

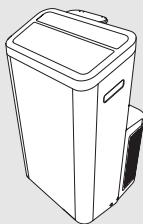


Cool 4000/5100

et Lokaalne kliimaseade

lt Vietinis oro kondicionierius

lv Mobilā gaisa kondicionēšanas iekārta



Sisukord

1 Tähiste seletus ja ohutusjuhised	91
1.1 Sümbolite selgitus	91
1.2 Üldised ohutusjuhised	91
1.2.1 Ohutusjuhised	91
2 Juhised selle juhendi kohta	93
3 Andmed toote kohta	93
3.1 Vastavustunnistus	93
3.2 Tarnekomplekt	93
3.3 Varustus	93
3.4 Ülevaade	93
3.5 Seadme identifitseerimine	94
3.6 Mürainfo	94
4 Paigaldamine	94
4.1 Paigalduskoht	94
4.2 Integreeritud väljapuhkevooliku käsitsemine	94
4.3 Aknaluuk	95
4.4 Vertikaalselt/horisontaalselt avanev luuk (kohandatav luugikomplekt)	95
5 Juhtimine	95
5.1 Juhtpaneeli kasutamine	95
5.1.1 Juhtpaneeli ülevaade	95
5.1.2 Näidikukekraanil kuvatavad ikoonid ja nende funktsioon	95
5.1.3 Nuppude nimed ja funktsioonid	96
5.1.4 SISSE-/VÄLJA-lülitamine	96
5.1.5 Nutika jahutamise valiku režiimid	96
5.1.6 Standardsed režiimid	97
5.1.7 Pendeldamise funktsioon	97
5.2 Kaugjuhtimispuldi kasutamine	98
5.2.1 Patarei paigaldamine/vahetamine	98
5.2.2 Kaugjuhtimispuldi käsitsemine	98
5.2.3 Nuppude nimed ja funktsioonid	98
5.2.4 Näidikukekraanil kuvatavad ikoonid ja nende funktsioon	98
5.2.5 SISSE-/VÄLJA-lülitamine	99
5.2.6 Nutika jahutamise valiku režiimid	99
5.2.7 Standardsed režiimid	99
5.2.8 Pendeldamise funktsioon	100
5.2.9 Taimer funktsioon	100
5.2.10 Temperatuuriskaala valimine	101
5.2.11 Kaugjuhtimispuldi hoiustamine	101
6 Puhastamine ja hooldus	101
6.1 Korpuse puhastamine	101
6.2 Filtri puhastamine	101
6.3 Seadme tühjendamine	101
6.3.1 Pidev äravool	101
6.3.2 Sisemise mahuti tühjendamine	102
7 Teisaldamine ja hoiustamine	102
8 Tõrgete kõrvaldamine	103
8.1 Enesediagnostika	104
9 Keskkonna kaitsmine, kasutuselt kõrvaldamine	105
10 Andmekaitsedeklaratsioon	105
11 Hoolduskeskuste aadressid	106

1 Tähiste seletus ja ohutusjuhised

1.1 Sümbolite selgitus

Hoiatused

Hoiatustes esitatud hoiatussõnad näitavad ohutusmeetmete järgimata jätmisel tekkivate ohtude laadi ja raskusastet.

Järgmised hoiatussõnad on kindlaks määratud ja võivad esineda käesolevas dokumendis.


OHTLIK

OHT tähendab inimestele raskete kuni eluohtlike vigastuste ohtu.


HOIATUS

HOIATUS tähendab inimestele raskete kuni eluohtlike vigastuste ohtu.


ETTEVAATUST

ETTEVAATUST tähendab inimestele keskmise raskusega vigastuste ohtu.

TEATIS

TÄHELEPANU tähendab, et tekkida võib varaline kahju.

Oluline teave



See infotähis näitab olulist teavet, mis ei ole seotud ohuga inimestele ega esemetele.

Muud tähised

Tähis	Täendus
►	Tegevus
→	Viide mingile muule kohale selles dokumendis
•	Loend/loendipunkt
–	Loend/loendipunkt (2. tase)

Tab. 1

Sümbol	Täendus
	Hoiatus tuleohtlike ainete kohta: selles tootes kasutatakse külmaagens R290 on äärmiselt tuleohtlik mittetoksiline gaas (A3).
	Lämmitava keskkonna hoiatus: ebapiisav ventilatsioon ja põlemisõhu sissevool võivad põhjustada suitsugaasi kogunemist.

Tab. 2

1.2 Üldised ohutusjuhised

1.2.1 Ohutusjuhised

Enne seadme kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi ja hoidke edaspidiseks kasutamiseks alles.

Oht

- Ärge puhastage seadet tuleohtlike vedelike või puhastusvahenditega. Ärge ajage seadmele vedelikku, et vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või filtri sisemise struktuuri kahjustamise ohtu.
- Ärge pihustage seadme lähedal tuleohtlike aineid, nagu putukamürgid, alkohol või parfüümid.

Hoiatus

- Enne seadme ühendamist kontrollige, kas seadmele märgitud pinge vastab kohalikule toitepingele.
- Veenduge, et toitejuhe ei jääks sageli kasutatavatele käiguteedele, et vältida kulumist, ülekuumenemist ja komistamist.
- Kui toitejuhe või mis tahes muu seadme töökomponent on kahjustatud, laske see kohe tootja Bosch volitatud tehnikul välja vahetada.
- Ärge kasutage seadet, kui selle pistik, toitejuhe või seade ise on kahjustatud.
- Seadet tohivad kasutada, puhastada ja hooldada täiskasvanud.
- Ärge katke õhu sissetõmbe- ja väljapuhkeava kinni, nt nende ette esemeid pannes.
- Jälgige, et võõrkehade ei kukuks õhu sissetõmbeava kaudu seadmesse.
- Ärge laske seadmel kuumeneda, et vältida selle kahjustamist ja tulekahju ohtu.

Ettevaatust

- Seade on loodud kasutamiseks elamute siseruumides tavapärasel töörežiimil.
- Seadme paigaldamise ja kasutamise koht peab olema kuiv, stabiilne, loodis ja horisontalne pind.
- Ärge seadme peal istuge ega seiske. Ärge pange midagi seadme peale.

- Vältige kõvade esemetega vastu seadet löömist (eelkõige õhu sissetõmbe- ja väljapuhkeava).
- Ärge pange õhu sissetõmbe- ega väljapuhkeavasse sõrmi ega esemeid, et vältida kehavigastusi ja seadme talitlushäireid.
- Ärge puudutage liikuvat õhu väljapuhke katteklappi. See võib sõrmi muljuda ja kahjustada katteklappi liikumapanevaid osi.
- Ärge tõmmake seadet juhtmest.
- Liigutage seadet ainult siis, kui toide on lahutatud ja toitejuhe ümber painduva ja keeratava samba pandud.
- Seadmega ühendatud kanalites ei tohi olla tuleohtlikke materjale.
- Kui seade on blokeerunud, laske seda tootja Bosch volitatud tehnikul kohe kontrollida.
- Ärge kasutage seadet, kui siseruumides suitsetatakse, on kasutatud putukamürke, desinfitseerimisvahendeid, või kohtades, kus on õliääke, põleb viiruk või on kemikaalide aure.
- Ärge kasutage seadet gaasiseadmete, kütteseadmete või tulekollete lähedal.
- Kui soovite seadet teiselada, puhastada, sellel filtrit vahetada või hooldustöid teha, tõmmake kindlasti seadme pistik pistikupesast välja.
- Jälgige, et lapsed seadmega ei mängiks.
- See seade ei ole ette nähtud kasutamiseks inimestele, kellel on väiksemad füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed (eelkõige lapsed) või kellel puuduvad kogemus ja teadmised, nad tohivad seadet kasutada ainult järelevalve all ja seadme ohutu kasutamise ning seadmest tulenevate ohtude osas juhendatult.
- Seda seadet tohivad kasutada vähemalt 8-aastased lapsed ja inimesed, kellel on väiksemad füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puuduvad kogemus ja teadmised, kui neil on olemas järelevalve ja neid on juhendatud seadet ohutult kasutama ning nad mõistavad valitsevaid ohte.
- Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi seadet ilma järelevalveta puhastada ega hooldada.
- Ärge kasutage seadet niiskes ruumis, näiteks vannitoas või majapidamisruumis.
- Ärge kasutage filtrit, kui see on äärmiselt määrdunud. Puhastage filter regulaarselt, et tagada täielik jahutusvõimsus.

Seadme eesmärgipärane kasutamine

Seade on ette nähtud kasutamiseks üksnes siseruumides. Seda seadet tohib kasutada üksnes kodumajapidamistes ja eesmärgipäraselt.

Mis tahes muu kasutusviisi on eesmärgivastane ja seega ohtlik. Mis tahes kahjustused, mis võivad tuleneda väärkasutusest, ei kuulu vastutuse alla. Tootja ei vastuta mis tahes kahju eest, mis on tingitud asjatundmatust, valest ja hooletust kasutamisest, ega remondi eest, mille on teinud kvalifitseerimata töötajad.

Külmaagensist tingitud üldised ohud

- ▶ See seade on täidetud külmaainega R290. Kui külmaagensi gaas lekib ja puutub kokku välise süttimisallikaga, esineb tuleoht.
- ▶ Ärge laske külmaagensi ringlusse muid aineid peale nimetatud külmaagensi (R290).

Spetsiaalne kvalifikatsioon külmaagensi R290 jaoks

Toote avamist vajavaid toiminguid tohivad teha ainult töötajad, kes tunnevad külmaagensi R290 omadusi ja selle ainega seotud ohte.

Külmaagensikontuuri ja tuleohtlike külmaagensitega töötavate seadmete juurest töötamine nõuab eriväljaõpet lisaks tavapärastele külmaagensiga töötavate seadmete remontimise oskusele.

Ajakohased ohutusjuhised leiata vastava seadme pakendist (paberkujul).

- ▶ Järgige kohaldatavates seadustes ja määrustes esitatud juhiseid.
- ▶ Järgige dokumendis "Tuleohtlike külmaagensite käsitlemise ohutusjuhised" kirjeldatud juhiseid.

Põlemisõhuga varustamine



OHTLIK

Seade tõmbab väljuva õhu ruumist ära, mistõttu võib ruumis tekkida alarõhk. Ebapiisav põlemisõhu sissevool võib põhjustada suitsugaaside väljapääsu ja kogunemise.

Suitsugaaside kogunemine võib tekitada lämbumisohtu.

- ▶ Kliimaseadet ei tohi kasutada eluruumides samal ajal kütteseadmetega, mis töötavad gaasi, õli või puiduga (nt gaasiboilerid või läbivoolu kuumendid).
- ▶ Vt Joon. 1.

2 Juhised selle juhendi kohta

Joonised on koondatud juhendi lõppu. Tekst sisaldab viiteid joonistele.

Tooted võivad mudeliti juhendi kujutistest erineda.

3 Andmed toote kohta

3.1 Vastavustunnistus

Selle toote konstruktsioon ja tööparameetrid vastavad Euroopa direktiividele ja riigisisele nõuetele.

CE Selle CE-märgisega deklareeritakse toote vastavust kõigile kohalduvatele EL-i õigusaktidele, mis näevad ette selle märgise kasutamise.

Vastavusdeklaratsiooni terviktekst on saadaval internetis: www.bosch-homecomfort.ee.

3.2 Tarnekomplekt

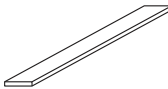
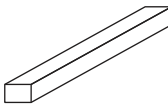
→ Joon. 2

- [1] Seade
- [2] Tühjendusvoolik
- [3] Kleepuvad vahtplastiribad
- [4] Mittekleepuv vahtplastiriba
- [5] Kaughaldus
- [6] Akna lükandava komplekt
- [7] Tehniline dokumentatsioon

3.3 Varustus

Kontrollige, kas seadmel on järgmine lisavarustus.

Nimi	Kogus	Välimus
Paigaldusjuhend	1	Käesolev juhend
Akna lükandava komplekt	1	
Poldid	4	
Tühjendusvoolik	1	

Nimi	Kogus	Välimus
Kaugjuhtimispuult	1	
Patarei (AAA-tüüpi)	2	
Kleepuvad vahtplastiribad	2	
Mittekleepuv vahtplastiriba	1	

Tab. 3 Tarnekomplekti kuuluv lisavarustus

3.4 Ülevaade

→ Joon. 3

- [1] Juhtpaneel
- [2] Õhu väljapuhkeava kattekapp
- [3] Sangad
- [4] Ülemine õhu sissetõmbevõre ja ülemine õhufilter (integreeritud)
- [5] Ülemine äravooluava
- [6] Alumine õhu sissetõmbevõre ja alumine õhufilter (võre taga)
- [7] Alumine äravooluava
- [8] Elektrijuhe
- [9] Väljapuhkevoolik
- [10] Kaugjuhtimispuldi hoidik

Kaugused

Igale küljele peab jääma vähemalt 60 cm ruumi (→ joon. 4).

3.5 Seadme identifitseerimine

Andmesilt

Andmesildil on andmed toote võimsuse, tüübikinnituse ja seerianumbri kohta.

Andmesilt on toote tagaküljel.

3.6 Mürainfo

Seadme tööga kaasneb teatav müra, mis on normaalne ja mis peaks kasutajale teada olema.

Õhu mühin

Seadme ülaosast on kuulda ventilaatori poolt liikuma pandud õhu mühinat.

Korin/sisin

Töö ajal on vaikne korisemine või sisin normaalne. Seda tekitab külmaagensi pealevool.

Kõrge heli

Ülitõhusad kompressori võivad tekitada õhu konditsioneerimise ajal kõrget heli.



Kui seade vibreerib ja tekitab selle tõttu müra, veenduge, et seade asetseks loodis põrandal.

4 Paigaldamine

4.1 Paigalduskoht

- Seadme paigaldamiseks ja kasutamiseks tuleks valida ruum, mille pindala on suurem kui 12 m².
- Seade tuleks paigaldada paigaldus-, remondi- ja hooldustööde hõlbustamiseks hästi juurdepääsetavasse kohta.
- Veenduge, et paigalduskoht suudaks kanda seadme raskust ja taluks selle vibreerimist.
- Veenduge, et ümbruses oleks hea ventilatsioon.
- Veenduge, et seade oleks stabiilne ja loodis, et vältida müra ja vibreerimise teket.
- Jätke seinte ja muude esemeteni vähemalt 60 cm ruumi.
- Ärge katke seadme õhu sissetõmbe- ja väljapuhkeavasid kinni.
- Vältige müra- ja vibratsioonitundlike kohti.
- Vältige kohti, kus võib olla tugevaid elektri-/magnetvälju.
- Vältige tugevaid ümbritsevaid mõjusid (nt palju tahma, tugev liivaosakestega tuul, otsene päikesepaiste või kõrge temperatuuriga soojusallikad).
- Õhutemperatuur peaks olema vahemikus 16–35 °C.
- Kaitske ruumi otsese päikesepaiste eest, tõmmates kardinaid ja/või rulood osaliselt ette, et seade saaks tõhusamalt töötada.
- Vältige kohti, kus on tule- või plahvatusohtlike gaasilekkeid või kus on tugevalt agressiivseid gaase.
- Pistik peab pärast paigaldamist olema hästi ligipääsetav.

4.2 Integreeritud väljapuhkevooliku käsitlemine

Väljapuhkevoolik on integreeritud seadme tagaküljele, et seda oleks lihtne käsitseda ja mugav hoiustada. Õhu konditsioneerimise režiimides ja vajaduse korral niiskuse eemaldamise režiimis tuleb välja õhu voolikut kasutada kuuma õhu välja suunamiseks.

- Vooliku pikendamiseks tõmmake see ülespoole, soovitud pikkusesse.
- Algsesse asendisse tagasi viimiseks lükake seda allapoole (→ joon. 5).



Ärge väljapuhkevoolikut jõuga painutage ega venitage. See mõjutab jahutamise kasutegurit. Voolikut võib mõõdukalt kokku suruda ja pingutada, kui paigaldusolukord seda nõuab.



Vooliku võib kokku suruda pikkuseni 300 mm ja välja venitada pikkuseni 1500 mm. Soovitav on jätta voolik minimaalsele pikkusele.

4.3 Aknaluuk

1. Pange väljapuhkevoolik kuuma õhu väljalaskmiseks aknast välja (→joon. 6).

4.4 Vertikaalselt/horisontaalselt avanev luuk (kohandatav luugikomplekt)

1. Vajadusest olenevalt lõigake kleepuvad vahtplastiribad soovitud pikkusesse ning kinnitage need aknaraamile ja raamile (→joon. 7).
2. Paigutage pikendatav akna lükandava aknale ja tõmmake see täispikkuses aknaraamile.



Vertikaalselt avaneva luugi jaoks tuleb sügavam akna lükandava osa paigutada piki alumist äärt.

Horisontaalselt avaneva luugi jaoks peab ava olema alumises osas, et väljapuhkevooliku saaks õigesti paigaldada.

3. Reguleerige pikendatavat akna lükandava olenevalt akna suurusest ja fikseerige pikkus, keerates kruvid kinni (→joon. 8 Vertikaalselt avanev luuk / joon. 9 horisontaalselt avanev luuk).



Kui pikendatav akna lükandava on liiga suur, võib plastosa saega lühemaks teha. Selle töö peab tegema kvalifitseeritud spetsialist.

4. Vajadusest olenevalt lõigake mittekleepuv vahtplastiriba soovitud pikkusesse ning tihendage klaasi ja aknaraami vahele jääv pilu (→joon. 10).
5. Ühendage väljapuhkevoolik akna lükandavaga (→joon. 11 vertikaalselt avanev luuk / joon. 12 horisontaalselt avanev luuk).

5 Juhtimine

5.1 Juhtpaneeli kasutamine

5.1.1 Juhtpaneeli ülevaade

→Joon. 13

- [1] Automaatse režiimi nupp
- [2] Vaikse režiimi nupp
- [3] Unerežiimi nupp
- [4] Režiimi valimise nupp (õhu konditsioneerimine, niiskuse eemaldamine, ventilaator)
- [5] Näidik
- [6] Ülesliikumise/suurendamise nupp
- [7] Allaliikumise/vähendamise nupp
- [8] Ventilaatori pöörete arvu nupp
- [9] Pendeldamise nupp
- [10] Toitenupp (sees/töövalmidus)

5.1.2 Näidikuekraanil kuvatavad ikoonid ja nende funktsioon

→Joon. 14

Nr	Nimi	Funktsiooni näit
[1]	Pendeldamise näidik	Pendeldamise ikooni kuvatakse, kui see suvand on valitud
[2]	Numbrinäidik	Kuvab temperatuuriseadistust või ruumitemperatuuri
[3]	Valgusring	Valgusring kuvatakse töötamise ajal valgena ning nuppude vajutamisel siniselt vilkuvana
[4]	Töörežiim	Kuvab aktiivse kasutusviisi: • Õhu konditsioneerimine ❄️ • Niiskuse eemaldamine ☁️ • Ventilaator 🌀
[5]	Ventilaatori pöörete arvu näidikud	Kuvab praegust ventilaatori pöörete arvu: • väike 🌀 • keskmine 🌀 • suur 🌀 • automaatne 🌀
[6]	Nutika jahutamise valiku režiimid	Kuvab aktiivse kasutusviisi: • Automaatne • Vaikne • Sleep

Tab. 4 Ikoonid ja nende funktsiooni näit

5.1.3 Nuppude nimed ja funktsioonid

Nr	Nupp/näidik	Funktsioon
[1]		Automaatse režiimi sisselülitamine
[2]		Vaikse režiimi sisselülitamine
[3]		Unerežiimi sisselülitamine
[4]		Kasutusviisi valimine (õhu konditsioneerimine, niiskuse eemaldamine, ventilaator)
[6]		Temperatuuriseadistuse väärtuse suurendamine
[7]		Temperatuuriseadistuse väärtuse vähendamine
[8]		Ventilaatori pöörete arvu seadistuse muutmine
[9]		Õhu väljapuhkeava katteklapi pendeldamise funktsiooni sisse-/väljalülitamine. Katteklapp pendeldab üles ja alla.
[10]		Seadme sisse-/väljalülitamine (sees/töövalmidus)

Tab. 5 Nuppude nimed ja funktsioonid

5.1.4 SISSE-/VÄLJA-lülitamine

- Sisestage seadme pistik pistikupespa.
- Seadme sisselülitamiseks vajutage nuppu .



Seade alustab tööd samas režiimis ja samade seadetega, mis olid valitud enne väljalülitamist.

- Seadme töövalmiduse olekusse viimiseks vajutage nuppu .

Märkus

- Seadme optimaalse võimsuse tagamiseks jätke uks/aken veidi avatuks (piisab 1 cm-st), et tagada nõuetekohane ventitatsioon.
- Hoidke kardinad õhu sissetõmbe- ja väljapuhkeavast eemal.

