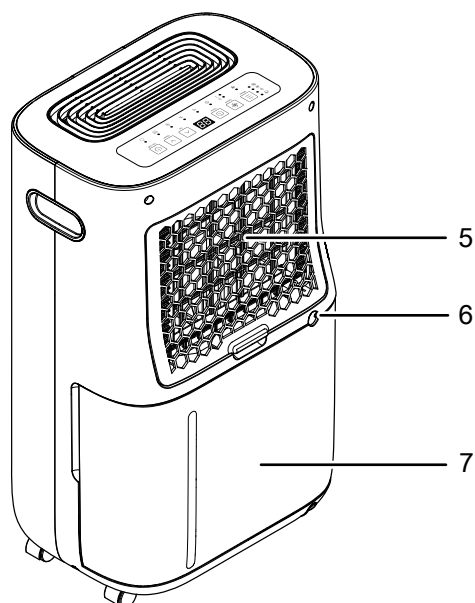
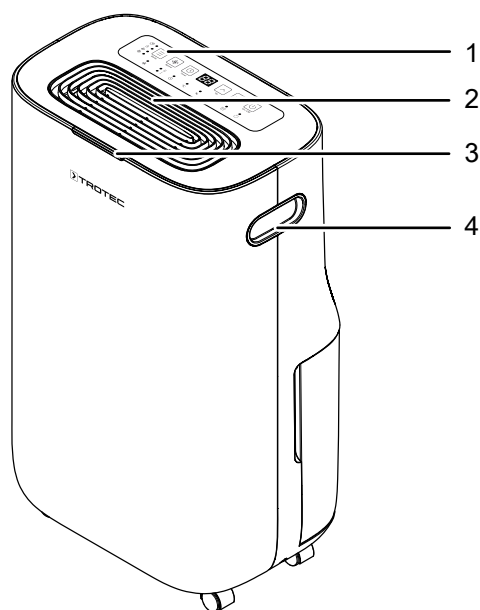
Izmantojot šo ierīci, relatīvo gaisa mitrumu var samazināt līdz
pat aptuveni 30 %.

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 izvadšķītenes pieslēgums
7	Kondensāta tvertne
8	HEPA filtrs
9	Kondensāta izvadšķītene

Transportēšana un uzglabāšana

Norāde

Ja ierīce tiek nelietpratīgi glabāta vai transportēta, to var bojāt.

Ievērojiet informāciju par ierīces transportēšanu un glabāšanu.

Transportēšana

Nemiet vērā, ka ierīcēm ar uzliesmojošām dzesētājielām 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 strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Izlejiet atlikušo kondensātu no ierīces un kondensāta izvadšķītenes (skatiet nodaļu "Apkope").
- Neraujiet vadu!

Pēc katras transportēšanas reizes izpildiet tālāk minētos norādījumus.

- Pēc transportēšanas novietojiet ierīci vertikāli.

Uzglabāšana

Pirms novietojat ierīci uzglabāšanai, ievērojiet tālāk minētos norādījumus.

- Izlejiet atlikušo kondensātu no ierīces un kondensāta izvadšķītenes (skatiet nodaļu "Apkope").
- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.

Ja ierīce netiek izmantota, ievērojiet šādus glabāšanas nosacījumus:

- Uzglabājiet ierīci tikai telpā, kuras platība ir lielāka par 4 m².
- Uzglabājiet ierīci tikai telpās, kur nav aizdegšanās avota (piemēram, atklātas liesmas, ieslēgtas gāzes ierīces vai elektriskā sildītāja).
- uzglabājiet ierīci sausā un 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 iekārtas bojājumiem, nenovietojiet uz tās priekšmetus vai citas iekārtas.

Uzstādīšana un ekspluatācijas sākšana

Piegādes komplektācija

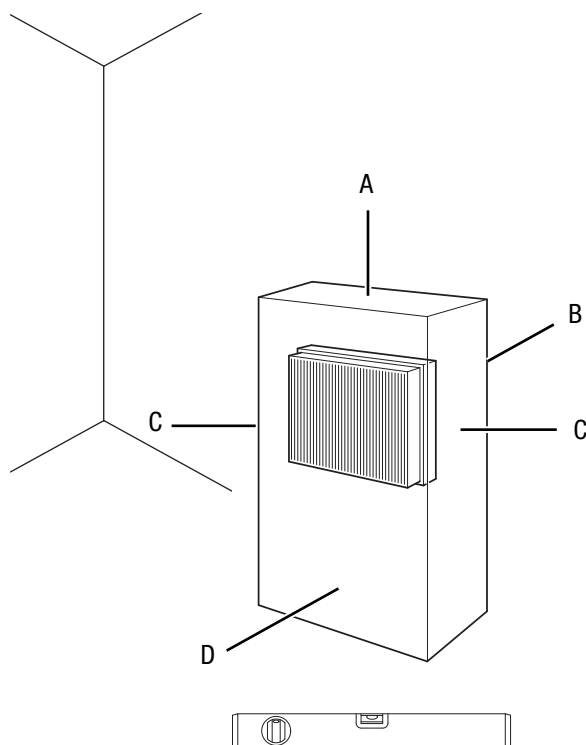
- 1 x iekārta
- 1 x šļūtene kondensāta novadīšanai, garums 30 cm, diametrs 10 mm
- 1 x HEPA filtrs
- 1 x instrukcija

Ierīces izpakošana

1. Atveriet kastī un izņemiet iekārtu.
2. Pilnībā noņemiet iepakojumu no iekārtas.
3. Pilnībā attīniet 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".