- Ärge tõmmake seadme väljalülitamiseks pistikut välja.
- Vajutage nuppu , et viia seade töövalmiduse olekusse ja oodake mõni minut, enne kui pistiku välja tõmbate. Siis saab seade tööoleku kontrollimised teha.
- Kui lülitate seadme välja ja taaskäivitute selle kohe, võtab taaskäivitumine seadmel neli minutit. Seadmes on elektrooniline seade, mis lülitab kompressori ohutuse tagamiseks neljaks minutiks välja.



Automaatne taaskäivitamine

Kui seade lülitub elektrikatkestuse tõttu ootamatult välja, taaskäivitub see toite taastumisel varem seatud funktsioonidega automaatselt. Kompressor taaskäivitub nelja minuti pärast.

5.1.5 Nutika jahutamise valiku režiimid

Seadmel on kolm automaatset õhu konditsioneerimise režiimi (**automaatne**, **vaikne** ja **unerežiim**).

Automaatne režiim

- Automaatsel režiimil juhib ja reguleerib seade jahutusvõimsust soovitud (valitud) temperatuuri ja ümbritsevate tingimuste järgi automaatselt.
- Automaatse režiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada õhu väljapuhkevoolikut.

Vaikne režiim

- Vaiksel režiimil töötab seade vaikselt, võimalikult vähesel määral juhib ja reguleerib jahutusvõimsust soovitud (valitud) temperatuuri ja ümbritsevate tingimuste järgi automaatselt.
- Vaikse režiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada õhu väljapuhkevoolikut.

Unerežiim

- Unerežiim laseb teil segamatult ja mõnusalt magada. Seade töötab vaikselt spetsiaalses uneprogrammis, juhtpaneeli tuled kustuvad 5 sekundit pärast selle režiimi valimist.
- Unerežiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .

- Pärast unerežiimi aktiveerimist tõuseb soovitud (valitud) temperatuur 1 °C võrra 60 minuti jooksul ja veel 1 °C võrra järgmise 60 minuti jooksul. Uut temperatuuri hoitakse automaatselt 2 tundi, seejärel naaseb seade algsest valitud temperatuurile automaatsel režiimil.
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada väljapuhkevoolikut.

5.1.6 Standardse režiimid

Õhu konditsioneerimise režiim

See režiim on ideaalne, kui soovite kuuma ja niiske ilma korral ruumi maha jahutada.

- Õhu konditsioneerimise režiimis saab valida soovitud temperatuuri ja ventilaatori pöörete arvu.
- Selle režiimi õigesti seadistamiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni näidik  süttib. Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või . Soovitud ventilaatori pöörete arvu valimiseks vajutage korduvalt nuppu . Õhu pealevoolu valikud on järgmised.
 - Minimaalne õhu pealevool: tagab vaikse töö.
 - Keskmine õhu pealevool: tagab hea tasakaalu müra ja jahutusvõimsuse vahel
 - Maksimaalne õhu pealevool: tagab maksimaalse jahutusvõimsuse ja kiire jahutamise.
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada väljapuhkevoolikut.



Sobivaim temperatuur suvel on 24–27 °C. Soovitatav on seada soovitud toatemperatuur kõige rohkem 6 °C madalamaks kui välistemperatuur. Eriti kuumadel päevadel võib temperatuurierinevust suurendada, kuid see ei tohiks olla suurem kui 10 °C.

Niiskuse eemaldamise režiim

See režiim on ideaalne ruumis õhuniiskuse vähendamiseks (kevad ja sügis, niisked ruumid, vihmased perioodid, pesukuivatamine jne).

- Selle režiimi õigesti seadistamiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni kuvatakse niiskuse eemaldamise näidik.
- Ventilaatori pöörete arvu ei saa valida. Seade valib parima õhu pealevoolu taseme automaatselt.
- Näidikul kuvatakse ruumitemperatuuri.
- Niiskuse eemaldamisel parima tulemuse saavutamiseks hoidke ukсед ja aknad suletud.



Niiskuse eemaldamiseks ei ole vaja kasutada kuuma õhu väljalaskmiseks väljapuhkevoolikut. Kui soovite ka jahutamist, on soovitatav ühendada väljapuhkevoolik, et kuum õhk pääseks välja.



Seadmel on õhu konditsioneerimise ja niiskuse eemaldamise režiimi ajal kondensaadi eemaldamiseks automaatne aurustamise funktsioon.

Märkus. Kui õhuniiskus on väga suur, võib lasta kondensaadil pidevalt ära voolata, ühendades kaasas oleva vooliku ülemise äravooluvooliku külge (→ peatükk 6.3.1 "Pidev äravool", lk 101).

Ventilaatori režiim

- Selle režiimi õigesti seadmiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni ventilaatori näidik  süttib. Soovitud õhu pealevoolu taseme valimiseks vajutage korduvalt nuppu . Õhu pealevoolu valikud on järgmised.
 - Minimaalne õhu pealevool: tagab vaikse töö.
 - Keskmine õhu pealevool: tagab hea tasakaalu müra ja õhu pealevoolu vahel.
 - Maksimaalne õhu pealevool: tagab maksimaalse õhu pealevoolu.
- Näidikul kuvatakse ruumitemperatuuri.

5.1.7 Pendeldamise funktsioon

See funktsioon liigutab ülemisel paneelil olevat õhu väljapuhkeava katteklappi üles ja alla, et õhk jaotuks ruumis ühtlaselt. Selle funktsiooni saab aktiveerida igas režiimis.

- Pendeldamise funktsiooni aktiveerimiseks, vajutage nuppu . Õhu väljapuhkeava katteklapp hakkab liikuma ka üles ja alla.
- Nupu  veel kord vajutamisel lukustub katteklapp hetke asendisse.
- Nupu  veel kord vajutamisel hakkab katteklapp taas üles ja alla liikuma.

Märkus. Sisemise mehhanismi kahjustamise vältimiseks ärge liigutage katteklappi käega!

5.2 Kaugjuhtimispuldi kasutamine

5.2.1 Patarei paigaldamine/vahetamine

- ▶ Lükake kaugjuhtimispuldi tagaküljel olevat patareipesa katet allapoole.
- ▶ Avamiseks tõstke patareipesa kaane alumist serva ülespoole (→joon. 15).
- ▶ Paigaldage või vahetage kaks AAA-patareid näidatud pluss- ja miinuspooluste järgi (→joon. 16).
- ▶ Sulgege patareipesa kate.
- ▶ Lükake patareipesa kate tagasi paika.

5.2.2 Kaugjuhtimispuldi käsitsemine

- ▶ Suunake kaugjuhtimispuldi saatet osa seadme vastuvõtva osa poole, mis asub esipaneeli ülemises osas.

Side ei toimi, kui seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel on saatmist ja vastuvõtmist takistavaid objekte, näiteks kardinad.

Saateulatuse on ligikaudu 5 m (→joon. 17).

TEATIS

- ▶ Ärge kaugjuhtimispuhli maha pillake ega märjaks tehke.
- ▶ Kunagi ärge vajutage kaugjuhtimispuhli nuppe kõva terava esemega.

5.2.3 Nuppude nimed ja funktsioonid

→Joon. 18

Nr	Nupp	Funktsioon
[1]	 Toitenupp (sees/ töövalmidus)	Seadme sisse-/väljalülitamine
[2]	 °C/F Temperatuurisk aala nupp	Kaugjuhtimispuhldil ja juhtpaneelil temperatuuriskaala muutmine (Celsius või Fahrenheit)
[3]	 Taimer nupp	Taimer kohandamine (programmeeritud aeg)
[4]	 Unerežiimi nupp	Unerežiimi sisselülitamine
[5]	 Vaikse režiimi nupp	Vaikse režiimi sisselülitamine
[6]	 Ventilatori pöörete arvu valimise nupp	Ventilatori pöörete arvu seadistuse muutmine
[7]	 Režiimi valimise nupp	Kasutusviisi valimine (õhu konditsioneerimine, niiskuse eemaldamine, ventilator)

Nr	Nupp	Funktsioon
[8]	 Allaliikumise/ vähendamise nupp	Temperatuuriseadistuse või taimer (programmeeritud aeg) kohandamine allapoole
[9]	 Pendeldamise nupp	Õhu väljapuhkeava katteklapi pendeldamise funktsiooni sisse-/väljalülitamine. Katteklapp pendeldab üles ja alla.
[10]	 Ülesliikumise/ suurendamise nupp	Temperatuuriseadistuse või taimer (programmeeritud aeg) kohandamine ülespoole
[11]	 Automaatse režiimi nupp	Automaatse režiimi sisselülitamine

Tab. 6 Nuppude nimed ja funktsioonid

5.2.4 Näidikuekraanil kuvatavad ikoonid ja nende funktsioon

→Joon. 19

Nr	Nimi	Funktsiooni näit
[1]	Lülituskell	Kuvab valitud taimer seadistuse ja näitab, kas taimer on sees/väljas.
[2]	Ventilatori pöörete arv	Kuvab praegust ventilatori pöörete arvu (SPEED + AUTO või I (väike) või III (keskmine) või IIIII (suur))
[3]	Töö	Näitab, et seade töötab
[4]	Temperatuurisk aala	Kuvab valitud temperatuuriskaala
[5]	Temperatuurinäidik	Kuvab hetkel seadistatud temperatuuri (õhu konditsioneerimise režiimides) või ruumtemperatuuri (niiskuse eemaldamise ja ventilatori režiimis).
[6]	Töörežiim	Kuvab aktiivse kasutusviisi: • COOL (õhu konditsioneerimise režiim) • DRY (niiskuse eemaldamise režiim) • FAN
[7]	Nutika valiku režiimid	Kuvab nutika jahutuse valiku režiimid (AUTO , SLEEP , SILENT)
[8]	Pendeldamise funktsioon	Näitab, et pendeldamise funktsioon on aktiivne

Tab. 7 Ikoonid ja nende funktsiooni näit

5.2.5 SISSE-/VÄLJA-lülitamine

- Seadestage seadme pistik pistikupessa.
- Seadme sisselülitamiseks vajutage nuppu .



Seade alustab tööd samas režiimis ja samade seadetega, mis olid valitud enne väljalülitamist.

- Seadme töövalmiduse olekusse seadmiseks vajutage nuppu .
- Näidik lülitub välja.

Märkus.

- Seadme optimaalse võimsuse tagamiseks jätke uks/aken veidi avatuks (piisab 1 cm-st), et tagada nõuetekohane ventilatsioon.
- Hoidke kardinad õhu sissetõmbe- ja väljapuhkevast eemal.
- Kunagi ärge tõmmake seadme väljalülitamiseks pistikut välja. Kui soovite kliimaseadme töövalmiduse olekusse seada, vajutage nuppu ja oodake mõni minut enne pistiku väljatõmbamist. Siis saab seade tööoleku kontrollimised teha. Kui lülitate kliimaseadme välja ja taaskäivitatakse selle kohe, võtab taaskäivitamine seadmel neli minutit.
- Seadmes on elektrooniline seade, mis lülitab kompressori ohutuse tagamiseks neljaks minutiks välja.



Automaatne taaskäivitamine

Kui seade lülitub elektrikatkestuse tõttu ootamatult välja, taaskäivitub see toite taastumisel varem seadud funktsioonidega automaatselt. Kompressor taaskäivitub nelja minuti pärast.

5.2.6 Nutika jahutamise valiku režiimid

Seadmel on kolm automaatset õhu konditsioneerimise režiimi (**automaatne**, **vaikne** ja **unerežiim**).

Automaatne režiim

- Automaatsel režiimil juhib ja reguleerib seade jahutusvõimsust soovitud (valitud) temperatuuri ja ümbritsevate tingimuste järgi automaatselt.
- Automaatse režiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada õhu väljapuhkevoolikut.

Vaikne režiim

- Vaiksel režiimil töötab seade vaikselt, võimalikult väheste müraga ning juhib ja reguleerib jahutusvõimsust soovitud (valitud) temperatuuri ja ümbritsevate tingimuste järgi automaatselt.

- Vaikse režiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada õhu väljapuhkevoolikut.

Unerežiim

- Unerežiim laseb teil segamatult ja mõnusalt magada. Seade töötab vaikselt spetsiaalses uneprogrammis, juhtpaneeli tuled kustuvad 5 sekundit pärast selle režiimi valimist.
- Unerežiimi valimiseks vajutage nuppu . Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või .
- Pärast unerežiimi aktiveerimist tõuseb soovitud (valitud) temperatuur 1 °C võrra 60 minuti jooksul ja veel 1 °C võrra järgmise 60 minuti jooksul. Uut temperatuuri hoitakse automaatselt 6 tundi, seejärel naaseb seade algselt valitud temperatuurile automaatsel režiimil.
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada väljapuhkevoolikut.

5.2.7 Standardised režiimid

Õhu konditsioneerimise režiim

See režiim on ideaalne, kui soovite kuuma ja niiske ilma korral ruumi maha jahutada.

- Õhu konditsioneerimise režiimis saab valida soovitud temperatuuri ja ventilaatori pöörete arvu.
- Selle režiimi õigesti seadistamiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni näidikul kuvatakse **COOL**. Näidikul kuvatakse saavutatavat temperatuuri. Soovitud temperatuuri muutmiseks vajutage nuppu  või . Soovitud ventilaatori pöörete arvu valimiseks vajutage korduvalt nuppu . Õhu pealevoolu valikud on järgmised.
 - Minimaalne õhu pealevool: tagab vaikse töö.
 - Keskmine õhu pealevool: tagab hea tasakaalu müra ja jahutusvõimsuse vahel
 - Maksimaalne õhu pealevool: tagab maksimaalse jahutusvõimsuse ja kiire jahutamise.
- Selles režiimis tuleb kuuma õhu väljalaskmiseks kasutada väljapuhkevoolikut.



Sobivaim temperatuur suvel on 24–27 °C. Soovitatav on seada soovitud toatemperatuur kõige rohkem 6 °C madalamaks kui välistemperatuur. Eriti kuumadel päevadel võib temperatuurierinevust suurendada, kuid see ei tohiks olla suurem kui 10 °C.

Niiskuse eemaldamise režiim

See režiim on ideaalne ruumis õhuniiskuse vähendamiseks (kevad ja sügis, niisked ruumid, vihmased perioodid, pesukuivatamine jne).

- Selle režiimi õigesti seadistamiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni näidikul kuvatakse **DRY**.
- Ventilaatori pöörete arvu ei saa valida. Seade valib parima õhu pealevoolu taseme automaatselt.
- Näidikul kuvatakse ruumitemperatuuri.
- Niiskuse eemaldamisel parima tulemuse saavutamiseks hoidke ukсед ja aknad suletud.



Niiskuse eemaldamiseks ei ole vaja kasutada kuuma õhu väljalaskmiseks väljapuhkevoolikut. Kui soovite ka jahutamist, on soovitatav ühendada väljapuhkevoolik, et kuum õhk pääseks välja.



Seadmel on õhu konditsioneerimise ja niiskuse eemaldamise režiimi ajal kondensaadi eemaldamiseks automaatne aurustamise funktsioon.

Märkus. Kui õhuniiskuskus on väga suur, võib lasta kondensaadil pidevalt ära voolata, ühendades kaasas oleva vooliku ülemise äravooluvooliku külge (→ peatük 6.3.1 "Pidev äravool", lk 101).

Ventilaatori režiim

- Selle režiimi õigesti seadistamiseks vajutage korduvalt nuppu , kuni näidikul kuvatakse **FAN**. Soovitud õhu pealevoolu taseme valimiseks vajutage korduvalt nuppu . Õhu pealevoolu valikud on järgmised.
 - Minimaalne õhu pealevool: tagab vaikse töö.
 - Keskmine õhu pealevool: tagab hea tasakaalu müra ja õhu pealevoolu vahel.
 - Maksimaalne õhu pealevool: tagab maksimaalse õhu pealevoolu.
- Näidikul kuvatakse ruumitemperatuuri.

5.2.8 Pendeldamise funktsioon

See funktsioon liigutab ülemisel paneelil olevat õhu väljapuhkeava katteklappi üles ja alla, et õhk jaotuks ruumis ühtlaselt. Selle funktsiooni saab aktiveerida igas režiimis.

- Pendeldamise funktsiooni aktiveerimiseks, vajutage nuppu . Õhu väljapuhkeava katteklapp hakkab liikuma ka üles ja alla.
- Nupu  veel kord vajutamisel lukustub katteklapp hetke asendisse.

- Nupu  veel kord vajutamisel hakkab katteklapp taas üles ja alla liikuma.

Märkus. Sisemise mehhanismi kahjustamise vältimiseks ärge liigutage katteklappi käega!

5.2.9 Taimeri funktsioon

Taimeriga saab seadme käivitamise või väljalülitamise viivituse seada.

Viivitusega käivitamine

Kui seade on töövalmiduse olekus, saab programmeerida viivitusega käivitamise.

- Vajutage nuppu .
Kuvatakse **HOOR ON** ja **0,5**.
- Vajutage või hoidke all nuppu  või , kuni näidikul kuvatakse käivitamiseni jäänud tundide arv (0,5-tunniste sammudega vahemikus 0,5 kuni 10 h ja 1-tunniste sammudega vahemikus 10 h kuni 24 h).
- Taimeri seadistamiseks vajutage nuppu  10 sekundi jooksul uuesti.
Kui nuppu  ei vajutata 10 sekundi jooksul, siis väljub seade taimeri seadistusest.
Pärast taimeri funktsiooni aktiveerimist kuvab näidik aega ja varem valitud seadistusi. Pärast taimeri funktsiooni aktiveerimist saab seadistusi (režiim, ventilaatori pöörete arv, pendeldamine) muuta. Unerežiimi ei saa valida. Kui seatud aeg on möödas, käivitub seade varem valitud seadistustega.
- Taimeri programmi katkestamiseks vajutage uuesti nuppu .

Viivitusega väljalülitamine

Kui seade on mõnel kasutusviisil sisse lülitatud, saab programmeerida viivitusega väljalülitamise.

- Vajutage nuppu .
Kuvatakse **HOOR OFF** ja **0,5**.
- Vajutage või hoidke all nuppu  või , kuni näidikul kuvatakse väljalülitamiseni jäänud tundide arv (0,5-tunniste sammudega vahemikus 0,5 kuni 10 h ja 1 h sammudega vahemikus 10 h kuni 24 h).
- Taimeri seadistamiseks vajutage taimeri nuppu uuesti (10 sekundi jooksul). Kui nuppu  ei vajutata 10 sekundi jooksul, siis väljub seade taimeri seadistusest.
Pärast taimeri funktsiooni aktiveerimist kuvatakse näidikul töörežiimi/seadistusi ja taimeri sümbol põleb.
Kui seatud aeg on möödas, läheb seade töövalmiduse olekusse.
- Taimeri programmi katkestamiseks vajutage uuesti nuppu .

5.2.10 Temperatuuriskaala valimine °C/°F

Temperatuuri saab kuvada ühikuga °C või °F.

- ▶ Temperatuurühiku vahetamiseks vajutage nuppu °C/°F. Valitud skaala, °C või °F kuvatakse juhtseadme näidikul ja juhtpaneelil.

5.2.11 Kaugjuhtimispldi hoiustamine

Kaugjuhtimispldi saab kindlalt hoiustada seadme tagaküljel. Integreeritud magnet hoiab seda paigal (→ joon. 20).

6 Puhastamine ja hooldus



Enne puhastamist või hooldust lülitage seade nupust  välja, seejärel tõmmake toitekaabel pistikupesast välja.

6.1 Korpuse puhastamine

Seadet tuleb puhastada õlivaba lapiga või veidi niiske lapiga (vees või sooja vee ja õrnatoimelise puhastusvahendi lahuses niisutatud). Seejärel tuleb see kuiva lapiga kuivatada.



Enne juhtelementide ümbruse pühkimist vääname kindlasti lapist liigne vesi välja. Juhtelementides või nende ümbruses olev liigne vesi võib seadet kahjustada.



Ohutuse tagamiseks ärge seadet kunagi veega peske.



ETTEVAATUST

- ▶ Kunagi ärge kasutage seadme puhastamiseks tugevatoimelisi puhastusvahendeid, bensini, alkoholi, lahusteid, vaha ega poleerimisvahendeid.
- ▶ Kunagi ärge pihustage putukamürki või muid sarnaseid vedelikke.

6.2 Filtri puhastamine

Seadme kasuteguri säilitamiseks on soovitatav puhastada tolmufiltreid regulaarselt. Sagedus oleneb kasutamise ajast ja tingimustest. Kui seadet kasutatakse sageli, on soovitatav puhastada filtreid iga 2 nädala tagant.

Ülemise filtri eemaldamine

Ülemine filter on paigaldatud ülemisse võresse.

- ▶ Eemaldamiseks lükake lihtsalt võre korpusest välja. Seejärel tõmmake see vertikaalselt üles (→ joon. 21).

Alumise filtri eemaldamine

Alumine filter on alumise võre taga.

- ▶ Eemaldage võre ülaosas olev kruvi (→ joon. 22).
- ▶ Eemaldage võre ja tõmmake filter ettevaatlikult võrest välja (→ joon. 23).
- ▶ Eemaldage tolm tolmuimejaga.
- ▶ Kui filter on äärmiselt must, kastke see sooja vette ja loputage mitu korda. Vajaduse korral võib kasutada ka õrnatoimelist puhastusvahendit (→ joon. 24).



Vee temperatuur peab olema alla 40 °C.

- ▶ Raputage liigne vesi õrnalt filtrist välja.
- ▶ Enne filtri seadmesse tagasipanekut veenduge, et see oleks täiesti kuiv.
- ▶ Paigaldage filter eemaldamisele vastupidises järjekorras. Pange võre tagasi korpusesse.

6.3 Seadme tühjendamine



Seadmel on õhu konditsioneerimise ja niiskuse eemaldamise režiimi ajal kondensaadi eemaldamiseks automaatne aurustamise funktsioon.

6.3.1 Pidev äravool

Vajaduse korral (nt kui õhuniiskus on väga suur) võib lasta kondensaadil pidevalt ära voolata, ühendades kaasas oleva vooliku ülemise äravooluava külge. Selleks tehke alljärgnevad toimingud.

- ▶ Eemaldage ülemiselt äravooluavalt kattekork, keerates seda vastupäeva.
- ▶ Eemaldage kork (→ joon. 25).



Veenduge, et vesi ei voolaks põrandale ja et äravoolutorus ei oleks takistusi.

- ▶ Kinnitage äravooluvoolik ava külge.
- ▶ Pange vooliku teine ots äravoolu kogumisanumasse või muusse äravoolukohta (→ joon. 26).



Enne seadme kasutamist pange kindlasti kork ja kattekork tihedalt peale, et vältida lekkeid.

6.3.2 Sisemise mahuti tühjendamine

Seadmel on sisemine mahuti, kuhu koguneb liigne kondensaad. Kui sisemise mahuti veetase jõuab eelmääratud tasemeni, kuvatakse näidikul kirja **FL**.

Mahuti tühjendamiseks tehke alljärgnevad toimingud.

- ▶ Eemaldage alumiselt äravooluavalt kattekork, keerates seda vastupäeva.
- ▶ Eemaldage kork (→ joon. 27).
- ▶ Laske kogu veel tilgapüüdurile või muusse anumasse voolata (→ joon. 28).
- ▶ Kui kogu vesi on välja voolanud, pange väljalaskevale kork ja kattekork tihedalt peale.
- ▶ Taaskäivitage seade.



Enne seadme kasutamist pange kindlasti alumisele äravooluavale kattekorgid tihedalt peale, et vältida lekkeid.

7 Teisaldamine ja hoiustamine



Transportimise, täitmise, puhastamise, tühjendamise ja külmaagensi kasutusel kõrvaldamisega tohivad tegeleda ainult seadme tootnud ettevõtte poolt volitatud tehnilise hoolduse keskused. Seadme tohib kasutusel kõrvaldada ainult kvalifitseeritud spetsialist.

Teisaldamine

- Teisaldamisel tuleb seadet hoida kahe käega.
- Selleks et seade oleks transportimise ajal stabiilne, tuleb hoida seadmel mõlemal pool olevatest sangadest.
- Seadet ei tohi kunagi transportida või keerata tagurpidi või küllili.



Sellisel juhul oodake enne seadme sisselülitamist vähemalt 6 tundi (soovitav on oodata 24 h). Kui seade on olnud küllili, peab õli tagasi kompressorisse voolama, et seade saaks nõuetekohaselt töötada. Kui seadmel ei lasta nii kaua (6–24 tundi) seista, võib seade töötada vaid lühikest aega ja seejärel lakkab kompressor õli puuduse tõttu töötamast.

Hoiustamine (hooaja lõpp)

Kui seadet ei kasutata pikema aja vältel, tehke järgmist.

- ▶ Laske veel sisekontuurist täielikult välja voolata (→ peatükk 6.3.2 "Sisemise mahuti tühjendamine", lk 102).
- ▶ Eemaldage ja puhastage filtrid, laske neil täielikult kuivada, seejärel pange tagasi (→ peatükk 6.2 "Filtrid puhastamine", lk 101).
- ▶ Hoidke seadet jahedas kuivas ja hästi ventileeritud kohas, eemal otsesest päikeseпаistest, äärmuslikust temperatuurist ja liigsest tolmust.

Hooaja algus

Kui soovite pärast hoiustamist seadme kasutusele võtta, tehke järgmist.

- ▶ Veenduge, voolukaabel ja pisikupesa on laitmatus seisukorras ning maandussüsteem toimib.
- ▶ Veenduge, et filtrid ja äravooluava kattekorgid on paigas ning filtrid puhastatud.
- ▶ Paigaldage seade, nagu käesolevas juhendis kirjeldatud.

8 Tõrgete kõrvaldamine

Selles peatükis on kokkuvõtvalt kirjeldatud levinumaid seadmel tekkida võivaid probleeme. Kui allolevas tabelis ei ole lahendust antud, võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.

Probleem	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
Seade ei lülitu SISSE-/VÄLJALülitamise nupu vajutamisel sisse.	Seade ei ole vooluvõrku ühendatud.	Ühendage seade vooluvõrku.
	Vool puudub.	Kontrollige, kas kaitselüliti on rakendunud, ja sellisel juhul lähtestage kaitselüliti. Muul juhul oodake.
	Sisemine ohutusseadis ei lase seadmel enne viimasest väljalülitamisest nelja minuti möödumist taaskäivituda.	Kui lülitate seadme välja, oodake enne taaskäivitamist 4 minutit.
Seade töötab vaid lühikest aega.	Ruumitemperatuur on seadistatud temperatuurist madalam.	Lähtestage seadistatud temperatuur.
	Õhu väljapuhkevoolik on tugevalt painutatud või kokku murtud.	Paigutage õhu väljapuhkevoolik õigesti, jätke see võimalikult lühikeseks ja jälgige, et paindekohti ei oleks.
	Miski takistab õhu väljumist.	Kontrollige õhu väljapuhkekanalit ja eemaldage võimalikud takistused.
Seade lülitub kiiresti sisse ja välja.	Õhufilter on määrdunud.	Lülitage seade välja ning puhastage filter.
Seade töötab õhu konditsioneerimise režiimidel, kuid ei jahuta ruumi korralikult.	Ümbritsevad tingimused on ebasoodsad: aknad, ukSED ja/või kardinad on lahti.	Sulgege ukSED, aknad ja kardinad.
	Ümbritsevad tingimused on ebasoodsad: ruumis on võimsaid soojusallikaid.	Eemaldage soojusallikad.
	Õhufilter on määrdunud.	Lülitage seade välja ning puhastage filter.
	Temperatuuriseadistus on vale.	Seadistatud temperatuur peab olema õhutemperatuurist madalam.
	Kompressor lülitub välja.	Oodake ligikaudu 4 minutit ja kuulake, kas kompressor taaskäivitub, kui valitakse õhu konditsioneerimise režiim.
	Õhu sisetõmbe- ja/või väljapuhkeavadest on takistusi.	Kontrollige õhu sisetõmbe ja/või väljapuhkekanalit ning eemaldage võimalikud takistused.
	Seade ei sobi tehniliste andmete poolest antud ruumis kasutamiseks.	Kontrollige üle, kas jahutusvõimsus sobib antud ruumi jaoks.
Ebameeldiv lõhn töö ajal.	Õhus olevad ebameeldivad lõhnad võivad seadmesse sattuda ja levida.	
	Õhufilter on määrdunud.	Lülitage seade välja ning puhastage filter.
Õhu väljapuhkeavast tuleb tolmu.	Tolm võib seadmesse koguneda, kui see on olnud pikemat aega katteta välja lülitatud.	
Seade tekitab valju müra ja vibreerib liiga tugevalt.	Aluspind ei ole loodis.	Pange seade tasasele, loodis pinnale.
	Õhufilter on määrdunud.	Lülitage seade välja ning puhastage filter.

Probleem	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
Seade tekitab palju müra.	Seadme tööga kaasneb teatav müra, mis on normaalne. - Seadme ülaosast on kuulda ventilaatori poolt liikuma pandud õhu mühinat. - Ülitõhusad kompressoritel võib esineda õhu konditsioneerimise ajal kõrget heli. - Töö ajal on korisemine või sisin normaalne. Seda tekitab külmaagensi pealevool.	
Kaugjuhtimispuult ei lülitu sisse.	Patareid on tühjad.	Vahetage patareid välja.
Seade ei saa kaugjuhtimispuldilt signaali kätte.	Kaugjuhtimispuldi ja signaali vastuvõtja vaheline signaal katkeb.	Kaugjuhtimispuult ei tohi olla seadmest kaugemal kui 5 meetrit ning kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel ei tohi olla takistusi.
Häireteated FL, E2, E4, E6. Näidikul kuvatakse E7.	Seadmel on enesediagnostika süsteem, mis suudab tuvastada paljusid talitlushäireid.	→ Peatükk 8.1 "Enesediagnostika", lk 104

Tab. 8 Probleemid ja lahendused

8.1 Enesediagnostika

Seadmel on enesediagnostika süsteem, mis suudab tuvastada paljusid hoiatusi/talitlushäireid. Veateateid kuvatakse juhtpaneeli näidikul.

Veakood	Kirjeldus	Lahendus
FL	Sisemine mahuti on täis	Tühjendage sisemine mahuti (→ peatükk 6.3.2 "Sisemise mahuti tühjendamine", lk 102). Kui veakoodi kuvatakse endiselt, kuigi mahuti on tühi, võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.
E2	Anduri tõrge	Võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.
E4	Anduri tõrge	Võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.
E6	Mootori tõrge	Võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.
E7	Juhtplaadi tõrge	Võtke ühendust volitatud hooldustehnikuga.

Tab. 9 Enesediagnostika

9 Keskonna kaitsmine, kasutuselt kõrvaldamine

Keskonnakaitsel on üheks Bosch-grupi ettevõtete töö põhialuseks. Toodete kvaliteet, ökonoomsus ja loodushoid on meie jaoks võrdväärse tähtsusega eesmärgid. Loodushoiu seadusi ja normdokumente järgitakse rangelt. Keskonna säästmiseks kasutame parimaid võimalikke tehnilisi lahendusi ja materjale, pidades samal ajal silmas ka ökonoomsust.

Pakend

Pakendid tuleb saata asukohariigi ümbertöötlussüsteemi, mis tagab nende optimaalse taaskasutamise. Kõik kasutatud pakkematerjalid on keskkonnasäästlikud ja taaskasutatavad.

Vana seade

Vanad seadmed sisaldavad materjale, mida on võimalik taaskasutusse suunata. Konstruktiooniosi on lihtne eraldada. Plastid on vastavalt tähistatud. Nii saab erinevaid komponente sorteerida, taaskasutusse anda või kasutuselt kõrvaldada.

Vanad elektri- ja elektroonikaseadmed



See sümbol tähendab, et toodet ei tohi koos muude jäätmetega utiliseerida, vaid tuleb töötlemise, kogumise, taaskasutamise ja kasutuselt kõrvaldamise jaoks viia jäätmekogumispunktidesse.

Sümbol kehtib riikidele, millel on elektroonikaromude eeskirjad, nt normdokumentatsioon Euroopa direktiiv 2012/19/EÜ elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete kohta. Need eeskirjad seavad raamtingimused, mis kehtivad erinevates riikides vanade elektroonikaseadmete tagastamisele ja taaskasutamisele.

Kuna elektroonikaseadmed võivad sisaldada ohtlikke materjale, tuleb need vastutustundlikult taaskasutada, et muuta võimalikud keskkonnakahjud ja ohud inimestele võimalikult väikseks. Peale selle on elektroonikaromude taaskasutus panus looduslike ressursside säästmisesse.

Lisateabe saamiseks vanade elektri- ja elektroonikaseadmete keskkonnasõbraliku kasutuselt kõrvaldamise kohta pöörduge kohapealse pädeva ametiasutuse, teie jäätmekäitlusettevõtte või edasimüüja poole, kellel toote ostsite.

Lisainfo leiате:

www.bosch-homecomfortgroup.com/en/company/legal-topics/weee/

Akud

Akud ei tohi sattuda majapidamisjäätmete hulka. Kasutatud akud tuleb utiliseerida kohalikus kogumissüsteemis.

Külmaaine R290



Seade sisaldab fluoritud kasvuhoonegaasi R290 (globaalse soojenemise potentsiaal 3¹), mis on äärmiselt tuleohtlik, kui ei ole toksiline (A3).

Seadmes sisalduv kogus on märgitud seadme tagaküljel olevale andmesildile.

Külmaaine on keskkonnaohtlik ning see tuleb kokku koguda ja kasutuselt kõrvaldada eraldi.

10 Andmekaitsedeklaratsioon



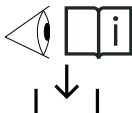
Meie, **Robert Bosch OÜ, Kesk tee 10, Jüri alevik, 75301 Rae vald, Harjumaa, Estonia**, töötleme toote- ja paigaldusteavet, tehnilisi ja kontaktandmeid, sideandmeid, toote registreerimise ja kliendiajaloo andmeid, et

tagada toote funktsioneerimine (isikuandmete kaitse üldmääruse artikli 6 lõike 1 esimese lause punkt b), täita oma tootejärelvalve kohustust ning tagada tooteohutus ja turvalisus (isikuandmete kaitse üldmääruse artikli 6 lõike 1 esimese lause punkt f), kaitsta oma õigusi seoses garantii ja toote registreerimise küsimustega (isikuandmete kaitse üldmääruse artikli 6 lõike 1 esimese lause punkt f), analüüsida oma toodete levitamist ning pakkuda individuaalset teavet ja pakkumisi toote kohta (isikuandmete kaitse üldmääruse artikli 6 lõike 1 esimese lause punkt f). Selliste teenuste nagu müügi- ja turundusteenused, lepingute haldamine, maksete korraldamine, programmeerimine, andmehoid ja klienditoe teenused osutamiseks võime tellida ja edastada andmeid välistele teenuseosutajatele ja/või Boschi sidusettevõtetele. Mõnel juhul, kuid ainult siis, kui on tagatud asjakohane andmekaitse, võib isikuandmeid edastada väljaspool Euroopa Majanduspiirkonda asuvatele andmesaajatele. Täiendav teave esitatakse nõudmisel. Meie andmekaitsevolinikuga saate ühendust võtta aadressil: Data Protection Officer, Information Security and Privacy (C/ISP), Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, GERMANY.

Teil on õigus oma konkreetsest olukorrast lähtudes või isikuandmete töötlemise korral otseturunduse eesmärgil esitada igal ajal vastuväiteid oma isikuandmete töötlemise suhtes, mida tehakse isikuandmete kaitse üldmääruse artikli 6 lõike 1 esimese lause punkti f kohaselt. Oma õiguste kasutamiseks palume võtta meiega ühendust e-posti aadressil **DPO@bosch.com**. Täiendava teabe saamiseks palume kasutada QR-koodi.

- 1) Euroopa parlamendi ja nõukogu 16. aprilli 2014 MÄÄRUSE (EL) nr 517/2014 LISA I alusel.

11 Hoolduskeskuste aadressid



ET: Kogu üksikasjaliku tooteinfo (tehnilised andmed, üksikasjalik kasutusjuhend, paigaldusjuhend jne) ning garantiikaardi leiate, kui skannite vasakul olevat QR-koodi mobiilseadmega või külastate veebilehte:

www.docs.bosch-thermotechnology.com/download/pdf/file/6721850726

0010049042-001

Turinys

1 Simbolių paaiškinimas ir saugos nuorodos 195

- 1.1 Simbolių paaiškinimas 195
- 1.2 Bendrieji saugos nurodymai 195
- 1.2.1 Saugos nurodymai 195

2 Naudojimosi instrukcija nurodymai 196

3 Duomenys apie gaminį 197

- 3.1 Atitikties deklaracija 197
- 3.2 Pristatoma įranga 197
- 3.3 Priedai 197
- 3.4 Gaminio apžvalga 197
- 3.5 Gaminio identifikavimas 198
- 3.6 Triukšmo informacija 198

4 Montavimas 198

- 4.1 Montavimo vieta 198
- 4.2 Integruotos išmetamųjų dujų žarnos valdymas 198
- 4.3 Korpuso langas 199
- 4.4 Pakabinamas / stumdomas langas (reguliuojamas langų komplektas) 199

5 Valdymas 199

- 5.1 Valdymo pulto valdymas 199
- 5.1.1 Valdymo pulto apžvalga 199
- 5.1.2 Piktogramos ekrane ir jų rodymo funkcija 199
- 5.1.3 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos 200
- 5.1.4 Paspausti ĮJUNGTI / IŠJUNGTI 200
- 5.1.5 Išmanieji šaunūs pasirinkimo režimai 200
- 5.1.6 Standartiniai režimai 201
- 5.1.7 Sukimo funkcija 202
- 5.2 Nuotolinio valdymo pulto valdymas 202
- 5.2.1 Baterijos montavimas / keitimas 202
- 5.2.2 Nuotolinio valdymo pulto naudojimas 202
- 5.2.3 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos 202
- 5.2.4 Piktogramos ekrane ir jų rodymo funkcija 203
- 5.2.5 Paspausti ĮJUNGTI / IŠJUNGTI 203
- 5.2.6 Išmanieji šaunūs pasirinkimo režimai 203
- 5.2.7 Standartiniai režimai 204
- 5.2.8 Sukimo funkcija 204
- 5.2.9 Laikmačio funkcija 205

5.2.10 Temperatūros skalės pasirinkimas 205

5.2.11 Nuotolinio valdymo pulto laikymas 205

6 Valymas ir techninė priežiūra 205

- 6.1 Korpuso valymas 205
- 6.2 Filtro valymas 206
- 6.3 Vandens išleidimas iš įrenginio 206
- 6.3.1 Nuolatinis išleidimas 206
- 6.3.2 Vidinio bako ištuštinimas 206

7 Perkėlimas ir laikymas 207

8 Triukšų šalinimas 208

- 8.1 Saviagnostika 209

9 Aplinkosauga ir utilizavimas 210

10 Duomenų apsaugos pranešimas 210

11 Techninės priežiūros adresai 211

1 Simbolių paaiškinimas ir saugos nuorodos

1.1 Simbolių paaiškinimas

Įspėjamosios nuorodos

Įspėjamosiose nuorodose įspėjamieji žodžiai nusako pasekmių pobūdį ir sunkumą, jei nebus imamasi apsaugos nuo pavojaus priemonių.

Apibrėžti tokie įspėjamieji žodžiai, kurie gali būti vartojami pateikiamame dokumente:

PAVOJUS

PAVOJUS reiškia, kad nesilaikant nurodymų bus sunkiai ar net mirtinai sužaloti asmenys.

ĮSPĖJIMAS

ĮSPĖJIMAS reiškia, kad galimi sunkūs ar net mirtini asmenų sužalojimai.

PERSPĖJIMAS

PERSPĖJIMAS reiškia, kad galimi lengvi arba vidutinio sunkumo asmenų sužalojimai.

PRANEŠIMAS

DĖMESIO reiškia, kad galima materialinė žala.

Svarbi informacija

Svarbi informacija, kai nekeliamas pavojus žmonėms ir materialiajam turtui, žymima pavaizduotu informacijos simboliu.

Kiti simboliai

Simbolis	Reikšmė
▶	Veiksmas
→	Kryžminė nuoroda į kitą dokumento vietą
•	Išvardijimas, sąrašo įrašas
–	Išvardijimas, sąrašo įrašas (2-as lygmuo)

Lent. 1

Simbolis	Reikšmė
	Įspėjimas dėl degių medžiagų: šiame gaminyje naudojamas R290 šaldymo agentas yra labai degios ir netoksiškos dujos (A3).
	Įspėjimas dėl uždusimą sukeliančios atmosferos: dėl netinkamo vėdinimo ir degimui naudojamo oro tiekimo gali kauptis išmetamosios dujos.

Lent. 2

1.2 Bendrieji saugos nurodymai

1.2.1 Saugos nurodymai

Atidžiai perskaitykite šį naudotojo vadovą prieš naudodami įrenginį ir išsaugokite jį ateičiai.

Pavojus

- Nevalkykite įrenginio jokių degių skysčių ar valymo priemone. Neiškirkite ant įrenginio skysčių, kad išvengtumėte elektros smūgio, gaisro pavojaus ir (arba) vidinės filtro konstrukcijos pažeidimo.
- Šalia įrenginio nepurkškite jokių degių medžiagų, tokių kaip insekticidai, alkoholis ar kvapiosios medžiagos.