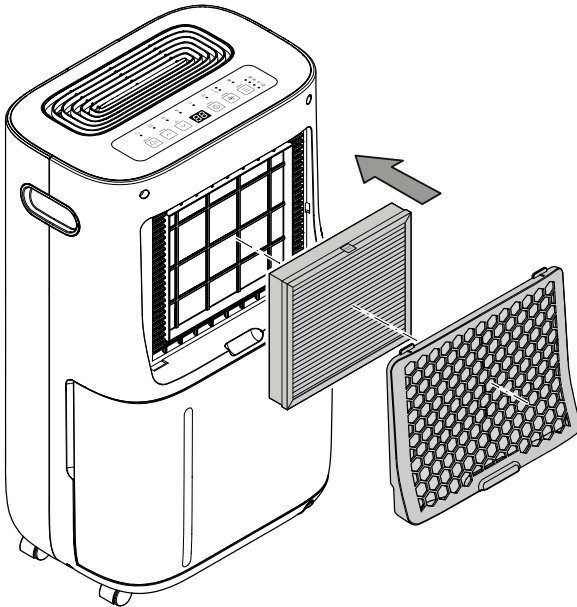
- Pirms ierīces atkārtotas darbināšanas pārbaudiet strāvas vada stāvokli. Ja rodas šaubas par tā stāvokli, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
- Ierīci novietojiet tikai telpās, kur nav iespējama dzesētājielas zudumu uzkrāšanās.
- Ierīci novietojiet tikai telpās, kur nav aizdegšanās avota (piemēram, atklātas liesmas, ieslēgtas gāzes ierīces vai elektriskā sildītāja).
- Novietojiet ierīci vertikāli un stabili uz horizontālas un nekustīgas virsmas.
- Izvietojot strāvas vadu un citus vadus, novērsiet pakļūšanas 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

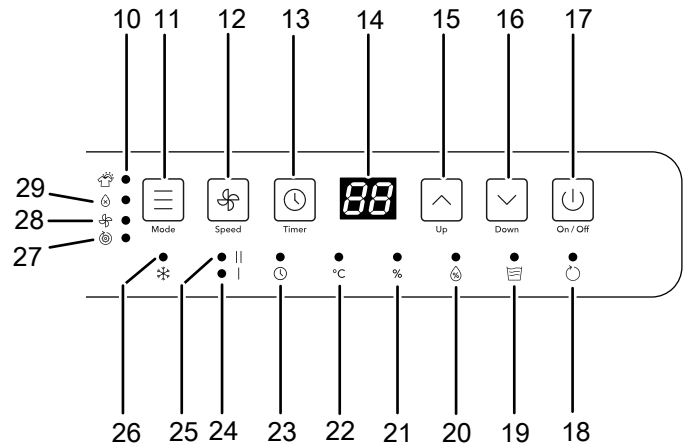
- Pārļiecinieties, vai pludiņš ir pareizi ievietots kondensāta tvertnē.
- Pārļiecinieties, ka kondensāta tvertne ir iztukšota un ievietota pareizi.

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.	Apzīmējums	Nozīme
10	LED	Deg, ja izvēlēts veļas žāvēšanas režīms
11	Taustiņš <i>Mode</i> (Režīms)	Darbības režīma iestatīšana
12	Taustiņš <i>Speed</i> (Ātrums)	Ventilatora ātruma iestatīšana
13	Taustiņš <i>Timer</i> (Taimeris)	Automātiska ierīces izslēgšana (no 1 līdz 24 h) Aktivizē bērnu drošības aizslēgu
14	Segmenta indikators	Parāda vēlamā relatīvo gaisa mitrumu, pašreizējo gaisa mitrumu telpās, stundu skaitu taimerī vai temperatūru
15	Taustiņš <i>Up</i> (Uz augšu)	Vēlamā relatīvā gaisa mitruma/stundu skaita vērtības palielināšana
16	Taustiņš <i>Down</i> (Uz leju)	Vēlamā relatīvā gaisa mitruma/stundu skaita vērtības samazināšana
17	Taustiņš <i>On/Off</i> (Ieslēgšana/izslēgšana)	Ierīces ieslēgšana vai izslēgšana
18	LED	Mirgo, kad ierīce ir gaidstāves režīmā/ deg, kad ierīce ir ieslēgta
19	LED	Deg, ja kondensāta tvertne ir pilna, nav pareizi ievietota vai tās nav
20	LED	Deg, kad ir sasniegts iestatītais gaisa mitrums
21	LED %	Deg, kad tiek parādīts relatīvais gaisa mitrums

Nr.	Apzīmējums	Nozīme
22	LED °C	Deg, kad tiek parādīta temperatūra telpā
23	LED ⌚	Deg, ja aktivizēts taimeris
24	LED I	Deg, ja ventilatora ātrums ir mazs
25	LED II	Deg, ja ventilatora ātrums ir liels
26	LED ❄️	Deg, ja ir aktivizēta automātiska atkausēšana
27	LED ⌚	Deg, ja izvēlēts automātiskais darba režīms
28	LED ⚙️	Deg, ja izvēlēts ventilācijas režīms
29	LED ⊗	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.