Įspėjimas

- Prieš prijungdami įrenginį patikrinkite, ar ant įrenginio nurodyta įtampa atitinka vietinę maitinimo įtampą.
- Įsitikinkite, kad maitinimo laidas nenutiestas intensyviai judiose vietose, kad išvengtumėte susidėvėjimo, perkaitimo ir užkliuvimo.
- Jei pažeistas maitinimo laidas ar bet kuri kita veikianti įrenginio dalis, nedelsdami leiskite juos pakeisti Bosch įgaliotam specialistui.
- Nenaudokite įrenginio, jei pažeistas jo kištukas, maitinimo laidas arba pats įrenginys.
- Įrenginį valdyti, valyti ir prižiūrėti turi suaugusieji.
- Neužblokuokite oro įleidimo ir išleidimo angos, pvz., dėdami daiktus ant oro išleidimo angos arba prieš oro įleidimo angą.
- Įsitikinkite, kad pašaliniai daiktai nepatenka į įrenginį per oro išleidimo angą.
- Nešildykite įrenginio, kad išvengtumėte prietaiso sugadinimo arba gaisro pavojaus.

Perspėjimas

- Įrenginys skirtas naudoti gyvenamosiose patalpose įprastomis darbo sąlygomis.
- Visada statykite ir naudokite įrenginį ant sauso, stabilaus, lygaus ir horizontalaus paviršiaus.
- Ant įrenginio nesėdėkite ir nestovėkite. Ant įrenginio viršaus nedėkite jokių daiktų.

- Venkite daužyti įrenginį (ypač į oro įleidimo ir išleidimo angas) kietais daiktais.
- Nekiškite pirštų ar daiktų į oro išleidimo arba oro įleidimo angas, kad išvengtumėte fizinių sužalojimų arba įrenginio veikimo sutrikimų.
- Nelieskite besisukančios oro išleidimo angos sklendės. Jis gali sudrėkinti pirštus ir sugadinti varomąsias sklendės dalis.
- Netraukite įrenginio už laido.
- Nejudinkite įrenginio, nebent buvę atjungtas maitinimas ir maitinimo laidas nepriřtas prie lenkimo ir apvijos kolonėlės.
- Prie įrenginio prijungtuose kanaluose neturi būti uždegimo šaltinio.
- Jei įrenginys užblokuotas, nedelsdami leiskite jį patikrinti Bosch įgaliotam specialistui.
- Nenaudokite įrenginio rūkydami patalpoje, jei naudojote insekticidus, dezinfekavimo priemones, arba vietoje, kuriose yra aliejaus likučių, degančių smilkalų ar cheminių dūmų.
- Nenaudokite įrenginio šalia dujinių prietaisų, šildymo prietaisų ar židinių.
- Būtinai atjunkite įrenginį nuo elektros tinklo, kai norite jį perkelti, išvalyti, pakeisti filtrą ar atlikti kitą techninę priežiūrą.
- Prižiūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su įrenginiu.
- Šis įrenginys nėra skirtas naudoti asmenims su ribotomis fizinėmis, jutimo ar protinėmis galimybėmis (įskaitant vaikus) arba neturintiems patirties ir žinių, nebent už jų saugą atsakingas asmuo juos prižiūrėtų arba instruktuoų, kaip naudoti įrenginį.
- Šį įrenginį gali naudoti vaikai nuo 8 metų ir asmenys, turintys ribotų fizinių, jutiminių ar protinių gebėjimų arba neturintys patirties ir žinių, jei jie yra prižiūrimi arba yra instruktuojami, kaip saugiai naudoti įrenginį, ir supranta susijusius pavojus.
- Vaikams draudžiama žaisti su šiuo prietaisu. Vaikai be priežiūros negali valyti ir atlikti techninės priežiūros.
- Nenaudokite įrenginio drėgnoje patalpoje, pavyzdžiui, vonios kambaryje arba skalbykloje.
- Nenaudokite filtro, kai jis labai nešvarus. Reguliariai valykite filtrą, kad užtikrintumėte visą vėsinimo galią.

Įrenginio naudojimas pagal paskirtį

Įrenginys skirtas naudoti tik patalpose. Šis įrenginys turi būti naudojamas tik buitinėje aplinkoje ir pagal paskirtį, kuriai jis buvo sukurtas.

Bet koks kitoks naudojimas laikomas netinkamu ir todėl pavojingu. Gamintojas nėra atsakingas už jokią žalą, atsiradusią dėl draudžiamo naudojimo. Gamintojas neprisima atsakomybės už žalą, atsiradusią dėl netinkamo, klaidingo ir neatsakingo naudojimo ir (arba) dėl nekalifikuoto personalo atlikto remonto.

⚠ Bendri šaldymo agento keliami pavojai

- ▶ Šis įrenginys užpildytas šaldymo agentu R290. Nutekėjus šaldymo dujomis ir patekus į išorinį uždegimo šaltinį, kyla gaisro pavojus.
- ▶ Neleiskite, kad kitų medžiagų, išskyrus nurodytą šaldymo agentą (R290), patektų į šaldymo agento ciklą.

⚠ Specialios šaldymo agento R290 ypatybės

Veiksmus, dėl kurių gaminį reikia atidaryti, gali atlikti tik darbuotojai, išmanantys šaldymo agento R290 savybes ir su juo susijusią riziką.

Darbas su šaldymo agento kontūru ir įranga su degiaisiais šaldymo agentais reikalauja specialaus mokymo, be standartinių šaldymo įrangos remonto procedūrų.

Atitinkamus saugos nurodymus (popierinę formą) rasite atitinkamo įrenginio pakuotėje.

- ▶ Laikykitės galiojančių įstatymų ir nustatymų nurodymų.
- ▶ Vykdykite dokumente "Degių šaldymo agentų tvarkymo saugos nurodymai" pateiktus nurodymus.

⚠ Degimui naudojamo oro tiekimas



PAVOJUS

Įrenginys iš patalpos į išorę šalina išmetamą orą, todėl patalpoje gali susidaryti neigiamas slėgis. Dėl netinkamo degimui naudojamo oro tiekimo gali nutekėti ir kauptis išmetamosios dujos.

Dėl išmetamųjų dujų kaupimosi gali kilti pavojus uždusti.

- ▶ Oro kondicionierius neturi veikti uždaroje gyvenamosioje patalpoje vienu metu su šildymo įrenginiais, naudojančiais dujas, naftos produktus ar medieną (pvz., dujiniais katilais ar momentiniais vandens šildytuvais).
- ▶ Žr. pav. 1.

2 Naudojimosi instrukcija nurodymai

Visus paveikslėlius rasite šios instrukcijos gale. Tekste yra nuorodos į paveikslėlius.

Šie gaminiai, priklausomai nuo modelio, gali skirtis, nei pavaizduota šios instrukcijos paveikslėliuose.

3 Duomenys apie gaminį

3.1 Atitikties deklaracija

Šio gaminio konstrukcija ir funkcionavimas atitinka Europos Sąjungos ir nacionalinius reikalavimus.

CE CE ženklų patvirtinama, kad gaminys atitinka visų privalomųjų ES direktyvų, kurios numato šio ženklo žymėjimą, reikalavimus.

Visas atitikties deklaracijos tekstas pateiktas internete:
www.bosch-homecomfort.lt.

3.2 Pristatoma įranga

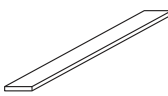
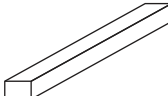
→Pav. 2

- [1] Įtaisas
- [2] Išleidimo žarna
- [3] Lipnios putplasčio juostelės
- [4] Nelipni putplasčio juostelė
- [5] Nuotolinis valdymas
- [6] Langų slankiklio rinkinys
- [7] Techninė dokumentacija

3.3 Priedai

Patikrinkite, ar įrenginyje yra šie priedai:

Pavadinimas	Kiekis	Išvaizda
Montavimo instrukcija	1	Šis vadovas
Langų slankiklio rinkinys	1	
Varžtai	4	
Išleidimo žarna	1	
Nuotolinio valdymo pultas	1	
Baterija (AAA tipo)	2	

Pavadinimas	Kiekis	Išvaizda
Lipnios putplasčio juostelės	2	
Nelipni putplasčio juostelė	1	

Lent. 3 Priedai yra tiekiamame komplekte

3.4 Gaminio apžvalga

→Pav. 3

- [1] Valdymo pultas
- [2] Oro išleidimo sklendė
- [3] Rankenėlės
- [4] Viršutinės oro įsiurbimo grotelės ir viršutinis oro filtras (integruotas)
- [5] Viršutinė išleidimo anga
- [6] Apatinės oro įsiurbimo grotelės ir apatinis oro filtras (už grotelių)
- [7] Apatinė išleidimo anga
- [8] Maitinimo laidas
- [9] Išmetamųjų dujų žarna
- [10] Nuotolinio valdymo pulto laikiklis

Tarpai

Atstumas visose pusėse turi būti mažiausiai 60 cm (→Pav. 4).

3.5 Gaminio identifikavimas

Duomenų lentelė

Tipo lentelėje pateikti gaminio darbiniai duomenys, priėmimo duomenys ir serijos numeris.

Tipo lentelę rasite galinėje gaminio pusėje.

3.6 Triukšmo informacija

Kad įrenginys veiktų, jis skleidžia tam tikrą triukšmą, kuris laikomas normaliu, todėl naudotojas turi tai žinoti.

Greitai judančio oro garsas

Įrenginio viršuje girdimas ventiliatoriaus judinamo oro garsas.

Gurgimas / šnypštimas

Tylus gurgimas arba šnypštimas yra normalus veikimo metu. Tai sukelia šaldymo agento srautas.

Aukštas garsas

Labai efektyvūs kompresoriai gali skleisti aukšto tono garsą veikiant kondicionavimui.



Tačiau, jei įrenginys vibruoja ir skleidžia triukšmą dėl vibracijos, įsitikinkite, kad įrenginys yra ant lygių grindų.

4 Montavimas

4.1 Montavimo vieta

- Įrenginys turi būti montuojamas ir naudojamas patalpoje, kurios grindų plotas didesnis nei 12 m².
- Įrenginys turi būti sumontuotas prieinamoje vietoje montavimo, remonto ir priežiūros darbams atlikti.
- Įsitikinkite, kad montavimo vieta gali atlaikyti įrenginio svorį ir vibracijas.
- Įsitikinkite, kad vieta yra gerai vėdinama.
- Įsitikinkite, kad įrenginys yra stabilus ir lygus, kad sumažintumėte triukšmą ir vibraciją.
- Laikykitės mažiausiai 60 cm atstumo nuo sienų ir kliūčių.
- Neuždenkite įrenginio oro įleidimo ir išleidimo angų.
- Venkite triukšmingų ir rezonansinių vietų.
- Venkite vietų, kuriose veikia stiprūs dirbtiniai elektros / magnetiniai laukai.
- Venkite sunkių gamtos sąlygų (pvz., suodžių, stipraus smėlio vėjo, tiesioginių saulės spindulių ar aukštos temperatūros šilumos šaltinių).
- Aplinkos temperatūra turi svyruoti tarp 16–35 °C.
- Kad įrenginys veiktų efektyviau, apsaugokite patalpą nuo tiesioginės saulės poveikio, iš dalies užtraukdami užuolaidas ir (arba) žaliuzes.
- Venkite vietų, kur yra degių ar sprogusių dujų nuotėkis arba stiprių agresyvių dujų.
- Po montavimo kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.

4.2 Integruotos išmetamųjų dujų žarnos valdymas

Išmetamųjų dujų žarna yra integruota įrenginio galinėje dalyje, kad būtų galima lengvai valdyti ir patogiai laikyti.

Kondicionavimo režimais ir, jei reikia, sausinimo režimu, karštam orui išleisti reikia naudoti išmetamųjų dujų žarną.

- Norėdami prailginti žarną, patraukite ją aukštyn iki norimo ilgio.
- Norėdami grąžinti ją į pradinę padėtį, stumkite ją žemyn (→ Pav. 5).



Savavališkai nelenkite ir netempkite išmetamųjų dujų žarnos. Tai turės įtakos vėsinimo efektyvumui. Tačiau žarna gali būti saikingai suspausta ir įtempta pagal faktinius montavimo poreikius.



Žarną galima suspausti iki min. 300 mm ir pailginti iki maks. 1500 mm. Rekomenduojama, kad žarnos ilgis būtų minimalus.

4.3 Korpuso langas

1. Išmetamųjų dujų žarną nustatykite už lango, kad išeitų karštas oras (→Pav. 6).

4.4 Pakabinamas / stumdomas langas (reguliuojamas langų komplektas)

1. Priklausomai nuo poreikio, supjaustykite lipnias putplasčio juosteles iki norimo ilgio ir pritvirtinkite prie lango varčios ir rėmo (→Pav. 7).
2. Padėkite ištraukiamą lango slankiklį ant lango ir visiškai ištraukite jį lango rėmo viduje.



Pakabinamam langui didesnio gylio lango slankiklio dalis turi būti dedama išilgai dugno.

Stumdomo lango anga turi būti apatinėje dalyje, kad būtų galima tinkamai sumontuoti išmetamųjų dujų žarną.

3. Sureguliuokite ištraukiamą lango slankiklį atsižvelgdami į lango dydį ir pritvirtinkite ilgį priverždami varžtus (→Pav. 8 Stumdomas langas / Pav. 9 Stumdomas langas).



Jei ištraukiamas lango slankiklis yra per didelis, plastiką galima pjauti pjūkle. Šią procedūrą turi atlikti kvalifikuotas specialistas.

4. Priklausomai nuo poreikio, nupjaukite nelipnią putplasčio juostelę iki norimo ilgio ir užsandarinkite atvirą tarpą tarp stiklo ir lango rėmo (→Pav. 10).
5. Prijunkite išmetamųjų dujų žarną prie lango slankiklio angos (→Pav. 11 Pakabinamas langas / Pav. 12 Stumdomas langas).

5 Valdymas

5.1 Valdymo pulto valdymas

5.1.1 Valdymo pulto apžvalga

→Pav. 13

- [1] Automatinio režimo mygtukas
- [2] Tyliojo režimo mygtukas
- [3] Miego režimo mygtukas
- [4] Režimo pasirinkimo mygtukas (oro kondicionierius, sausinimas, ventiliatorius)
- [5] Rodymas
- [6] Aukštyn / didinimo mygtukas
- [7] Žemyn / mažinimo mygtukas
- [8] Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus mygtukas
- [9] Svyravimo mygtukas
- [10] Maitinimo mygtukas (įjungtas / eksploatacinės parengties režimas)

5.1.2 Piktogramos ekrane ir jų rodymo funkcija

→Pav. 14

Nr.	Pavadinimas	Ekrano funkcija
[1]	Svyravimo veikimo indikacija	Kai pasirinkama parinktis, rodoma svyravimo piktograma
[2]	Skaitmenų ekranas	Rodo temperatūros nustatymą arba patalpos temperatūrą
[3]	Šviesos žiedas	Veikimo metu šviesa rodoma balta spalva, o paspaudus bet kurį mygtuką mirksi mėlynai
[4]	Veikimo režimas	Rodo esamą veikimo režimą: • Kondicionavimas ❄️ • Sausinimas ☁️ • Ventiliatorius 🌀
[5]	Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus veikimo indikacijos	Ekrane rodo esamą ventiliatoriaus sūkių skaičių: • Mažas 🌀 • Vidutinis 🌀 • Didelis 🌀 • Automatinis 🌀
[6]	Išmanieji šaunūs pasirinkimo režimai	Rodo esamą veikimo režimą: • Automatinis • Tylusis rež. • Budėjimo režimas

Lent. 4 Piktogramos ir jų rodymo funkcija

5.1.3 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos

Nr.	Mygtukas / veikimo indikacija	Funkcija
[1]		Automatinio režimo mygtukas
[2]		Tyliojo režimo mygtukas
[3]		Miego režimo mygtukas
[4]		Režimo pasirinkimo mygtukas
[6]		Aukštyn / didinimo mygtukas
[7]		Žemyn / mažinimo mygtukas
[8]		Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus pasirinkimo mygtukas
[9]		Svyravimo mygtukas
[10]		Maitinimo mygtukas (įjungtas / eksploatacinės parengties režimas)

Lent. 5 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos

5.1.4 Paspausti ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

- ▶ Įkiškite įrenginio kištuką į elektros lizdą.
- ▶ Paspauskite , kad įjungtumėte įrenginį.

i Įrenginys pradeda veikti tuo pačiu režimu ir nustatymais, kaip ir išjungus.

- ▶ Paspauskite , kad įrenginys įjungtų eksploatacinę parengties režimą.

Pastaba

- Kad įrenginys veiktų optimaliai, palikite duris / langą šiek tiek atidarytus (mažiausiai 1 cm), kad būtų užtikrintas tinkama ventiliacija.
- Laikykite užuolaidas toliau nuo oro įleidimo ar oro išleidimo angos.
- Niekada neišjunkite įrenginio tiesiog traukdami už kištuko.
- Paspauskite , mygtuką, kad įjungtumėte įrenginį į eksploatacinės parengties režimą, ir palaukite kelias minutes prieš ištraukdami kištuką. Tokiu būdu įrenginys gali atlikti veikimo būsenos patikras.
- Jei išjungsite įrenginį ir nedelsdami jį paleisite iš naujo, palaukite keturias minutes, kol kompresorius vėl įsijungs. Įrenginyje yra elektroninis įtaisas, kuris saugos sumetimais išjungia kompresorių keturioms minutėms.

i

Automatinis paleidimas iš naujo

Jei įrenginys netikėtai išsijungia dėl elektros energijos tiekimo nutraukimo, jis automatiškai įsijungs su anksčiau nustatyta funkcija, kai maitinimas atsinaujins. Kompresorius vėl įsijungs po keturių minučių.

5.1.5 Išmanieji šaukus pasirinkimo režimai

Įrenginys turi tris automatizuotus kondicionavimo režimus (**Automatinis režimas, Tylusis režimas ir Miego režimas**).

Automatinis režimas

- Automatiniu režimu įrenginys automatiškai valdo ir reguliuoja vėsinimo efektyvumą pagal pageidaujamą (pasirinktą) temperatūrą ir aplinkos sąlygas.
- Norėdami pasirinkti automatinis režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti oro išleidimo žarną.

Tylusis režimas

- Tyliuoju režimu įrenginiai veikia tyliai, esant mažiausiam įmanomam triukšmo lygiui, o automatiškai kontroliuoja ir reguliuoja vėsinimo efektyvumą pagal pageidaujamą (pasirinktą) temperatūrą ir aplinkos sąlygas.
- Norėdami pasirinkti tylųjį režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti oro išleidimo žarną.

Budėjimo režimas

- Miego režimas suteiks jums netrikdomą ir patogų miegą. Įrenginys veikia tyliai pagal specialią miego programą, o valdymo pulto lemputės išsijungs praėjus 5 sekundėms po režimo pasirinkimo.
- Norėdami pasirinkti miego režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką.
- Įjungus miego režimą, pageidaujama (pasirinkta) temperatūra po 60 minučių po režimo pasirinkimo padidės 1 °C, o po papildomų 60 minučių – dar 1 °C. Ši nauja temperatūra bus automatiškai palaikoma 6 valandas, kol ji grįš į pradinę pasirinktą temperatūrą automatinio režimu.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti išmetamųjų dujų žarną.

5.1.6 Standartiniai režimai

Kondicionavimo režimas

Šis režimas idealiai tinka karštam ir drėgnam orui, kai patalpą reikia atvėsinti.

- Kondicionavimo režimu galima pasirinkti norimą temperatūrą ir ventiliatoriaus sūkių skaičių.
- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol užsidegs  kontrolinės lemputės. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką. Norėdami pasirinkti norimą ventiliatoriaus greitį, kelis kartus paspauskite  mygtuką. Galimi oro srautai:
 - Minimalus oro srautas: tyliam veikimui.
 - Vidutinis oro srautas: geras triukšmo ir vėsinimo galios balansas
 - Maksimalus oro srautas: maksimaliam vėsinimui ir greitam vėsinimui.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti išmetamųjų dujų žarną.



Vasarą tinkamiausia temperatūra svyruoja nuo 24 iki 27 °C. Rekomenduojama nustatyti pageidaujamą patalpos temperatūrą ne mažiau kaip 6 °C žemesnę už lauko temperatūrą. Ypatingai karštomis dienomis temperatūros skirtumas gali būti padidintas, bet neturi viršyti 10 °C.

Sausinimo režimas

Šis režimas idealiai tinka mažinti drėgmę patalpoje (pavasarij ir rudenį, drėgnose patalpose, lietingais periodais, džiovinant skalbinius ir kt.).

- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol pasirodys sausinimo veikimo indikacija.
- Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus pasirinkti negalima. Įrenginys automatiškai parinks geriausią oro srautą.
- Ekrane bus rodoma patalpos temperatūra.
- Duris ir langus laikykite uždarytus, kad pasiektumėte geriausią sausinimo efektą.



Drėgmės pašalinimo tikslais nereikia naudoti išmetamųjų dujų žarnos karštam orui išleisti. Tačiau jei pageidaujama ir vėsinimo efekto, rekomenduojama pritvirtinti išmetamųjų dujų žarną, kad išeitų karštas oras.



Šiame įrenginyje yra automatinio išgarinimo funkcija, skirta kondensato pašalinimui kondicionavimo ir sausinimo režimu.

Pastaba: esant didelei aplinkos drėgmei, kondensatą galima išleisti nuolat, tiekiant žarną ant viršutinės išleidimo žarnos (→ Skyrius 6.3.1 "Nuolatinis išleidimas", psl. 206).

Ventiliatoriaus režimas

- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol užsidegs ventiliatoriaus kontrolinės  lemputės. Norėdami pasirinkti norimą oro srautą, kelis kartus paspauskite  mygtuką. Galimi oro srautai:
 - Minimalus oro srautas: tyliam veikimui.
 - Vidutinis oro srautas: geras triukšmo ir oro srauto balansas.
 - Maksimalus oro srautas: maksimaliam oro srautui.
- Ekrane bus rodoma patalpos temperatūra.

5.1.7 Sukimo funkcija

Ši funkcija perkelia viršutiniame skydelyje esančią oro išleidimo sklendę aukštyn ir žemyn, kad oras tolygiai paskirstytų patalpoje. Funkciją galima įjungti kiekviename režime.

- Paspauskite  mygtuką, kad įjungtumėte sukimo funkciją. Oro išleidimo sklendė pradės pakaitomis judėti aukštyn ir žemyn.
- Jei  mygtukas bus paspaustas dar kartą, sklendė užsifiksuos esamoje padėtyje.
- Jei  mygtukas paspaustas dar kartą, sklendė vėl pradės judėti aukštyn ir žemyn.

Pastaba: kad nepažeistumėte vidinio mechanizmo, nejudinkite sklendės rankiniu būdu!

5.2 Nuotolinio valdymo pulto valdymas

5.2.1 Baterijos montavimas / keitimas

- ▶ Paspauskite, kad nustumtumėte žemyn nuotolinio valdymo pulto gale esantį baterijos dangtelį.
- ▶ Pakelkite nuo apatinio baterijos dangtelio galo, kad jį atidarytumėte (→Pav. 15).
- ▶ Įdėkite arba pakeiskite dvi AAA baterijas pagal nurodytą teigiamą ir neigiamą poliškumą (→Pav. 16).
- ▶ Uždarykite baterijų dangtelį.
- ▶ Įstumkite baterijų dangtelį atgal į vietą.

5.2.2 Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

- ▶ Nukreipkite nuotolinio valdymo pulto siuntimo dalį į įrenginio priėmimo dalį, esančią viršutinėje priekinės sienelės dalyje.

Jei kažkas blokuoja įrenginio ir nuotolinio valdymo pulto perdavimo ir priėmimo kelią, pavyzdžiui, užuolaidos, jis neveikia.

Perdavimo atstumas yra maždaug. 5 m (→Pav. 17).

PRANEŠIMAS

- ▶ Nuotolinio valdymo pulto nenumeskite ir nesušlapinkite.
- ▶ Niekada nespauskite nuotolinio valdymo pulto mygtukų kietu, smailiu daiktu.

5.2.3 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos

→Pav. 18

Nr.	Mygtukas	Funkcija
[1]		Maitinimo mygtukas (įjungtas / eksploatacinės parengties režimas)
[2]		Temperatūros skalės mygtukas
[3]		Laikmačio mygtukas
[4]		Miego režimo mygtukas
[5]		Tyliojo režimo mygtukas
[6]		Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus pasirinkimo mygtukas
[7]		Režimo pasirinkimo mygtukas
[8]		Žemyn / mažinimo mygtukas
[9]		Svyravimo mygtukas
[10]		Aukštyn / didinimo mygtukas
[11]		Automatinio režimo mygtukas

Lent. 6 Mygtukų pavadinimai ir funkcijos

5.2.4 Piktogramos ekrane ir jų rodymo funkcija

→ Pav. 19

Nr.	Pavadinimas	Ekrano funkcija
[1]	Laikmatis	Rodo pasirinktą laikmačio nustatymą ir ar laikmatis įjungtas / išjungtas
[2]	Ventiliatoriaus greitis	Ekrane rodo esamą ventiliatoriaus sūkių skaičių (SPEED + AUTO arba I (žemas) arba III (vidutinis) arba IIII (aukštas))
[3]	Veikimas	Nurodo, kad įrenginys veikia
[4]	Temperatūros skalė	Rodo pasirinktą temperatūros skalę
[5]	Temperatūros ekranas	Rodo esamą temperatūros nustatymą (kondicionavimo režimais) arba patalpos temperatūrą (sausinimo ir ventiliatoriaus režimais).
[6]	Veikimo režimas	Rodo esamą veikimo režimą: COOL (kondicionavimo režimas) DRY (sausinimo režimas) FAN
[7]	Išmanieji pasirinkimo režimai	Rodo išmaniuosius pasirinkimo režimus (AUTO, SLEEP, SILENT)
[8]	Sukimo funkcija	Nurodo, kad sukimo funkcija aktyvi

Lent. 7 Piktogramos ir jų rodymo funkcija

5.2.5 Paspausti ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

- ▶ Įkiškite įrenginio kištuką į elektros lizdą.
- ▶ Paspauskite , kad įjungtumėte įrenginį.



Įrenginys pradeda veikti tuo pačiu režimu ir nustatymais, kaip ir išjungus.

- ▶ Paspauskite , kad įrenginys įsijungtų į eksploatacinės parengties režimą. Ekranas išsijungs.

Pastaba:

- Kad įrenginys veiktų optimaliai, palikite duris / langą šiek tiek atidarytus (mažiausiai 1 cm), kad būtų užtikrintas tinkama ventiliacija.
- Laikykite užuolaidas toliau nuo oro įleidimo ar oro išleidimo angos.

- Niekada neišjunkite oro kondicionieriaus tiesiog ištraukdami kištuką. Paspauskite mygtuką, kad įjungtumėte oro kondicionierų eksploatacinės parengties režimu, ir palaukite kelias minutes prieš ištraukdami kištuką. Tokiu būdu įrenginys gali atlikti veikimo būsenos patikrinimus. Jei išjungsite oro kondicionierų ir nedelsdami jį vėl paleisite, palaukite keturias minutes, kol kompresorius vėl pradės vėsinti. Įrenginyje yra elektroninis įtaisas, kuris saugos sumetimais išjungia kompresorių keturioms minutėms.



Automatinis paleidimas iš naujo

Jei įrenginys netikėtai išsijungia dėl elektros energijos tiekimo nutraukimo, jis automatiškai įsijungs su anksčiau nustatyta funkcija, kai maitinimas atsinaujins. Kompresorius vėl įsijungs po keturių minučių.

5.2.6 Išmanieji šaunūs pasirinkimo režimai

Įrenginys turi tris automatizuotus kondicionavimo režimus (**Automatinis režimas, Tylusis režimas ir Miego režimas**).

Automatinis režimas

- Automatiniu režimu įrenginys automatiškai valdo ir reguliuoja vėsinimo efektyvumą pagal pageidaujamą (pasirinktą) temperatūrą ir aplinkos sąlygas.
- Norėdami pasirinkti automatinis režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti oro išleidimo žarną.

Tylusis režimas

- Tyluoju režimu įrenginiai veikia tyliai, esant mažiausiam įmanomam triukšmo lygiui, o automatiškai kontroliuoja ir reguliuoja vėsinimo efektyvumą pagal pageidaujamą (pasirinktą) temperatūrą ir aplinkos sąlygas.
- Norėdami pasirinkti tylųjį režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite  arba  mygtuką.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti oro išleidimo žarną.

Budėjimo režimas

- Miego režimas suteiks jums netrikdomą ir patogų miegą. Įrenginys veikia tyliai pagal specialią miego programą, o valdymo pulto lemputės išsijungs praėjus 5 sekundėms po režimo pasirinkimo.
- Norėdami pasirinkti miego režimą, paspauskite  mygtuką. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite $\wedge$ arba $\vee$ mygtuką.
- Įjungus miego režimą, pageidaujama (pasirinkta) temperatūra po 60 minučių po režimo pasirinkimo padidės 1 °C, o po papildomų 60 minučių – dar 1 °C. Ši nauja temperatūra bus automatiškai palaikoma 6 valandas, kol ji grįš į pradinę pasirinktą temperatūrą automatinio režimu.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti išmetamųjų dujų žarną.

5.2.7 Standartiniai režimai

Kondicionavimo režimas

Šis režimas idealiai tinka karštam ir drėgnam orui, kai patalpą reikia atvėsinti.

- Kondicionavimo režimu galima pasirinkti norimą temperatūrą ir ventiliatoriaus sūkių skaičių.
- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol **COOL** pasirodys ekrane. Ekrane bus rodoma temperatūra, kurią reikia pasiekti. Jei norite pakeisti norimą temperatūrą, paspauskite $\wedge$ arba $\vee$ mygtuką. Norėdami pasirinkti norimą ventiliatoriaus greitį, kelis kartus paspauskite  mygtuką. Galimi oro srautai:
 - Minimalus oro srautas: tyliam veikimui.
 - Vidutinis oro srautas: geras triukšmo ir vėsinimo galios balansas
 - Maksimalus oro srautas: maksimaliam vėsinimui ir greitam vėsinimui.
- Šiuo režimu karštam orui išleisti reikia naudoti išmetamųjų dujų žarną.



Vasarą tinkamiausia temperatūra svyruoja nuo 24 iki 27 °C. Rekomenduojama nustatyti pageidaujamą patalpos temperatūrą ne mažiau kaip 6 °C žemesnę už lauko temperatūrą. Ypatingai karštomis dienomis temperatūros skirtumas gali būti padidintas, bet neturi viršyti 10 °C.

Sausinimo režimas

Šis režimas idealiai tinka mažinti drėgmę patalpoje (pavasarij ir rudenį, drėgnose patalpose, lietingais periodais, džiovinant skalbinius ir kt.).

- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol **DRY** pasirodys ekrane.
- Ventiliatoriaus sūkių skaičiaus pasirinkti negalima. Įrenginys automatiškai parinks geriausią oro srautą.
- Ekrane bus rodoma patalpos temperatūra.
- Duris ir langus laikykite uždarytus, kad pasiektumėte geriausią sausinimo efektą.



Drėgmės pašalinimo tikslais nereikia naudoti išmetamųjų dujų žarnos karštam orui išleisti. Tačiau jei pageidaujama ir vėsinimo efekto, rekomenduojama pritvirtinti išmetamųjų dujų žarną, kad išeitų karštas oras.



Šiame įrenginyje yra automatinio išgarinimo funkcija, skirta kondensato pašalinimui kondicionavimo ir sausinimo režimu.

Pastaba: esant didelei aplinkos drėgmei, kondensatą galima išleisti nuolat, tiekiant žarną ant viršutinės išleidimo žarnos (→ Skyrius 6.3.1 "Nuolatinis išleidimas", psl. 206).

Ventiliatoriaus režimas

- Norėdami teisingai nustatyti šį režimą, kelis kartus paspauskite  mygtuką, kol **FAN** pasirodys ekrane. Norėdami pasirinkti norimą oro srautą, kelis kartus paspauskite  mygtuką. Galimi oro srautai:
 - Minimalus oro srautas: tyliam veikimui.
 - Vidutinis oro srautas: geras triukšmo ir oro srauto balansas.
 - Maksimalus oro srautas: maksimaliam oro srautui.
- Ekrane bus rodoma patalpos temperatūra.

5.2.8 Sukimo funkcija

Ši funkcija perkelia viršutiniame skydelyje esančią oro išleidimo sklendę aukštyn ir žemyn, kad oras tolygiai paskirstytų patalpoje. Funkciją galima įjungti kiekviename režime.

- Paspauskite  mygtuką, kad įjungtumėte sukimo funkciją. Oro išleidimo sklendė pradės pakaitomis judėti aukštyn ir žemyn.
- Jei  mygtukas bus paspaustas dar kartą, sklendė užsifiksuos esamoje padėtyje.
- Jei  mygtukas paspaustas dar kartą, sklendė vėl pradės judėti aukštyn ir žemyn.

Pastaba: kad nepažeistumėte vidinio mechanizmo, nejudinkite sklendės rankiniu būdu!

5.2.9 Laikmačio funkcija

Laikmatis leidžia uždelstai paleisti arba išjungti įrenginį.

Uždelstas paleidimas

Kai įrenginys veikia eksploatacinės parengties režimu, galima užprogramuoti uždelstą paleidimą.

- ▶ Paspauskite  mygtuką.
HOURL ON ir **0,5** bus rodoma.
- ▶ Paspauskite arba laikykite nuspaudę  arba  mygtuką, kol ekrane pasirodys norimas valandų skaičius iki paleidimo (0,5 valandos intervalas nuo 0,5 iki 10 valandų ir 1 valandos intervalas nuo 10 iki 24 valandų).
- ▶ Dar kartą paspauskite  mygtuką per 10 sekundžių, kad nustatytumėte laikmatį.
Jei  mygtukas nespaudžiamas per 10 sekundžių, laikmačio nustatymas bus išjungtas.
Jį jungus laikmačio funkciją, ekrane rodomas laikas ir anksčiau nustatyti nustatymai. Jį jungus laikmačio funkciją, galima keisti nustatymus (režimas, ventiliatoriaus sūkių skaičius, svyravimas). Miego režimo pasirinkti negalima. Pasibaigus nustatytam laikui, įrenginys įsijungs pagal anksčiau nustatytus nustatymus.
- ▶ Norėdami atšaukti laikmačio programą, dar kartą paspauskite  mygtuką.

Uždelstas išjungimas

Kai įrenginys įjungtas bet koku darbo režimu, galima užprogramuoti uždelstą išjungimą.

- ▶ Paspauskite  mygtuką.
HOURL OFF ir **0,5** bus rodoma.
- ▶ Paspauskite arba laikykite nuspaudę  arba  mygtuką, kol ekrane pasirodys norimas valandų skaičius iki išjungimo (0,5 valandos intervalas nuo 0,5 iki 10 valandų ir 1 val. intervalas nuo 10 iki 24 valandų).
- ▶ Dar kartą paspauskite "laikmačio" mygtuką (per 10 sekundžių), kad nustatytumėte laikmatį. Jei  mygtuko nepaspausite per 10 sekundžių, laikmačio nustatymas bus išjungtas.
Jį jungus laikmačio funkciją, ekrane rodomas veikimo režimas / nustatymai, o laikmačio simbolis lieka šviesti. Pasibaigus nustatytam laikui, įrenginys persijungia į eksploatacinės parengties režimą.
- ▶ Norėdami atšaukti laikmačio programą, dar kartą paspauskite  mygtuką.

5.2.10 Temperatūros skalės pasirinkimas ^{~C/F}

Temperatūra gali būti rodoma °C arba °F.

- ▶ Norėdami pakeisti temperatūros matavimo vienetą, paspauskite **°C/°F** mygtuką.
Pasirinkta skalė °C arba °F bus rodoma valdiklio ekrane ir valdymo pulte.

5.2.11 Nuotolinio valdymo pulto laikymas

Nuotolinio valdymo pultą galima saugiai laikyti įrenginio gale. Integruotas magnetas laiko jį vietoje (→ Pav. 20).

6 Valymas ir techninė priežiūra



Prieš valydami ar atlikdami techninę priežiūrą išjunkite įrenginį paspausdami  mygtuką, tada atjunkite elektros srovės tiekimo laidą.

6.1 Korpuso valymas

Įrenginys turi būti valomas šluoste be aliejaus arba šiek tiek drėgna šluoste (sudrėkinta vandeniu arba šilto vandens ir švelnaus skysto ploviklio tirpalu). Tada jį reikia nusausinoti sausa šluoste.



Prieš valydami aplink valdikius, iš šluostės išgręžkite vandens perteklių. Vandens perteklius valdikiuose arba aplink juos gali sugadinti įrenginį.



Saugumo sumetimais niekada neplaukite įrenginio vandeniu.



PERSPĖJIMAS

- ▶ Įrenginiui valyti niekada nenaudokite stiprių valiklių, benzino, alkoholio, tirpiklių, vaško ar poliravimo priemonių.
- ▶ Niekada nepurškite insekticidų ar panašių skysčių.

6.2 Filtro valymas

Siekiant išlaikyti įrenginio efektyvumą, rekomenduojama reguliariai valyti dulkių filtrus. Dažnis priklauso nuo veikimo trukmės ir sąlygų. Jei įrenginys naudojamas dažnai, filtrus rekomenduojama valyti kas 2 savaites.

Viršutinio filtro pašalinimas

Viršutinis filtras yra integruotas į viršutinį tinklėlį.

- Norėdami išimti, tiesiog išstumkite tinklėlį iš korpuso. Tada patraukite jį vertikaliai aukštyn (→ Pav. 21).

Apatinio filtro pašalinimas

Apatinis filtras yra už apatinio tinklelio.

- Nuimkite varžtą, esantį viršutinėje tinklelio dalyje (→ Pav. 22).
- Nuimkite tinklėlį ir švelniai ištraukite filtrą iš tinklelio (→ Pav. 23).
- Dulkėms pašalinti naudokite dulkių siurbį.
- Jei jis labai nešvarus, panardinkite į šiltą vandenį ir keletą kartų nuplaukite. Jei reikia, galima naudoti ir švelnų ploviklį (→ Pav. 24).



Vandens temperatūra turi būti žemesnė nei 40 °C.

- Švelniai išpurtykite vandens perteklių iš filtro.
- Prieš dėdami filtrą atgal į įrenginį, įsitikinkite, kad jis visiškai išdžiūvo.
- Įdėkite filtrą atgal atvirkštine išėmimo tvarka. Įdėkite tinklėlį atgal į korpusą.

6.3 Vandens išleidimas iš įrenginio



Šiame įrenginyje yra automatinio išgarinimo funkcija, skirta kondensato pašalinimui kondicionavimo ir sausinimo režimu.

6.3.1 Nuolatinis išleidimas

Esant poreikiui (pvz., esant didelei aplinkos drėgmei), kondensatą galima išleisti nuolat, tiekiant žarną prie viršutinės išleidimo angos. Norėdami tai padaryti, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

- Nuimkite dangtelį nuo viršutinės išleidimo angos, sukdami jį prieš laikrodžio rodyklę.
- Ištraukite kištuką (→ Pav. 25).



Įsitikinkite, kad vanduo nepatenka ant grindų ir nėra užkimštas išleidimo vamzdis.

- Pritvirtinkite išleidimo žarną prie angos.
- Kitą žarnos galą įkiškite į drenažo surinktuvą arba kitą nutekėjimo vietą (→ Pav. 26).



Prieš naudodami įrenginį, būtinai tvirtai uždėkite kištuką ir dangtelį, kad išvengtumėte nuotėkio.

6.3.2 Vidinio bako ištuštinimas

Įrenginyje yra vidinis bakas, kuris surenka kondensato perteklių. Kai vandens lygis vidiniame bake pasiekia iš anksto nustatytą lygį, ekrane bus rodoma "**FL**".

Norėdami ištuštinti baką, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Nuimkite dangtelį nuo apatinės išleidimo angos, sukdami jį prieš laikrodžio rodyklę.
- Ištraukite kištuką (→ Pav. 27).
- Visiškai išleiskite vandenį į lašų padėklą ar kitą indą (→ Pav. 28).
- Kai jis visiškai ištuštėja, uždėkite kištuką ir dangtelį ant išvado ir įsitikinkite, kad jie yra visiškai uždaryti.
- Paleiskite įrenginį iš naujo.



Prieš naudodami įrenginį, būtinai tvirtai uždėkite apatinius išleidimo dangtelius, kad išvengtumėte nuotėkio.

7 Perkėlimas ir laikymas



Šaldymo agento transportavimą, pildymą, valymą, regeneravimą ir šalinimą gali atlikti tik gamybos įmonės įgalioti techninio aptarnavimo centrai. Įrenginį gali išmesti tik specializuotas personalas.

Judinimas

- Perkeldami įrenginį laikykite jį dviem rankomis.
- Laikykite už rankenų abiejose įrenginio pusėse, kad įrenginys būtų stabilus transportavimo metu.
- Niekada netransportuokite ir neapverskite įrenginio aukštyrą kojomis arba ant šono.