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

Darbības režīmu iestatīšana

Ierīcē var iestatīt šādus darbības režīmus:

- Mitruma regulēšana
- Veļas žāvēšanas funkcija
- Automātiskais režīms
- Ventilācija

Mitruma regulēšana

Ierīce darbojas, līdz ir sasniegts vēlamais relatīvais telpas gaisa mitrums. 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 mainītu darbības režīmu.
⇒ Pašreizējā darba režīma indikators mirgo.
2. Vēlreiz nospiediet taustiņu *MODE* (11), līdz sāk mirgot darbības režīma *Mitruma regulēšana* (29) LED indikators.
⇒ Pirms darbības režīma aktivizēšanas izvēlēta darbības režīma LED indikators mirgo aptuveni 5 sekundes.

Vēlamā telpas relatīvā gaisa mitruma iestatīšana

Telpas relatīvo gaisa mitrumu iespējams iestatīt tikai *mitruma regulēšanas* režīmā.

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 bez pārtraukuma sausina gaisu neatkarīgi no gaisa mitruma līmeņa. Deg LED indikators ⌚ (27). Automātiskajā režīmā ventilatora ātrums saglabājas zemā līmenī (iedegas LED I), un to nevar mainīt.

Nevar iestatīt telpas relatīvo gaisa mitrumu.

Segmenta indikatorā (14) tiek rādīts pašreizējais gaisa mitruma līmenis.

Veļas žāvēšanas funkcija

Veļas žāvēšanas režīmā ierīce bez pārtraukuma sausina gaisu ar augstu veikspēju 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.

Segmenta indikatorā (14) tiek rādīts pašreizējais gaisa mitruma līmenis.

Ventilācija

Ventilācijas režīmā ierīce attīra gaisu, neregulējot mitrumu.

Ventilācijas režīmā varat izvēlēties mazu vai lielu ventilatora ātrumu.

Segmenta indikatorā (14) tiek rādīts pašreizējais gaisa mitruma līmenis.

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.

Taimera funkciju var ieslēgt visos darbības režimos. Stundu skaitu iespējams iestatīt ar 1 h intervālu (1 h līdz maksimums 24 h).

Lai iestatītu taimeru, 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 taimeru, ātri nospiediet taustiņu *Timer* un tiks parādīta iestatītā vērtība.

Norādījumi par automātisko izslēgšanos:

- Ierīces manuālas izslēgšanas rezultātā tiek deaktivizēta tās automātiskā izslēgšanās.
- Izvēloties stundu skaitu 0, taimeris tiks 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 saglabā iestatījumus. Šajā gadījumā ierīce atkal automātiski ieslēdzas. Izņemot taimeru, veiktie iestatījumi tiek saglabāti.

Auto-stop funkcija

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

Bloķēšanas funkcija

Bloķēšanas funkcija bloķē 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 bloķēšana ir atcelta.

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.

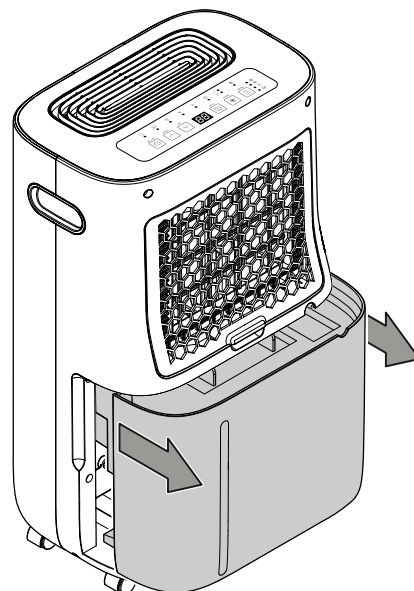
Lietošana, pieslēdzot kondensāta šļūteni

Ja ierīce tiek lietota ilgāku laiku vai mitruma regulēšana netiek uzraudzīta, pie ierīces jāpieslēdz komplektācijā iekļautā kondensāta izvadšļūtene.

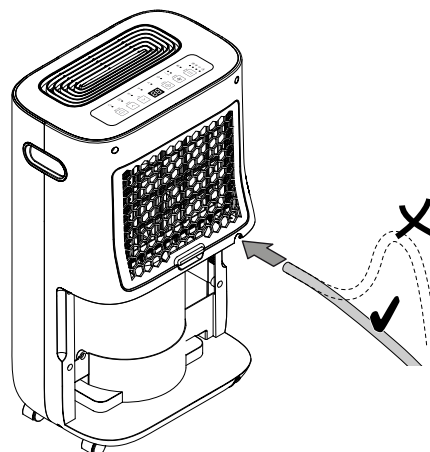
✓ Ir sagatavota piegādes komplektācijā ietvertā šļūtene (diametrs: 10 mm).

✓ Ierīcei jābūt izslēgtai.

1. Izņemiet kondensāta tvertni.

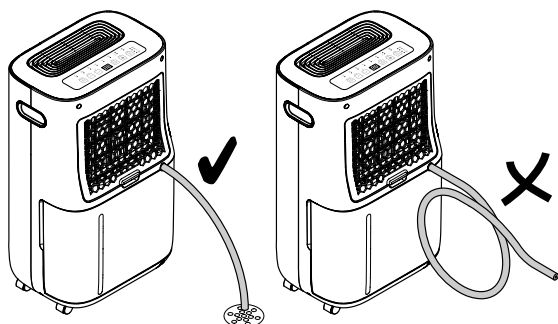


2. Uzbīdīet vienu šļūtenes galu uz kondensāta izvadšļūtenes pieslēgvietas (6).



3. No jauna ievietojiet kondensāta tvertni 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. Gādāriet, lai šļūtene netiktu saliekta un netiktu turēta uz augšu.



5. Noņemiet šļūteni, ja kondensāts atkal jāsavāc kondensāta tvertnē. Pirms novietošanas glabāšanā ļaujiet šļūtenei izžūt.

Automātiska atkausēšana

Ja apkārtējā temperatūra ir zema, mitruma regulēšanas laikā iztvaicētājs var apledot. Šādā gadījumā ierīce veic automātisku atkausēšanu. Atkausēšanas laikā mitruma regulēšana tiek īslaicīgi pārtraukta. Ventilators turpina darboties. Atkausēšanas ilgums var būt atšķirīgs. Automātiskās atkausēšanas laikā neizslēdziet ierīci. Neizraujiet kontaktdakšu no rozetes.

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

Neaiztieciot kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Lai ierīci pārslēgtu gaidstāves režīmā, nospiediet taustiņu *On/Off* (17). Mirgo LED indikators ⏻ (18).
- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Nepieciešamības gadījumā iztukšojiet kondensāta tvertni.
- Tīriet 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.

Ierīci nevar ieslēgt:

- Pārbaudiet elektrotīkla pieslēgumu.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads un kontaktdakša nav bojāti.
- Pārbaudiet drošinātājus darba vietā.
- Pārbaudiet, vai kondensāta tvertne ir ievietota pareizi.
- Pārbaudiet telpas temperatūru. Ievērojiet atļauto ierīces darba temperatūras diapazonu, kā norādīts tehniskajā informācijā.

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.
- Pārliedzinieties, 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 vēlamā 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, lieciet specializētam uzņēmumam vai Trotec to iztīrīt.

Ierīce darbojas skaļi vai vibrē.

- Pārbaudiet, vai iekārta ir uzstādīta vertikāli un stabili.

Izteks kondensāts

- Pārbaudiet, vai ierīcē nav radusies sūce.

Kompresors nesāk darbu:

- Pārbaudiet telpas temperatūru. Ievērojiet atļauto ierīces darba temperatūras diapazonu, kā norādīts tehniskajā informācijā.
- Pārliedzinieties, 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 vēlamā 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, nododiet to apkopei dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai Trotec.

Ierīce bez traucējumiem nedarbojas arī pēc veiktajām pārbaudēm.

Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. Nododiet ierīci dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai Trotec.

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 strāvas vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Darbības, kuru laikā ir jāatver iekārta, drīkst veikt tikai pilnvaroti uzņēmumi vai Trotec.

Dzesētājielas sistēma



Bīstami

Dabīgā dzesētājiela 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:

Neizdzēsiet, līdz noplūdes vietu iespējams droši likvidēt.

P410 + P403 — uzglabāt labi vēdinātā vietā, aizsargātu no tiešiem saules stariem.

- Visa dzesētājielas sistēma ir hermētiski noslēgta sistēma, un tās apkopi vai remontu drīkst veikt tikai specializēti dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumi vai Trotec.

Drošības apzīmējumi un zīmes uz ierīces

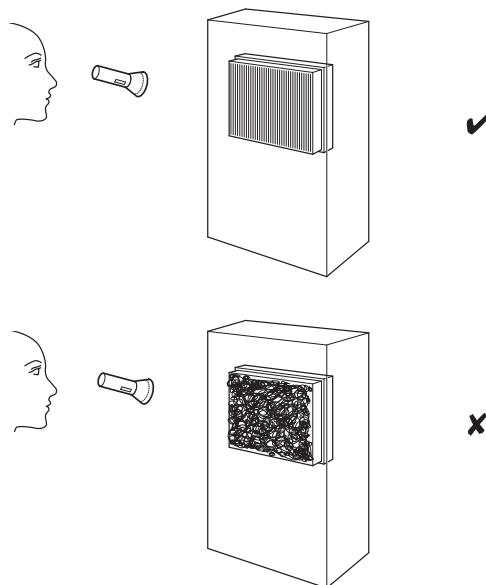
Regulāri pārbaudiet ierīces drošības apzīmējumus un zīmes. Atjaunojiet nesalasāmās drošības zīmes!