Jei taip atsitiktų, prieš įjungdami įrenginį palaukite bent 6 valandas (rekomenduojama 24 val.). Įrenginį padėjus ant šono, alyva turi grįžti į kompresorių, kad būtų užtikrintas tinkamas veikimas. Neleidus įrenginiui šį laiką (6-24 val.), įrenginys gali veikti tik trumpą laiką, o tada kompresorius suges dėl alyvos trūkumo.

Laikymas (sezono pabaiga)

Jei įrenginys nebus naudojamas ilgą laiką:

- ▶ Visiškai išleiskite vandenį iš vidinės grandinės (→ Skyrius 6.3.2 "Vidinio bako ištuštinimas", psl. 206).
- ▶ Išimkite ir išvalykite filtrus, leiskite jiems visiškai išdžiūti, tada įdėkite iš naujo (→ Skyrius 6.2 "Filtro valymas", psl. 206).
- ▶ Įrenginį laikykite vėsioje, sausoje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, ekstremalių temperatūrų, per daug dulkių, ir gerai vėdinamoje vietoje.

Sezono pradžia

Jei įrenginį norite naudoti sezono pradžioje po sandėliavimo:

- ▶ Įsitikinkite, kad elektros srovės kabelis ir lizdas yra nepriekaištingos būklės, o įžeminimo sistema yra veikianti.
- ▶ Įsitikinkite, kad filtrai ir išleidimo dangteliai yra savo vietose ir filtrai išvalyti.
- ▶ Sumontuokite įrenginį, kaip aprašyta šiame vadove.

8 **Trikčių šalinimas**

Šiame skyriuje apibendrinamos dažniausiai pasitaikančios problemos, kurios gali kilti naudojant įrenginį. Jei sprendimo

nerasta toliau pateiktoje lentelėje, susisiekite su įgaliotuoju techninės priežiūros specialistu.

Problema	Galima priežastis	Galimas sprendimas
Įrenginys neįsijungia paspaudus įjungimo / išjungimo mygtuką.	Įrenginys neprijungtas.	Prijunkite įrenginį.
	Nėra srovės.	Patikrinkite, ar nenusisuko nuotėkio srovės apsauginis jungiklis, arba iš naujo nustatykite nuotėkio srovės apsauginis jungiklį. Priešingu atveju palaukite.
	Vidinis apsauginis įrenginys neleidžia įrenginio paleisti iš naujo, kol nepraeis keturios minutės nuo paskutinio jo išjungimo.	Jei įrenginį išjungsitė, palaukite 4 minutes, kad jį paleistumėtė iš naujo.
	Patalpos temperatūra yra žemesnė nei nustatyta temperatūra.	Iš naujo nustatykite nustatytą temperatūrą.
Įrenginys veikia tik trumpą laiką.	Išmetamųjų dujų žarnoje yra įlenkimų arba įtrūkimų.	Teisingai nustatykite oro išleidimo žarną, laikykite ją kuo trumpesnę ir nesulenktą.
	Kažkas trukdo išleisti orą.	Patikrinkite ir pašalinkite visas kliūtis, trukdančias oro išleidimui.
Įrenginys greitai įsijungia ir išsijungia.	Oro filtras nešvarus.	Išjunkite įrenginį ir išvalykite filtrą.
Įrenginys veikia kondicionavimo režimais, bet netinkamai vėsina patalpą.	Nepalankios aplinkos sąlygos: atidaryti langai, durys ir (arba) užuolaidos.	Uždarykite duris, langus ir užuolaidas.
	Nepalankios aplinkos sąlygos: patalpoje yra galingų šilumos šaltinių.	Pašalinkite šilumos šaltinius.
	Oro filtras nešvarus.	Išjunkite įrenginį ir išvalykite filtrą.
	Neteisingas temperatūros nustatymas.	Nustatoma temperatūra turi būti žemesnė nei aplinkos temperatūra.
	Kompresoriaus išjungimas.	Palaukite maždaug 4 minutes ir klausykite, ar kompresorius vėl įsijungs, kai įjungsitė kondicionavimo režimą.
	Oro įleidimo ir (arba) oro išleidimo angos yra užkimštos.	Patikrinkite ir pašalinkite visas kliūtis iš oro įleidimo ir (arba) išleidimo angų.
	Įrenginio techninės specifikacijos neatitinka patalpos, kurioje jis yra, dydžio.	Dar kartą patikrinkite, ar vėsinimo galia yra pakankama patalpoje, kurioje jis yra.
Nemalonūs kvapai eksploatacijos metu.	Nemalonūs kvapai ore gali patekti į įrenginius ir pasklisti.	
	Oro filtras nešvarus.	Išjunkite įrenginį ir išvalykite filtrą.
Dulkės išleidžiamos iš oro išleidimo angos.	Įrenginyje gali kauptis dulkės, jei jis ilgesniam laikui išjungiamas ir neuždengiamas.	
Įrenginys yra triukšmingas ir per daug vibruoja.	Žemė nėra lygi.	Padėkite įrenginį ant plokščio, lygaus paviršiaus.
	Oro filtras nešvarus.	Išjunkite įrenginį ir išvalykite filtrą.

Problema	Galima priežastis	Galimas sprendimas
Įrenginys yra triukšmingas.	Kad įrenginys veiktų, jis skleidžia tam tikrą triukšmą, kuris laikomas normaliu. - Įrenginio viršuje girdimas ventiliatoriaus judinamo oro garsas. - Labai efektyvūs kompresoriai gali skleisti aukšto tono garsą veikiant kondicionavimui. - Gurgimas arba šnypštimas yra normalus veikimo metu. Tai sukelia šaldymo agento srautas.	
Nuotolinio valdymo pultas neįsijungia.	Baterijos išseko.	Pakeiskite baterijas.
Įrenginys negauna signalo iš nuotolinio valdymo pulto.	Signalas tarp nuotolinio valdymo pulto ir signalo imtuvo nutrūksta.	Nuotolinio valdymo pultas turi būti ne toliau kaip 5 metrai nuo įrenginio be kliūčių tarp nuotolinio valdymo pulto ir įrenginio.
Klaidos pranešimai FL, E2, E4, E6, E7 pasirodo ekrane.	Įrenginys turi saviagnostikos sistemą, leidžiančią nustatyti daugybę gedimų.	→ Skyrius 8.1 "Saviagnostika", psl. 209

Lent. 8 Problemos ir sprendimai

8.1 Saviagnostika

Įrenginys turi saviagnostikos sistemą, leidžiančią nustatyti daugybę įspėjimų / gedimų. Valdymo pulto ekrane rodomi klaidų pranešimai.

Triktis kodas	Aprašymas	Sprendimas
FL	Pilnas vidinis bakas	Ištuštinkite vidinį baką (→ Skyrius 6.3.2 "Vidinio bako ištuštinimas", psl. 206). Jei klaidos kodas ir toliau rodomas nepaisant tuščio vidinio bako, kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros specialistą.
E2	Jutiklio gedimas	Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros specialistą.
E4	Jutiklio gedimas	Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros specialistą.
E6	Variklio gedimas	Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros specialistą.
E7	Valdymo plokštės gedimas	Kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros specialistą.

Lent. 9 Saviagnostika

9 Aplinkosauga ir utilizavimas

Aplinkosauga yra Bosch grupės veiklos prioritetas. Mums vienodai svarbu gaminių kokybė, ekonomiškumas ir aplinkosauga. Todėl griežtai laikomės su aplinkosauga susijusių įstatymų bei teisės aktų.

Siekdami apsaugoti aplinką ir atsižvelgdami į ekonomiškumo kriterijus, gamboje taikome geriausius procesus, techniką bei medžiagas.

Pakuotė

Mes dalyvaujame šalyse vykdomose pakuočių utilizavimo programose, užtikrinančiose optimalų perdirimą. Visos pakuotės medžiagos yra nekenksmingos aplinkai ir jas galima perdirbti.

Įrangos atliekos

Nebetinkamuose naudoti įrenginiuose yra medžiagų, kurias galima perdirbti. Konstrukciniai elementai lengvai išardomi. Plastikai yra atitinkamai sužymėti. Todėl įvairius konstrukcinius elementus galima surūšiuoti ir utilizuoti arba atiduoti perdirbti.

Naudoti elektriniai ir elektroniniai prietaisai



Šis simbolis reiškia, kad gaminį draudžiama šalinti kartu su kitomis atliekomis; jį tolimesniai apdorojimui, surinkimui, utilizacijai ir šalinimui privaloma pristatyti į atliekų surinkimo punktą.

Šis simbolis galioja šalims, kuriose privaloma laikytis elektronikos laužo direktyvų, pvz., "Europos direktyvos 2012/19/EB dėl elektros ir įrangos atliekų". Šios direktyvos apibrėžia ribines sąlygas, kurios galioja elektroninės įrangos grąžinimui ir utilizavimui atskirose šalyse.

Kadangi elektroniniuose prietaisuose gali būti kenksmingų medžiagų, siekiant kaip galima sumažinti galimą žalingą poveikį aplinkai ir pavojus žmonių sveikatai, juos reikia atsakingai utilizuoti. Be to, elektroninio laužo utilizavimas padeda tausoti gamtos išteklius.

Dėl išsamesnės informacijos apie aplinkai nekenksmingą elektros ir elektroninių atliekų šalinimą prašome kreiptis į atsakingas vietines įstaigas, į savo atliekų šalinimo įmonę arba į prekybos atstovą, iš kurio nusipirkote šį gaminį.

Daugiau informacijos žr.:

www.bosch-homecomfortgroup.com/en/company/legal-topics/weee/

Baterijas

Baterijas į buitinių atliekų konteinerius mesti draudžiama. Panaudotos baterijos turi būti šalinamos vietinėse atliekų surinkimo įmonėse.

Šaldymo agentas R290



Įrenginyje yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų R290 (pasaulinio atšilimo potencialas 3¹) didelis degumas ir netoksiskumas (A3).

Sudėtyje esantis kiekis nurodytas tipo lentelėje, esančioje įrenginio galinėje pusėje.

Šaldymo agentas pavojingas aplinkai ir turi būti surenkamas ir utilizuojamas atskirai.

10 Duomenų apsaugos pranešimas



Mes, įmonė **Robert Bosch UAB, Ateities plentas 79A., LT 52104 Kaunas, Lietuva,**

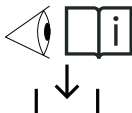
apdorojame informaciją apie gaminius ir jų įmontavimą, techninius ir prijungimo duomenis, ryšių duomenis, produktų

registravimo ir klientų istorijos duomenis, kad galėtume užtikrinti produkto funkcionalumą (BDAR 6 (1) str. 1 (b) dalis), siekiant įvykdyti mūsų pareigą stebėti gaminį ir užtikrinti gaminio saugą ir saugumą (BDAR 6 (1) str. 1 (f) dalis), apsaugoti mūsų teises, susijusias su garantijos ir produktų registravimo klausimais (BDAR 6 (1) str. 1 (f) dalis) ir analizuoti mūsų produktų platinimą bei teikti individualią informaciją ir pasiūlymus, susijusius su produktu (BDAR 6 (1) str. 1 (f) dalis). Norėdami teikti tokias paslaugas, kaip pardavimo ir rinkodaros paslaugos, sutarčių valdymas, mokėjimų tvarkymas, programavimas, duomenų laikymas ir karštosios linijos paslaugos, mes galime pavesti ir perduoti duomenis išorės paslaugų teikėjams ir (arba) su "Bosch" susijusioms įmonėms. Kai kuriais atvejais, bet tik tuo atveju, jei užtikrinama tinkama duomenų apsauga, asmens duomenys gali būti perduoti gavėjams, esantiems už Europos ekonominės erdvės ribų. Papildoma informacija pateikiama atskiru prašymu. Galite susisiekti su mūsų duomenų apsaugos pareigūnu: Data Protection Officer, Information Security and Privacy (C/ISP), Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, VOKIETIJA.

Jūs bet kurio metu galite nesutikti su savo asmens duomenų tvarkymu pagal BDAR 6 (1) str. 1 (f) dalį, dėl priežasčių, susijusių su jūsų konkrečia situacija arba tiesioginės rinkodaros tikslais. Norėdami pasinaudoti savo teisėmis, prašom susisiekti su mumis adresu **DPO@bosch.com**. Norėdami gauti daugiau informacijos, vadovaukitės QR kodu.

1) Remiantis 2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos REGLAMENTO (ES) Nr. 517/2014 I PRIEDU.

11 Techninės priežiūros adresai



LT: Visą išsamią su gaminiu susijusią informaciją (technines specifikacijas, išsamų naudotojo ir (arba) naudojimo vadovą, montavimo instrukcijas ir t. t.) ir garantijos kortelę rasite nuskaityę kairėje pusėje esantį QR kodą mobiliuoju įrenginiu arba apsilankę:

www.docs.bosch-thermotechnology.com/download/pdf/file/6721850726

0010049042-001

Satura rādītājs

1 Simbolu skaidrojums un drošības norādījumi 213

- 1.1 Simbolu skaidrojums 213
- 1.2 Vispārīgi drošības norādījumi 213
- 1.2.1 Drošības norādījumi 213

2 Norādījumi par šo instrukciju..... 214

3 Izstrādājuma apraksts..... 215

- 3.1 Atbilstības deklarācija 215
- 3.2 Piegādes komplekts 215
- 3.3 Piederumi 215
- 3.4 Izstrādājuma pārskats 215
- 3.5 Produkta identifikācija 216
- 3.6 Informācija par troksni 216

4 Instalācija 216

- 4.1 Uzstādīšanas vieta 216
- 4.2 Rīkošanās ar integrēto lokano izplūdes cauruli . . 216
- 4.3 Logs ar vērtņi 217
- 4.4 Atvāžams/bīdāms logs (pielāgojams logu komplekts) 217

5 Lietošana..... 217

- 5.1 Vadības paneļa lietošana 217
- 5.1.1 Vadības paneļa pārskats 217
- 5.1.2 Ikonas displeja ekrānā un to funkcija displejā .. 217
- 5.1.3 Pogų nosaukumi un funkcijas 218
- 5.1.4 Ieslēgšana/izslēgšana 218
- 5.1.5 Viedās dzesēšanas izvēles režīmi 218
- 5.1.6 Standarta režīmi 219
- 5.1.7 Svārstību funkcija 219
- 5.2 Tālvadības pults lietošana 220
- 5.2.1 Bateriju ievietošana/nomaīpa 220
- 5.2.2 Rīkošanās ar tālvadības pulti 220
- 5.2.3 Pogų nosaukumi un funkcijas 220
- 5.2.4 Ikonas displeja ekrānā un to funkcija displejā .. 220
- 5.2.5 Ieslēgšana/izslēgšana 221
- 5.2.6 Viedās dzesēšanas izvēles režīmi 221
- 5.2.7 Standarta režīmi 221
- 5.2.8 Svārstību funkcija 222

5.2.9 Taimera funkcija 222

5.2.10 Temperatūras skalas atlasīšana 223

5.2.11 Tālvadības pults glabāšana 223

6 Tīrīšana un apkope 223

- 6.1 Korpusa tīrīšana 223
- 6.2 Filtra tīrīšana 223
- 6.3 Iekārtas iztukšošana 224
- 6.3.1 Pastāvīga iztukšošana 224
- 6.3.2 Iekšējās tvertnes iztukšošana 224

7 Pārvietošana un uzglabāšana 225

8 Kļūmju novēršana 226

- 8.1 Pašdiagnostika 227

9 Apkārtējās vides aizsardzība un utilizācija 228

10 Paziņojums par datu aizsardzību..... 228

11 Servisa adreses 229

1 Simbolu skaidrojums un drošības norādījumi

1.1 Simbolu skaidrojums

Brīdinājuma norādījumi

Brīdinājuma norādījumos izmantotie signālvārdi apzīmē seku veidu un nopietnību gadījumā, ja nav veikti pasākumi, lai novērstu bīstamību.

Šajā dokumentā ir definēti un var tikt lietoti tālāk minētie signālvārdi:


BĪSTAMI

BĪSTAMI nozīmē, ka rodas smagi vai dzīvībai bīstami miesas bojājumi.


BRĪDINĀJUMS

BRĪDINĀJUMS nozīmē, ka iespējami smagi vai dzīvībai bīstami miesas bojājumi.


UZMANĪBU

UZMANĪBU nozīmē, ka iespējami viegli vai vidēji smagi miesas bojājumi.


IEVĒRĪBAI

IEVĒRĪBAI nozīmē, ka ir iespējami materiālie zaudējumi.

Svarīga informācija



Svarīga informācija, kas nav saistīta ar cilvēku apdraudējumu vai mantas bojājuma risku, ir apzīmēta ar redzamo informācijas simbolu.

Citi simboli

Simbols	Nozīme
▶	Darbība
→	Norāde uz citām vietām dokumentā
•	Uzskaitījums/saraksta punkts
–	Uzskaitījums/saraksta punkts (2. līmenis)

Tab. 1

Simbols	Nozīme
	Brīdinājums par uzliesmojošām vielām: šajā izstrādājumā izmantotais aukstumaģents R290 ir netoksiska (A3) gāze ar augstu degtspēju.
	Brīdinājums par smācējošu atmosfēru: nepietiekama ventilācija un degšanai nepieciešamā gaisa pieplūdes nodrošināšana var izraisīt dūmgāzu uzkrāšanos.

Tab. 2

1.2 Vispārīgi drošības norādījumi

1.2.1 Drošības norādījumi

Pirms iekārtas lietošanas rūpīgi izlasiet šo lietotāja instrukciju un saglabājiet to turpmākai uziņai.

Bīstami

- Netīriet iekārtu ar uzliesmojošiem šķidrumiem vai tīrīšanas līdzekļiem. Neizšļakstiet uz iekārtas nekādus šķidrumus, lai neizraisītu elektriskās strāvas triecienu, ugunsgrēka risku un/vai filtra iekšējās struktūras bojājumus.
- Iekārtas tuvumā neizsmidziniet nekādas uzliesmojošas vielas, piemēram, insekticīdus, spirtu vai smaržas.

Brīdinājums

- Pirms iekārtas pieslēgšanas pārbaudiet, vai uz iekārtas norādītais spriegums atbilst vietējam barošanas spriegumam.
- Neizvietojiet strāvas vadu zonās, kur notiek intensīva pārvietošanās, lai nepieļautu vada sabojāšanu, pārkaršanu un pakļupšanu aiz vada.
- Ja strāvas vads vai jebkurš cits iekārtas darba komponents ir bojāts, lūdziet, lai to nekavējoties nomaina Bosch pilnvarots tehniskais speciālists.
- Nelietojiet iekārtu, ja elektrības kontaktdakša, strāvas vads vai pati iekārta ir bojāta.
- Iekārtu lietot, tīrīt un apkopt drīkst tikai pieaugušie.
- Nenobloķējiet gaisa ieplūdes un izplūdes atveres, piemēram, novietojot priekšmetus uz gaisa izplūdes atveres vai priekšā gaisa ieplūdes atverei.
- Nodrošiniet, lai caur gaisa izplūdes atveri iekārtā neiekrīstu svešķermeņi.
- Nesildiet iekārtu, lai izvairītos no iekārtas bojājumiem vai ugunsgrēka riska.

Uzmanību!

- Iekārtu ir paredzēts lietot iekštelpās dzīvojamā zonā normālos ekspluatācijas apstākļos.
- Vienmēr novietojiet un lietojiet iekārtu uz sausas, stabilas, līdzenas un horizontālas virsmas.
- Nesēdiet vai nestāviet uz iekārtas. Nenovietojiet uz iekārtas nekādus priekšmetus.

- Nesietiet pa iekārtu (īpaši pa gaisa ieplūdes un izplūdes atveri) ar cietiem priekšmetiem.
- Nelieciet pirkstus vai nekādus priekšmetus gaisa izplūdes vai gaisa ieplūdes atverē, lai izvairītos no fiziskām traumām vai iekārtas darbības traucējumiem.
- Nepieskarieties gaisa izplūdes atveres kustīgajai plāksnei. Citādi var sasaplīnāt pirkstus un sabojāt kustīgās plāksnes piedziņas daļas.
- Nevelciet iekārtu aiz vada.
- Nepārvietojiet iekārtu, ja tā nav atslēgta no strāvas un strāvas vads nav pietīts saliekšanas un noliekšanas statnim.
- Ar iekārtu saistītajos ceļos nedrīkst atrasties aizdegšanās avoti.
- Ja iekārtā ir nosprostojums, nekavējoties lūdziet, lai to pārbauda Bosch pilnvarots tehniskais speciālists.
- Nelietojiet iekārtu, ja telpās tiek smēķēts, ir izmantoti insekticīdi vai dezinfekcijas līdzekļi, vai vietās, kur ir eļļas paliekas, tiek dedzināts viraks vai ir ķīmiskie izgarojumi.
- Nelietojiet iekārtu tuvumā gāzes iekārtām, apsildes ierīcēm vai kaminam.
- Kad vēlaties pārvietot iekārtu, veikt tās tīrīšanu, filtra nomaiņu vai citas apkopes darbības, noteikti atvienojiet iekārtas kontaktakšus no elektrotīkla.
- Uzraugiet bērnus, lai viņi nerotāļotos ar iekārtu.
- Šo iekārtu nav paredzēts lietot personām ar ierobežotām fiziskajām, sensorajām vai garīgajām spējām (tostarp bērniem) vai ar nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja vien šīs personas netiek uzraudzītas vai nav saņēmušas norādījumus par šīs iekārtas lietošanu no cilvēka, kurš atbild par viņu drošību.
- Bērni no 8 gadu vecuma un personas ar ierobežotām fiziskajām, sensorajām vai garīgajām spējām vai ar nepietiekamu pieredzi vai zināšanām šo iekārtu drīkst lietot, ja tiek uzraudzītas vai ir saņēmušas norādījumus par iekārtas drošu lietošanu un ir sapratušas ar to saistītos riskus.
- Bērni nedrīkst rotaļāties ar šo iekārtu. Bērni nedrīkst veikt iekārtas tīrīšanu un apkopi bez uzraudzības.
- Nelietojiet iekārtu mitrās telpās, piemēram, vannas istabā vai veļas mazgātavā.
- Nelietojiet filtru, kad tas ir ļoti netīrs. Regulāri tīriet filtru, lai nodrošinātu pilnvērtīgu dzesēšanas jaudu.

Paredzētais iekārtas lietojums

Iekārtu ir paredzēts lietot tikai telpās. Iekārtu drīkst lietot tikai dzīvojamā zonā un tikai tādām mērķim, kādam tā ir paredzēta.

Jebkāds cits lietošanas veids tiek uzskatīts par nepiemērotu, tāpēc tas ir bīstams. Ražotājs neatbild par jebkādiem bojājumiem, kas radušies nepareizas lietošanas dēļ. Ražotājs neatbild par jebkādiem bojājumiem, kas radušies sakarā ar nepareizu, kļūdainu un bezatbildīgu lietošanu un/vai nekvalificēta personāla veiktiem remontdarbiem.

⚠ Vispārēja bīstamība, ko rada aukstumaģents

- ▶ Šī iekārtā ir uzpildīta ar aukstumaģentu R290. Ja ir izplūdusi aukstumaģenta gāze un tā tiek pakļauta ārējam aizdegšanās avotam, pastāv aizdegšanās risks.
- ▶ Neļaujiet aukstumaģenta (R290) lokā iekļūt citām vielām, izņemot norādīto aukstumaģentu.

⚠ Īpaša kvalifikācija darbam ar aukstumaģentu R290

Darbības, kuru dēļ izstrādājumu nepieciešams atvērt, drīkst veikt tikai personāls, kam ir zināšanas par aukstumaģenta R290 īpašībām un ar to saistītajiem riskiem.

Darbu veikšanai pie aukstumaģenta loka un iekārtām ar viegli uzliesmojošiem aukstumaģentiem papildus standarta aukstumaģenta iekārtu remonta procedūru pārzināšanai ir nepieciešama īpaša apmācība.

Attiecīgos drošības norādījumus skatiet uz attiecīgās iekārtas iepakojuma (papīra formā).

- ▶ Ievērojiet piemērojamos tiesību aktos un noteikumos sniegtos norādījumus.
- ▶ Ievērojiet instrukcijas dokumentā "Ugunsnedrošu aukstumaģentu izmantošanas drošības norādījumi".

⚠ Degšanai nepieciešamā gaisa padeve



BĪSTAMI

Iekārtā izvada izplūdes gaisu no telpas ārā, un tas telpā var radīt negatīvu spiedienu. Nepietiekama degšanai nepieciešamā gaisa pieplūdes nodrošināšana var izraisīt izplūdes gāzu izdalīšanos un uzkrāšanos.

Izplūdes gāzu uzkrāšanās var izraisīt nosmakšanas risku.

- ▶ Klimata ierīce nedrīkst darboties slēgtā dzīvojamā platībā vienlaicīgi ar apkures ierīcēm, kas darbojas ar gāzi, šķidro kurināmo vai malku (piemēram, gāzes katliem vai caurplūdes sildītājiem).
- ▶ Skatīt 1. att.

2 Norādījumi par šo instrukciju

Visi attēli atrodas šīs instrukcijas beigās. Tekstā ir norādes uz attēliem.

Atkarībā no modeļa izstrādājumi var atšķirties no attēliem šajā instrukcijā.

3 Izstrādājuma apraksts

3.1 Atbilstības deklarācija

Šis iekārta konstrukcija un darbības veids atbilst Eiropas un valsts likumdošanas prasībām.

CE Ar CE marķējumu tiek apliecināta izstrādājuma atbilstība visiem piemērojamajiem ES noteikumiem, kuros noteiktas prasības šī marķējuma piešķiršanai.

Atbilstības deklarācijas pilns teksts pieejams internetā: www.bosch-homecomfort.lv.

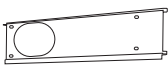
3.2 Piegādes komplekts

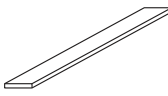
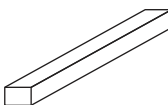
→ 2. att.

- [1] Iekārta
- [2] Notekas lokanā caurule
- [3] Pašlipošās putu materiāla sloksnes
- [4] Nelipošā putu materiāla sloksne
- [5] Tālvadības pults
- [6] Loga slīdņa komplekts
- [7] Tehniskā dokumentācija

3.3 Piederumi

Pārliecinieties, ka iekārta ietver tālāk norādītos piederumus.

Nosaukums	Daudzums	Izskats
Uzstādīšanas instrukcija	1	Šī instrukcija
Loga slīdņa komplekts	1	
Skrūves	4	
Notekas lokanā caurule	1	
Tālvadības pults	1	

Nosaukums	Daudzums	Izskats
Baterija (AAA tipa)	2	
Pašlipošās putu materiāla sloksnes	2	
Nelipošā putu materiāla sloksne	1	

Tab. 3 Piegādes komplektā iekļautie piederumi

3.4 Izstrādājuma pārskats

→ 3. att.

- [1] Vadības panelis
- [2] Gaisa izplūdes atveres kustīgā plāksne
- [3] Rokturi
- [4] Augšējā gaisa ieplūdes reste un augšējais gaisa filtrs (integrēts)
- [5] Augšējā notekas atvere
- [6] Apakšējā gaisa ieplūdes reste un apakšējais gaisa filtrs (aiz restes)
- [7] Apakšējā notekas atvere
- [8] Strāvas vads
- [9] Lokanā izplūdes caurule
- [10] Tālvadības pults turētājs

Attālumi

Brīvajam attālumam no visām pusēm jābūt vismaz 60 cm (→ 4. att.).

3.5 Produkta identifikācija

Datu plāksnīte

Datu plāksnītē ir norādīti izstrādājuma jaudas dati, reģistrācijas dati un sērijas numurs.

Datu plāksnīte atrodas izstrādājuma aizmugurē.

3.6 Informācija par troksni

Iekārta strādājot rada noteiktus trokšņus, kas uzskatāmi par normāliem, tāpēc lietotājam tie ir jāzina.

Gaisa ieplūdes skaņa

Iekārtas augšdaļā var būt dzirdama skaņa, kad ventilators pārvieto ieplūstošo gaisu.

Burbuļošana/šņākšana

Klusa burbuļošana vai šņākšana darbības laikā ir normāla darbības parādība. To izraisa aukstumaģenta plūsma.

Spalga skaņa

Lieljaudas kompresori var izraisīt spalgu skaņu, kad darbojas gaisa kondicionēšana.



Taču, ja iekārta vibrē un vibrācija izraisa troksni, pārliecinieties, vai iekārta ir novietota uz līdzenas grīdas.

4 Instalācija

4.1 Uztādīšanas vieta

- Iekārta jāuzstāda un jāizmanto telpā, kur grīdas virsmas laukums pārsniedz 12 m².
- Iekārta ir jāuzstāda vietā, kur tai iespējams piekļūt, lai veiktu uztādīšanu, remontdarbus un apkopi.
- Pārliecinieties, ka uztādīšanas vieta var izturēt iekārtas svaru un vibrācijas.
- Nodrošiniet, lai telpa būtu labi ventilēta.
- Nodrošiniet, lai iekārta būtu stabila un līmeņota, kas ļaus mazināt troksni un vibrācijas.
- Saglabājiet vismaz 60 cm attālumu no sienām un šķēršļiem.
- Nenosedziet iekārtas gaisa ieplūdes un izplūdes atveres.
- Izvairieties no vietām, kas ir pakļautas troksnim un atbalsij.
- Izvairieties no vietām, kur ir spēcīgi mākslīgie elektriskie/magnētiskie lauki.
- Izvairieties no skarbiem dabas apstākļiem (piemēram, liela sodrēju daudzuma, spēcīga vēja ar smiltīm, tiešiem saules stariem vai karstuma avotiem ar augstu temperatūru).
- Apkārtējās vides temperatūrai jābūt diapazonā no 16 līdz 35 °C.
- Sargiet telpu no tiešiem saules stariem, daļēji aizverot aizkarus un/vai žalūzijas, lai paaugstinātu iekārtas efektivitāti.
- Izvairieties no vietām, kur noplūst uzliesmojošas vai sprādzienbīstamas gāzes vai kur atrodas spēcīgas agresīvas gāzes.
- Pēc uztādīšanas elektrības kontaktdakšai ir jābūt viegli sasniedzamai.

4.2 Rikošanās ar integrēto lokano izplūdes cauruli

Lokanā izplūdes caurule ir integrēta iekārtas aizmugurē, lai nodrošinātu netraucētu lietošanu un ērtu uzglabāšanu. Gaisa kondicionēšanas režīmā un, ja nepieciešams, mitruma samazināšanas režīmā jāizmanto lokanā gaisa izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

- Lai pagarinātu lokano cauruli, izvelciet to līdz vajadzīgajam garumam.
- Lai atgrieztu to sākotnējā pozīcijā, stumiet to uz leju (→ 5. att.).



Speciāli nelokiet vai nestiepiet lokano izplūdes cauruli. Tas iespējams dzesēšanas efektivitāti. Taču lokano cauruli drīkst mēreni saspiest un nospriegot atbilstoši uzstādīšanas vajadzībām.



Lokano cauruli var saspiest līdz minimāli 300 mm un izvilkāt līdz maksimāli 1500 mm. Ieteicams saglabāt minimālu lokanās caurules garumu.

4.3 Logs ar vērtņi

- Novietojiet lokano izplūdes cauruli ārpus loga, lai izvadītu karsto gaisu (→ 6. att.).

4.4 Atvāzams/bīdāms logs (pielāgojams logu komplekts)

- Atkarībā no vajadzības nogrieziņus pašlipošās putu materiāla sloksnes vēlamajā garumā un piestipriniet tās pie loga rāmja un aplodas (→ 7. att.).
- Novietojiet izvelkamo loga slīdni uz loga un izvelciet to visā loga iekšējās aplodas garumā.



Atvāzamajiem logiem loga slīdņa daļa ar lielāko dziļumu jānovieto gar loga apakšu.

Bīdāmiem logiem atverei jāatrodas apakšējā daļā, lai varētu pareizi uzstādīt lokano izplūdes cauruli.

- Pielāgojiet izvelkamo loga slīdni atkarībā no loga lieluma un nofiksējiet garumu, piestiprinot slīdni ar skrūvēm (→ 8. att. atvāzamais logs / 9. att. bīdāmais logs).



Ja izvelkamais loga slīdnis ir pārāk garš, plastmasu var nozāģēt īsāku. Šo darbību drīkst veikt kvalificēts speciālists.

- Atkarībā no vajadzības nogrieziņus nelipošo putu materiāla sloksni vēlamajā garumā un noblīvējiet atvērto spraugu starp stiklu un loga aplodu (→ 10. att.).
- Pievienojiet lokano izplūdes cauruli pie atveres loga slīdni (→ 11. att. atvāzamais logs / 12. att. bīdāmais logs).

5 Lietošana

5.1 Vadības paneļa lietošana

5.1.1 Vadības paneļa pārskats

→ 13. att.

- Automātiskā režīma poga
- Klusā režīma poga
- Miega režīma poga
- Režīmu izvēles poga (gaisa kondicionēšana, mitruma samazināšana, ventilators)
- Displejs
- Uz augšu / palielināšanas poga
- Uz leju / samazināšanas poga
- Ventilatora apgrieziena skaita poga
- Svārstību poga
- Ieslēgšanas poga (ieslēgt/gaidstāvē)

5.1.2 Ikonas displeja ekrānā un to funkcija displejā

→ 14. att.

Nr.	Nosaukums	Displeja funkcija
[1]	Svārstību indikators	Svārstību ikona tiek rādīta, kad ir atlasīta attiecīgā opcija
[2]	Ciparu displejs	Rāda temperatūras iestatījumu vai telpas temperatūru
[3]	Gaismas aplis	Darbības laikā gaisma ir baltā krāsā, un, nospiežot jebkuru pogu, tā mirgo zilā krāsā
[4]	Darba režīms	Rāda pašreizējo darba režīmu: - Gaisa kondicionēšana ❄️ - Mitruma samazināšana 💧 - Ventilators 🌀
[5]	Ventilatora ātruma indikatori	Rāda pašreizējo ventilatora apgrieziena skaitu: - Zems 🐢 - Vidējs 🐌 - Augsts 🐌 - Automātisks 🔄
[6]	Viedās dzesēšanas izvēles režīmi	Rāda pašreizējo darba režīmu: - Automātisks - Klusuma režīms - Sleep

Tab. 4 Ikonas un to funkcija displejā

5.1.3 Pogu nosaukumi un funkcijas

Nr.	Poga/indikators	Funkcija
[1]		Automātiskā režīma poga Ieslēdz automātisko režīmu
[2]		Klusā režīma poga Ieslēdz kluso režīmu
[3]		Miega režīma poga Ieslēdz miega režīmu
[4]		Režīmu izvēles poga Iestata darba režīmu (gaisa kondicionēšana, mitruma samazināšana, ventilators)
[6]		Uz augšu/palielināšanas poga Palielina temperatūras iestatījumu
[7]		Uz leju/samazināšanas poga Samazina temperatūras iestatījumu
[8]		Ventilatora ātruma izvēles poga Ļauj regulēt ventilatora apgriezienu skaita iestatījumu
[9]		Svārstību poga Ieslēdz/izslēdz gaisa izvades kustīgās plāksnes svārstību funkciju. Kustīgā plāksne šūposies uz augšu un uz leju.
[10]		Ieslēgšanas poga (ieslēgt/gaidstāvē) Ļauj ieslēgt/izslēgt iekārtu

Tab. 5 Pogu nosaukumi un funkcijas

5.1.4 Ieslēgšana/izslēgšana

- ▶ Iespraidiet iekārtas kontaktdakšu elektrības kontaktlīdzdā.
- ▶ Nospiediet , lai ieslēgtu iekārtu.



Iekārta sāk darbu tajā pašā režīmā un ar tādiem pašiem iestatījumiem, kādi bija aktivizēti, kad to izslēdza.

- ▶ Nospiediet pogu , lai pārslēgtu iekārtu gaidstāves režīmā.

Piezīme

- Optimālai iekārtas veikspējai atstājiet durvis/logu nedaudz atvērtu (tikai 1 cm), lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju.
- Aizkariem jāatrodas atstātus no gaisa ieplūdes vai gaisa izplūdes atveres.

- Nekad neizslēdziet iekārtu, vienkārši izraujot elektrības kontaktdakšu.
- Nospiediet pogu , lai pārslēgtu iekārtu gaidstāves režīmā, un nogaidiet dažas minūtes, pirms atvienojat elektrības kontaktdakšu. Tādējādi iekārta varēs veikt darbības stāvokļa pārbaudi.
- Ja izslēdzat iekārtu un uzreiz atkal ieslēdzat to, nogaidiet četras minūtes, līdz kompresors pārstartēties. Iekārtā ir elektronisks mehānisms, kas drošības nolūkā četras minūtes tur kompresoru izslēgtu.



Automātiska pārstartēšanās

Ja iekārta negaidīti izslēdzas elektropadeves pārtraukuma dēļ, pēc elektropadeves atjaunošanas tā automātiski atkal ieslēgsies ar iepriekš iestatīto funkciju. Kompresors atkal ieslēgsies pēc četrām minūtēm.

5.1.5 Viedās dzesēšanas izvēles režīmi

Iekārtai ir trīs automatizētie gaisa kondicionēšanas režīmi (**automātiskais, klusais un miega** režīms).

Automātiskais režīms

- Automātiskajā režīmā iekārta automātiski kontrolē un pielāgo dzesēšanas jaudu atbilstoši vēlamajai (izvēlētajai) temperatūrai un vides apstākļiem.
- Lai atlasītu automātisko režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā gaisa izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

Klusais režīms

- Klusajā režīmā iekārta darbojas klusi ar viszemāko iespējamo trokšņa līmeni un vienlaikus automātiski kontrolē un pielāgo dzesēšanas jaudu atbilstoši vēlamajai (izvēlētajai) temperatūrai un vides apstākļiem.
- Lai atlasītu kluso režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā gaisa izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

Miega režīms

- Miega režīms nodrošinās jums netraucētu un komfortablu miegu. Iekārta darbojas klusi īpašā miega programmā, un vadības paneļa apgaismojums izslēdzas 5 sekundes pēc režīma atlasīšanas.
- Lai atlasītu miega režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .

- Kad ir aktivizēts miega režīms, vēlamā (izvēlētā) temperatūra palielināsies par 1 °C 60 minūtes pēc režīma atslāšanās un vēl par 1 °C pēc nākamajām 60 minūtēm. Šī jaunā temperatūra tiks automātiski uzturēta 6 stundas un tad atgriezīsies tādā līmenī, kāds tika sākotnēji izvēlēts automātiskajā režīmā.
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

5.1.6 Standarta režīmi

Gaisa kondicionēšanas režīms

Šis režīms ir ideāli piemērots karstos un mitros apstākļos, kad telpa ir jāatdzesē.

- Gaisa kondicionēšanas režīmā var izvēlēties vajadzīgo temperatūru un ventilatora apgriezienu skaitu.
- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz izgaismojais indikators . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai . Lai izvēlētos vajadzīgo ventilatora ātrumu, atkārtoti nospiediet pogu . Pieejamās gaisa plūsmas ātruma iespējas:
 - Minimāls gaisa plūsmas ātrums: klusai darbībai.
 - Vidējs gaisa plūsmas ātrums: labam līdzsvaram starp troksni un dzesēšanas jaudu.
 - Maksimāls gaisa plūsmas ātrums: maksimāla dzesēšanas jauda un ātra atdzesēšana.
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.



Piemērotākā temperatūra vasarā ir no 24 līdz 27 °C. Ieteicams vēlamo iekštelpu temperatūru iestatīt tā, lai starpība ar āra temperatūru nepārsniegtu 6 °C. Īpaši karstās dienās temperatūras starpību var palielināt, bet tai nevajadzētu pārsniegt 10 °C.

Mitruma samazināšanas režīms

Šis režīms ir ideāli piemērots tuden, lai samazinātu mitruma līmeni telpā (pavasari un rudeni, mitrās telpās, lietus periodā, veļas žāvēšanas laikā utt.).

- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz parādās mitruma samazināšanas indikators.
- Ventilatora apgriezienu skaitu nevar izvēlēties. Iekārta automātiski izvēlēsies piemērotāko gaisa plūsmas ātrumu.
- Displejā tiks rādīta telpas temperatūra.
- Lai panāktu augstāko mitruma samazināšanas efektivitāti, turiet logus un durvis aizvērtus.



Mitruma samazināšanas vajadzībām nav nepieciešams izmantot lokano izplūdes cauruli, lai izvadītu karsto gaisu. Taču, ja vēlaties panākt arī dzesēšanu, ieteicams pievienot lokano izplūdes cauruli, lai izvadītu karsto gaisu.



Šī iekārta ir aprīkota ar automātiskās iztvaikošanas funkciju kondensāta savākšanai gaisa kondicionēšanas un mitruma samazināšanas režīmā.

Piezīme: ja telpā ir augsts mitruma līmenis, ir iespējams pastāvīgi novadīt kondensātu, pievienojot piegādāto lokano cauruli pie augšējās notekas lokanās caurules (→ 6.3.1 "Pastāvīga iztukšošana". nodaļa 224. lpp.).

Ventilatora režīms

- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz izgaismojais ventilatora indikators . Lai izvēlētos vajadzīgo gaisa plūsmas ātrumu, atkārtoti nospiediet pogu . Pieejamās gaisa plūsmas ātruma iespējas:
 - Minimāls gaisa plūsmas ātrums: klusai darbībai.
 - Vidējs gaisa plūsmas ātrums: labam līdzsvaram starp troksni un gaisa plūsmu.
 - Maksimāls gaisa plūsmas ātrums: maksimālai gaisa caurplūdei.
- Displejā tiks rādīta telpas temperatūra.