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 iekšpusē vizuāla pārbaude

1. Ar kabatas lukturīti izgaismojiet iekārtas atveres.
2. Pārbaudiet, vai iekārtas iekšpusē nav netīrumu.
3. Ja pamanāt blīvu putekļu slāni, lieciet dzesēšanas un gaisa kondicionēšanas iekārtu remonta uzņēmumam vai Trotec iztīrīt ierīces iekšpusi.



HEPA filtra tīrīšana un nomainīšana

Norāde

Neizmantojiet ierīci, ja nav ielikts HEPA filtrs!

Norāde

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

Norāde

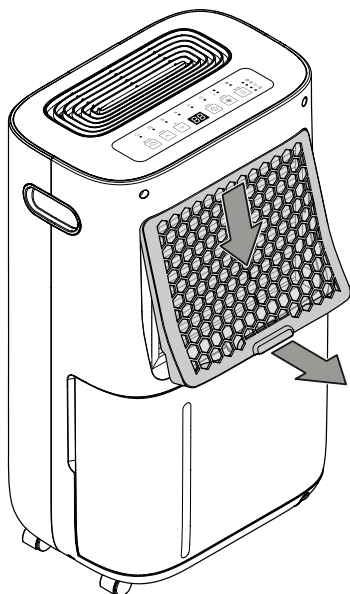
HEPA filtra lietošanas ilgums ir atkarīgs no apkārtējās vides apstākļiem, kā arī no ierīces lietošanas ilguma.

- 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.

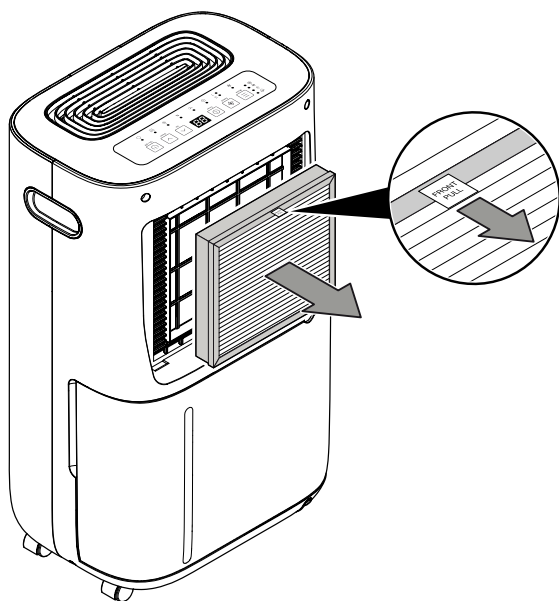
Atkarībā no gaisa piesārņotības pakāpes lietošanas ilgums ir apm. 1 gads.

Nepieciešamības gadījumā vizuāli pārbaudiet, vai HEPA filtrs ir netīrs.

1. Noņemiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu.

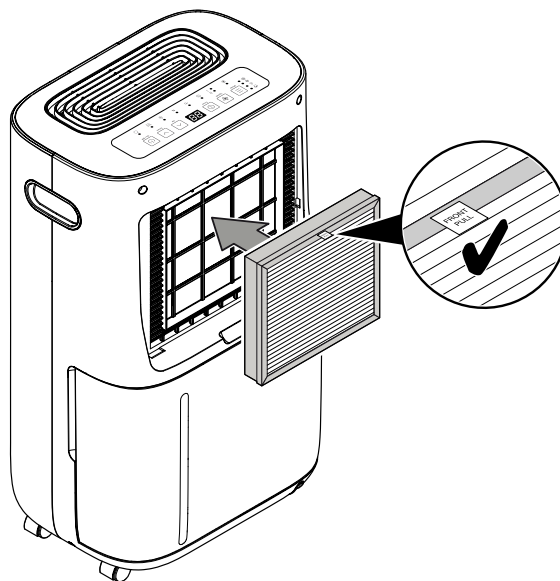


2. Izņemiet HEPA filtru no ierīces, pavelkot aiz mēlītes.

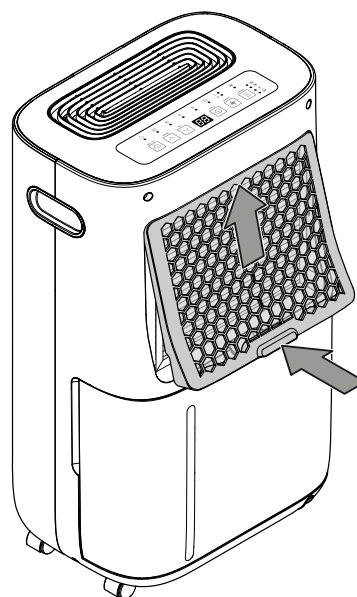


3. Ja HEPA filtrs ir viegli netīrs, notīriet to ar sausu, neplūksnainu drānu. Ja tas ir ļoti netīrs, izmetiet HEPA filtru saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem un izņemiet jauno HEPA filtru no plastmasas iepakojuma.

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



5. Ievietojiet atpakaļ gaisa ieplūdes atveres pārsegu.



Gaisa filtra tīrīšana

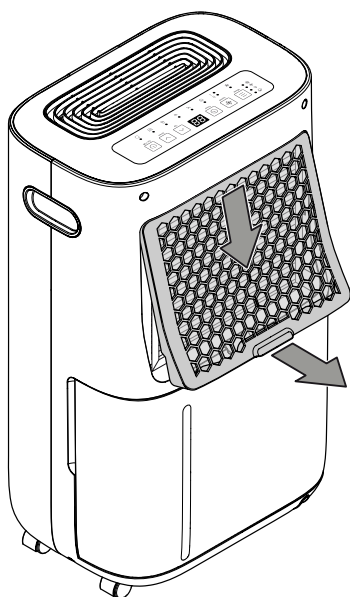
Norāde

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

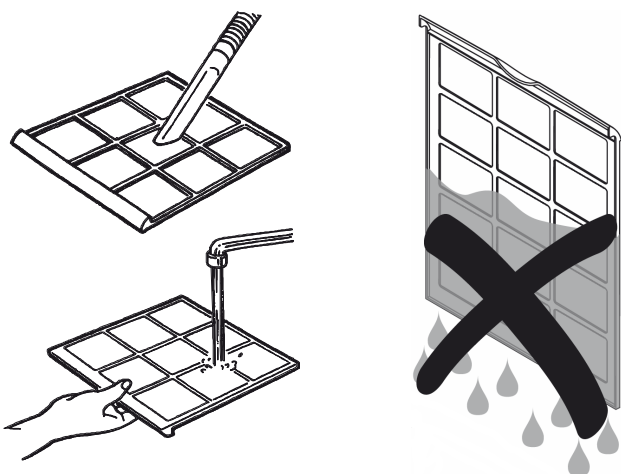
Ierīcei ir gaisa filtrs (priekšfiltrs), kas ir integrēts gaisa ieplūdes vākā.

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

1. Noņemiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu.

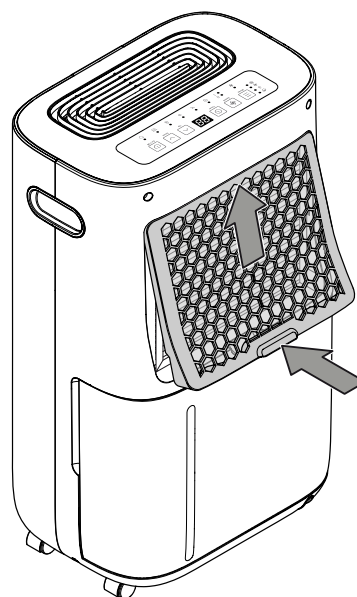


2. Notīriet vāku un integrēto filtru ar mīkstu, neplūksnainu, viegli mitru drānu. Ja filtrs ir ļoti netīrs, mazgājiet to ar siltu ūdeni, kas sajaukts ar neitrālu tīrīšanas līdzekli.



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

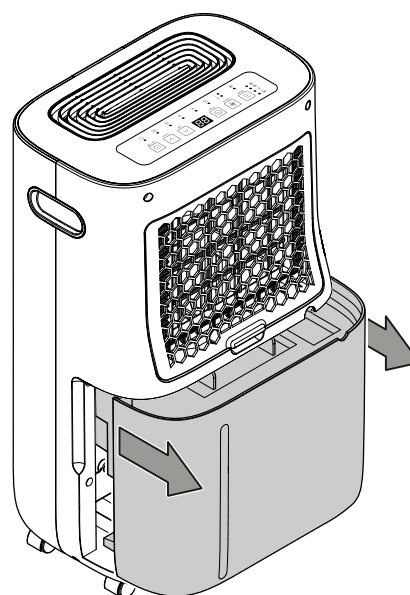
4. Ievietojiet gaisa ieplūdes atveres pārsegu ierīcē.



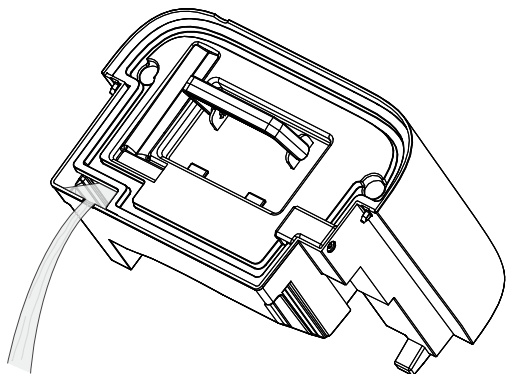
Kondensāta tvertnes iztukšošana

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

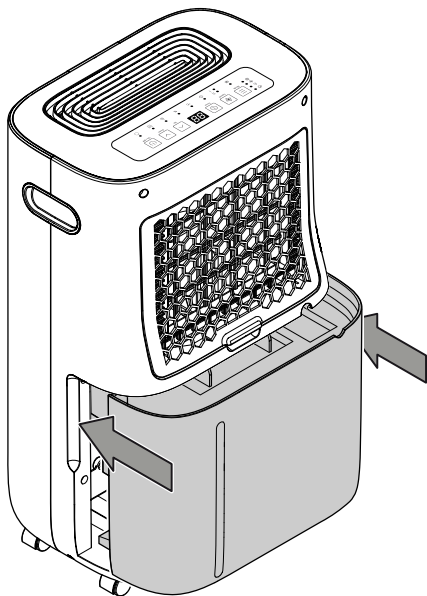
1. Izņemiet kondensāta tvertni no ierīces.



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 spraudni rozetei.

Ja neizmantosiet ierīci ilgāku laiku:

- Uzglabājiet ierīci, kā norādīts nodaļā "Transportēšana un uzglabāšana".

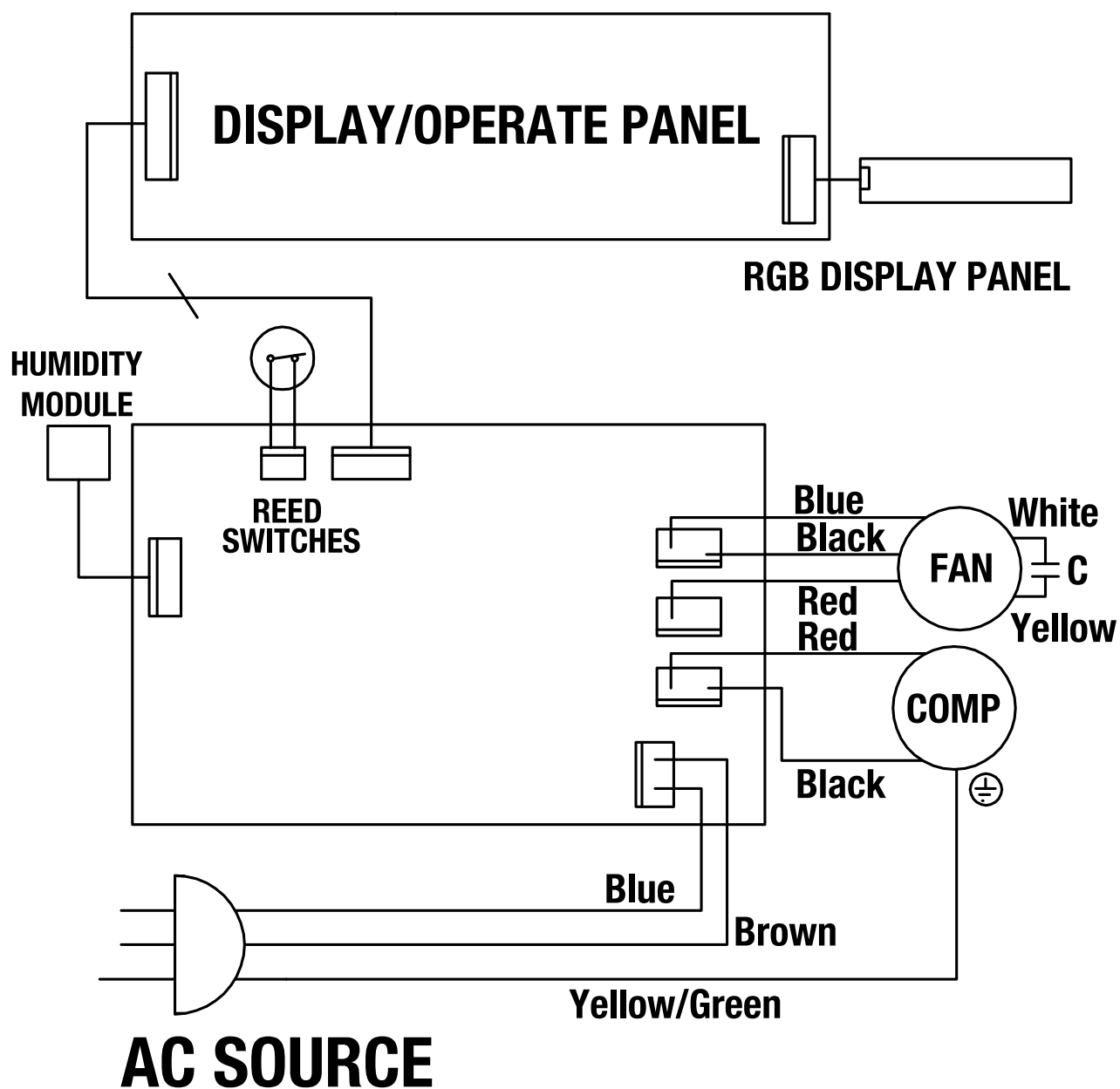
Tehniskais pielikums

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 m³/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

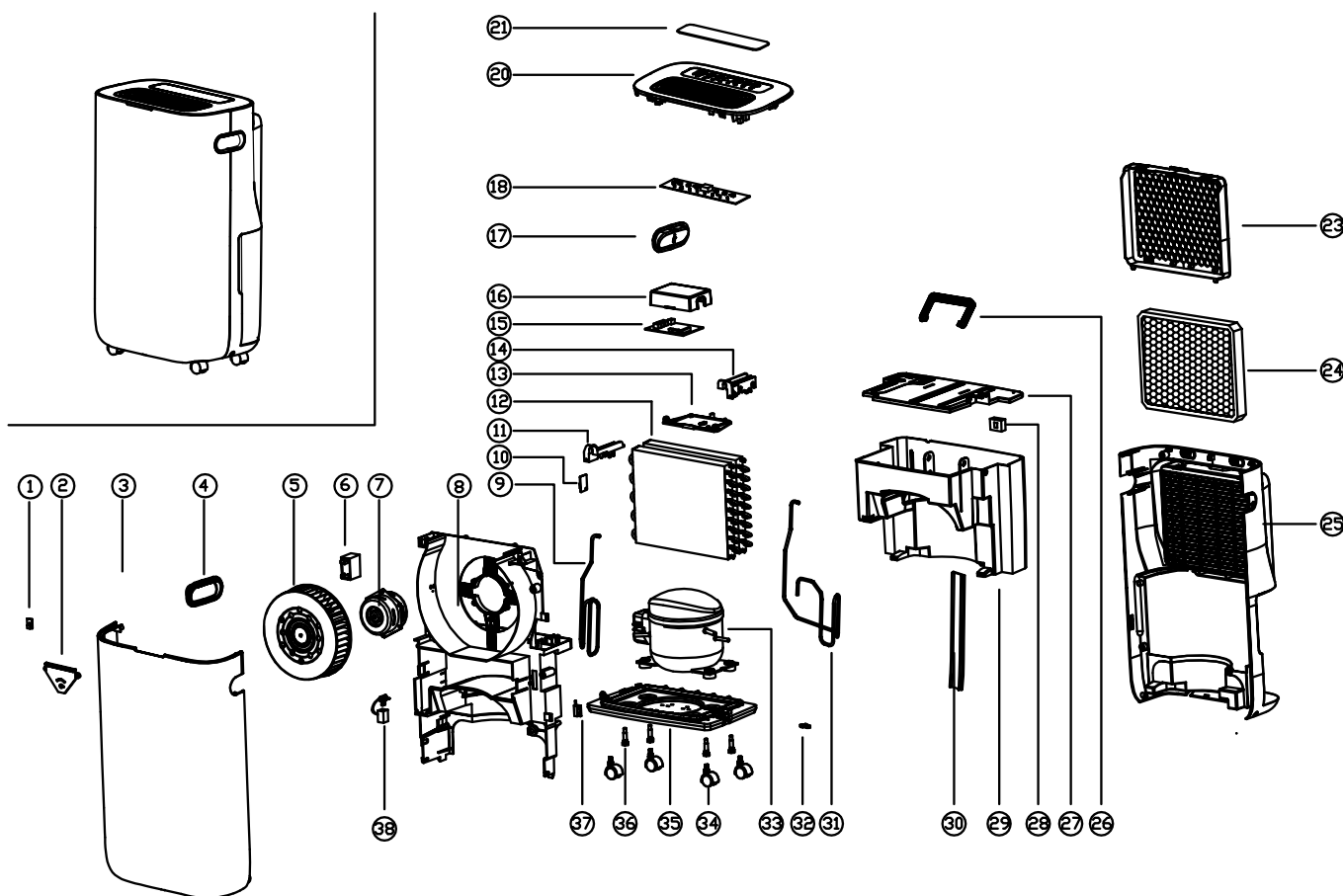


Rezerves daļu pārskats



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 uz lietotas elektriskās vai elektroniskās ierīces nāk no direktīvas 2012/19/ES. Tā nosaka, ka pēc darbmūža beigām šo ierīci nedrīkst izmest mājstaimniecības atkritumos. Jūsu tuvumā ir vietas, kur bez maksas var nodot nolietotās elektriskās vai elektroniskās ierīces. Adresi varat iegūt pilsētas vai pašvaldības pārvaldē. Par citām nodošanas iespējām daudzās ES valstīs varat uzzināt arī vietnē <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Pretējā gadījumā vērsieties pie oficiāla savā valstī pilnvarota uzņēmuma, kas nodarbojas ar iekārtu savākšanu.

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

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

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com