5.1.7 Svārstību funkcija

Izmantojot šo funkciju, gaisa izplūdes atveres plāksne uz augšējā paneļa kustas uz augšu un uz leju, lai vienmērīgi izkliedētu gaisu telpā. Šo funkciju var aktivizēt iekvienā režīmā.

- Lai aktivizētu svārstību funkciju, nospiediet pogu . Gaisa izplūdes atveres plāksne sāks pamišus kustēties uz augšu un uz leju.
- Vēlreiz nospiežot pogu , kustīgā plāksne tiks nofikasēta tās pašreizējā stāvoklī.
- Atkal nospiežot pogu , plāksne atkal sāks kustēties uz augšu un uz leju.

Piezīme: nekustiniet plāksni manuāli, lai nesabojātu iekšējo mehānismu!

5.2 Tālvadības pults lietošana

5.2.1 Bateriju ievietošana/nomainīšana

- ▶ Piespiediet tālvadības pults aizmugurē esošo bateriju nodalījuma vāciņu uz leju un pabīdiet to.
- ▶ Paceliet bateriju nodalījuma vāciņu aiz zemākā gala, lai atvērtu nodalījumu (→ 15. att.).
- ▶ Ievietojiet vai nomainiet divas AAA baterijas, ievērojot norādīto pozitīvo un negatīvo polu (→ 16. att.).
- ▶ Aizveriet bateriju nodalījuma pārsegu.
- ▶ Iebīdiet bateriju nodalījuma vāciņu atpakaļ tā vietā.

5.2.2 Rīkošanās ar tālvadības pulti

- ▶ Vērsiet tālvadības pults raidītāja daļu pret iekārtas uztvērēja daļu, kas atrodas priekšējā paneļa augšpusē.

Ja kaut kas, piemēram, aizkari, bloķē pārraidīšanas un uztveršanas ceļu starp iekārtu un tālvadības pulti, tā nedarbosies.

Pārraidīšanas attālums ir apm. 5 m (→ 17. att.).

IEVĒRĪBAI

- ▶ Nenometiet tālvadības pulti un sargiet to no mitruma.
- ▶ Nekad nespiediet tālvadības pults pogas ar cietu, smailu priekšmetu.

5.2.3 Pogų nosaukumi un funkcijas

→ 18. att.

Nr.	Poga	Funkcija
[1]		Ieslēgšanas poga (ieslēgt/gaidstāvē)
[2]		Temperatūras skalas poga
[3]		Taimera poga
[4]		Miega režīma poga
[5]		Klusā režīma poga
[6]		Ventilatora ātruma izvēles poga
[7]		Režīmu izvēles poga

Nr.	Poga	Funkcija
[8]		Uz leju / samazināšanas poga Regulē temperatūras vai taimera (ieprogrammētā laika) iestatījumu uz leju
[9]		Svārstību poga Ieslēdz/izslēdz gaisa izvades kustīgās plāksnes svārstību funkciju. Kustīgā plāksne šūposies uz augšu un uz leju.
[10]		Uz augšu / palielināšanas poga Regulē temperatūras vai taimera (ieprogrammētā laika) iestatījumu uz augšu
[11]		Automātiskā režīma poga Ieslēdz automātisko režīmu

Tab. 6 Pogų nosaukumi un funkcijas

5.2.4 Ikonas displeja ekrānā un to funkcija displejā

→ 19. att.

Nr.	Nosaukums	Displeja funkcija
[1]	Taimeris	Rāda izvēlēto taimera iestatījumu un to, vai taimeris ir ieslēgts/izslēgts
[2]	Ventilatora apgriezienu skaits	Rāda pašreizējo ventilatora apgriezienu skaitu (SPEED + AUTO vai I (zems) vai III (vidējs), vai IIII (augsts))
[3]	Darbība	Rāda, vai iekārta darbojas
[4]	Temperatūras skala	Rāda izvēlēto temperatūras skalu
[5]	Temperatūras displejs	Rāda pašreizējo temperatūras iestatījumu (gaisa kondicionēšanas režīmos) vai telpas temperatūru (mitruma samazināšanas un ventilatora režīmā).
[6]	Darba režīms	Rāda pašreizējo darba režīmu: • COOL (gaisa kondicionēšanas režīms) • DRY (mitruma samazināšanas režīms) • FAN
[7]	Viedās izvēles režīmi	Rāda viedās dzesēšanas izvēles režīmus (AUTO , SLEEP , SILENT)
[8]	Svārstību funkcija	Norāda, vai svārstību funkcija ir aktīva

Tab. 7 Ikonas un to funkcija displejā

5.2.5 Ieslēgšana/izslēgšana

- Iespraidiet iekārtas kontaktdakšu elektrības kontaktlīdzdā.
- Nospiediet , lai ieslēgtu iekārtu.



Iekārta sāk darbu tajā pašā režīmā un ar tādiem pašiem iestatījumiem, kādi bija aktivizēti, kad to izslēdza.

- Nospiediet , lai aktivizētu iekārtas gaidstāves režīmu. Displejs izslēgsies.

Piezīme.

- Optimālai iekārtas veikspējai atstājiet durvis/logu nedaudz atvērtu (tikai 1 cm), lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju.
- Aizkariem jāatrodas atstāvis no gaisa ieplūdes vai gaisa izplūdes atveres.
- Nekad neizslēdziet iekārtu, vienkārši izraujot elektrības kontaktdakšu. Nospiediet pogu, lai pārslēgtu gaisa kondicionēšanas iekārtu gaidstāves režīmā, un nogaidiet dažas minūtes, pirms atvienojat elektrības kontaktdakšu. Tādējādi iekārta varēs veikt darbības stāvokļa pārbaudi. Ja izslēdzat gaisa kondicionēšanas iekārtu un uzreiz atkal ieslēdzat to, nogaidiet četras minūtes, līdz kompresors pārstartēties. Iekārtā ir elektronisks mehānisms, kas drošības nolūkā četras minūtes tur kompresoru izslēgtu.



Automātiska pārstartēšanās

Ja iekārta negaidīti izslēdzas elektropadeves pārtraukuma dēļ, pēc elektropadeves atjaunošanas tā automātiski atkal ieslēgsies ar iepriekš iestatīto funkciju. Kompresors atkal ieslēgsies pēc četrām minūtēm.

5.2.6 Viedās dzesēšanas izvēles režīmi

Iekārtai ir trīs automatizētie gaisa kondicionēšanas režīmi (**automātiskais**, **klusais** un **miega** režīms).

Automātiskais režīms

- Automātiskajā režīmā iekārta automātiski kontrolē un pielāgo dzesēšanas jaudu atbilstoši vēlamajai (izvēlētajai) temperatūrai un vides apstākļiem.
- Lai atlasītu automātisko režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā gaisa izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

Klusais režīms

- Klusajā režīmā iekārta darbojas klusi ar viszemāko iespējamo trokšņa līmeni un vienlaikus automātiski kontrolē un pielāgo dzesēšanas jaudu atbilstoši vēlamajai (izvēlētajai) temperatūrai un vides apstākļiem.
- Lai atlasītu kluso režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā gaisa izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

Miega režīms

- Miega režīms nodrošinās jums netraucētu un komfortablu miegu. Iekārta darbojas klusi īpašā miega programmā, un vadības paneļa apgaismojums izslēdzas 5 sekundes pēc režīma atlasīšanas.
- Lai atlasītu miega režīmu, nospiediet pogu . Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai .
- Kad ir aktivizēts miega režīms, vēlamā (izvēlēta) temperatūra palielināsies par 1 °C 60 minūtes pēc režīma atlasīšanas un vēl par 1 °C pēc nākamajām 60 minūtēm. Šī jaunā temperatūra tiks automātiski uzturēta 6 stundas un tad atgriezīsies tādā līmenī, kāds tika sākotnēji izvēlēts automātiskajā režīmā.
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.

5.2.7 Standarta režīmi

Gaisa kondicionēšanas režīms

Šis režīms ir ideāli piemērots karstos un mitros apstākļos, kad telpa ir jāatdzesē.

- Gaisa kondicionēšanas režīmā var izvēlēties vajadzīgo temperatūru un ventilatora apgriezīgu skaitu.
- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz displejā parādās **COOL**. Displejā tiks rādīta temperatūra, kas jāsasniedz. Lai mainītu vēlamo temperatūru, nospiediet pogu  vai . Lai izvēlētos vajadzīgo ventilatora ātrumu, atkārtoti nospiediet pogu . Pieejamās gaisa plūsmas ātruma iespējas:
 - Minimāls gaisa plūsmas ātrums: klusi darbībai.
 - Vidējs gaisa plūsmas ātrums: labam līdzsvaram starp trokšni un dzesēšanas jaudu.
 - Maksimāls gaisa plūsmas ātrums: maksimāla dzesēšanas jauda un ātra atdzesēšana.
- Šajā režīmā jāizmanto lokanā izplūdes caurule, lai izvadītu karsto gaisu.



Piemērotākā temperatūra vasarā ir no 24 līdz 27 °C. Ieteicams vēlamo iekštelpu temperatūru iestatīt tā, lai starpība ar āra temperatūru nepārsniegtu 6 °C. Īpaši karstās dienās temperatūras starpību var palielināt, bet tai nevajadzētu pārsniegt 10 °C.

Mitruma samazināšanas režīms

Šis režīms ir ideāli piemērots tam, lai samazinātu mitruma līmeni telpā (pavasari un rudenī, mitrās telpās, lietus periodā, veļas žāvēšanas laikā utt.).

- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz displejā parādās **DRY**.
- Ventilatora apgriezienu skaitu nevar izvēlēties. Iekārta automātiski izvēlēsies piemērotāko gaisa plūsmas ātrumu.
- Displejā tiks rādīta telpas temperatūra.
- Lai panāktu augstāko mitruma samazināšanas efektivitāti, turiet logus un durvis aizvērtus.



Mitruma samazināšanas vajadzībām nav nepieciešams izmantot lokano izplūdes cauruli, lai izvadītu karsto gaisu. Taču, ja vēlaties panākt arī dzesēšanu, ieteicams pievienot lokano izplūdes cauruli, lai izvadītu karsto gaisu.



Šī iekārta ir aprīkota ar automātiskās iztvaikošanas funkciju kondensāta savākšanai gaisa kondicionēšanas un mitruma samazināšanas režīmā.

Piezīme: ja telpā ir augsts mitruma līmenis, ir iespējams pastāvīgi novadīt kondensātu, pievienojot piegādāto lokano cauruli pie augšējās notekas lokanās caurules (→ 6.3.1 "Pastāvīga iztukšošana". nodaļa 224. lpp.).

Ventilatora režīms

- Lai pareizi iestatītu šo režīmu, atkārtoti spiediet pogu , līdz displejā parādās **FAN**. Lai izvēlētos vajadzīgo gaisa plūsmas ātrumu, atkārtoti nospiediet pogu . Pieejamās gaisa plūsmas ātruma iespējas:
 - Minimāls gaisa plūsmas ātrums: klusai darbībai.
 - Vidējs gaisa plūsmas ātrums: labam līdzsvaram starp troksni un gaisa plūsmu.
 - Maksimāls gaisa plūsmas ātrums: maksimālai gaisa caurplūdei.
- Displejā tiks rādīta telpas temperatūra.

5.2.8 Svārstību funkcija

Izmantojot šo funkciju, gaisa izplūdes atveres plāksne uz augšējā paneļa kustas uz augšu un uz leju, lai vienmērīgi izkliedētu gaisu telpā. Šo funkciju var aktivizēt ikvienā režīmā.

- Lai aktivizētu svārstību funkciju, nospiediet pogu . Gaisa izplūdes atveres plāksne sāks pamišus kustēties uz augšu un uz leju.
- Vēlreiz nospiežot pogu , kustīgā plāksne tiks nofiksēta tās pašreizējā stāvoklī.
- Atkal nospiežot pogu , plāksne atkal sāks kustēties uz augšu un uz leju.

Piezīme: nekustiniet plāksni manuāli, lai nesabojātu iekšējo mehānismu!

5.2.9 Taimera funkcija

Taimeris ļauj atlikt iekārtas ieslēgšanas vai izslēgšanas laiku.

Atliktā ieslēgšana

Kad iekārta ir gaidstāves režīmā, var ieprogrammēt atlikto ieslēgšanu.

- ▶ Nospiediet pogu . Tiks parādītas vērtības **HOUR ON un 0,5**.
- ▶ Nospiediet vai turiet nospiektu pogu  vai , līdz displejā parādās vēlamais stundu skaits (ar 0,5 stundu soli no 0,5 līdz 10 h un ar 1 stundas soli no 10 h līdz 24 h) līdz iekārtas ieslēgšanai.
- ▶ Lai iestatītu taimeri, vēlreiz 10 sekunžu laikā nospiediet pogu . Ja pogu  nenospiež 10 sekunžu laikā, taimera iestatījums tiks aizvērts. Kad ir iespējota taimera funkcija, displejā tiek rādīta laika atskaite un iepriekš iestatītie iestatījumi. Kad taimera funkcija ir iespējota, var mainīt iestatījumus (Režīms, Ventilatora apgriezienu skaits, Svārstību režīms). Miega režīmu nevar atlasīt. Kad iestatītais laiks ir pagājis, iekārta ieslēgsies ar iepriekš iestatītajiem iestatījumiem.
- ▶ Lai atceltu taimera programmu, vēlreiz nospiediet pogu .

Atlikta izslēgšana

Kad iekārta ir jebkurā darba režīmā, var ieprogrammēt atlikto izslēgšanu.

- ▶ Nospiediet pogu .
Tiks parādītas vērtības **HOUR OFF** un **0,5**.
- ▶ Nospiediet vai turiet nospiestu pogu  vai , līdz displejā parādās vēlams stundu skaits (ar 0,5 stundu soli no 0,5 līdz 10 h un ar 1 h soli no 10 h līdz 24 h) līdz iekārtas izslēgšanai.
- ▶ Lai iestatītu taimeru, vēlreiz (10 sekunžu laikā) nospiediet taimera pogu. Ja pogu  nenospiež 10 sekunžu laikā, taimera iestatījums tiks aizvērts.
Kad taimera funkcija ir aktivizēta, displejā tiek rādīts darba režīms/iestatījumi, un taimera simbols paliek izgaismots.
Kad iestatītais laiks ir pagājis, iekārta pārslēdzas gaidstāves režīmā.
- ▶ Lai atceltu taimera programmu, vēlreiz nospiediet pogu .

5.2.10 Temperatūras skalas atlasīšana ^{°C/F}

Temperatūru var attēlot ar mērvienību °C vai °F.

- ▶ Lai mainītu temperatūras mērvienību, nospiediet pogu **°C/°F**.
Izvēlēta skala °C vai °F tiks rādīta regulatora displejā un vadības panelī.

5.2.11 Tālvadības pults glabāšana

Tālvadības pulti var droši glabāt iekārtas aizmugurē. Iestrādātais magnēts notur pulti vietā (→ 20. att.).

6 Tīrīšana un apkope



Pirms tīrīšanas vai apkopes izslēdziet iekārtu, nospiežot pogu , un pēc tam atvienojiet strāvas padeves vadu.

6.1 Korpusa tīrīšana

Iekārta ir jātīra ar netaukainu vai nedaudz samitrinātu drānu (kas samitrināta ar ūdeni vai silta ūdens un maiga šķidrā mazgāšanas līdzekļa šķīdumu). Pēc tam tā jānosusina ar sausu drānu.



Vienmēr izspiediet lieko ūdeni no drānas, pirms slaukāt vietu ap vadības elementiem. Ja vadības elementos vai ap tiem nokļūst pārāk daudz ūdens, tas var izraisīt iekārtas bojājumus.



Drošības apsvērumu dēļ nekad nemazgājiet iekārtu ar ūdeni.



UZMANĪBU

- ▶ Iekārtas tīrīšanai nekad neizmantojiet agresīvus tīrīšanas līdzekļus, benzīnu, spirtu, šķīdinātājus, vasku vai pulēšanas līdzekli.
- ▶ Nekad nesmidziniet insekticīdus vai līdzīgus šķīdumus.

6.2 Filtra tīrīšana

Lai saglabātu iekārtas efektivitāti, ieteicams regulāri tīrīt putekļu filtrus. Biežums ir atkarīgs no lietošanas ilguma un apstākļiem. Ja iekārtu lieto bieži, filtrus ieteicams tīrīt ik pēc 2 nedēļām.

Augšējā filtra izņemšana

Augšējais filtrs ir integrēts augšējā režģī.

- ▶ Lai to noņemtu, vienkārši izstumiet režģi no korpusa. Pēc tam noņemiet to, ceļot vertikāli uz augšu (→ 21. att.).

Apakšējā filtra izņemšana

Apakšējais filtrs atrodas aiz apakšējā režģa.

- ▶ Izskrūvējiet skrūves, kas atrodas režģa augšdaļā (→ 22. att.).
- ▶ Noņemiet režģi un uzmanīgi izvelciet no režģa filtru (→ 23. att.).
- ▶ Ar putekļusūcēju savāciet putekļus.
- ▶ Ja filtrs ir ļoti netīrs, iemērciet to siltā ūdenī un vairākas reizes noskalojiet. Vajadzības gadījumā var izmantot maigu mazgāšanas līdzekli (→ 24. att.).



Ūdens temperatūra nedrīkst pārsniegt 40 °C.

- ▶ Uzmanīgi nopuriniet no filtra lieko ūdeni.
- ▶ Pirms uzstādāt filtru atpakaļ iekārtā, pārļiecinieties, ka tas ir pilnīgi nožuvies.
- ▶ Uzstādiet filtru, veicot tā izņemšanas darbības pretējā secībā. Ielieciet režģi atpakaļ korpusā.

6.3 Iekārtas iztukšošana



Šī iekārta ir aprīkota ar automātiskās iztvaikošanas funkciju kondensāta savākšanai gaisa kondicionēšanas un mitruma samazināšanas režīmā.

6.3.1 Pastāvīga iztukšošana

Ja nepieciešams (piemēram, ja telpā ir augsts mitruma līmenis), ir iespējams pastāvīgi novadīt kondensātu, pievienojot piegādāto lokano cauruli pie augšējās notekas atveres. Lai to paveiktu, izpildiet tālāk norādītās darbības.

- ▶ Noņemiet vāciņu no augšējās notekas atveres, pagriežot vāciņu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
- ▶ Izņemiet aizbāzni (→ 25. att.).



Pārļiecinieties, ka ūdens nepārplūst uz grīdas un notekas caurule nav nosprostojusies.

- ▶ Piestipriniet notekas cauruli pie atveres.
- ▶ Caurules otru galu ievietojiet notekas uztveršanas traukā vai citā notekas zonā (→ 26. att.).



Pirms iekārtas lietošanas pārļiecinieties, ka aizbāznis un vāciņš ir atkal cieši uzstādīti, lai novērstu noplūdi.

6.3.2 Iekšējās tvertnes iztukšošana

Iekārta ir aprīkota ar iekšējo tvertni, kur uzkrājas liekais kondensāts. Kad ūdens daudzums iekšējā tvertnē sasniedz iepriekš noteiktu līmeni, displejā tiek parādīts uzraksts **"FL"**.

Lai iztukšotu tvertni, izpildiet tālāk norādītās darbības.

- ▶ Noņemiet vāciņu no apakšējās notekas atveres, pagriežot vāciņu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
- ▶ Izņemiet aizbāzni (→ 27. att.).
- ▶ Iztukšojiet visu ūdeni savākšanas vanniņā vai citā uztveršanas traukā (→ 28. att.).
- ▶ Kad iztukšošana ir pabeigta, ielieciet izplūdes atverē aizbāzni un uzskrūvējiet vāciņu, pārļiecinoties, ka tie ir cieši aizvērti.
- ▶ Pārstartējiet iekārtu.



Pirms iekārtas lietošanas pārļiecinieties, ka apakšējie notekas vāciņi ir atkal cieši uzstādīti, lai novērstu noplūdi.

7 Pārvietošana un uzglabāšana



Aukstumaģenta pārvietošanu, iepildīšanu, tīrīšanu, rekuperāciju un utilizāciju drīkst veikt tikai ražotāja pilnvaroti tehniskās apkopes centri. Iekārtu utilizēt drīkst tikai specializēts personāls.

Pārvietošana

- Pārvietojot iekārtu, turiet to ar abām rokām.
- Turiet rokturus abās iekārtas pusēs, lai iekārta pārvietošanas laikā būtu stabila.
- Nekad nepārvietojiet vai neapgāziet iekārtu otrādi vai uz sāniem.



Ja tas tomēr tiek darīts, pirms iekārtas ieslēgšanas nogaidiet vismaz 6 stundas (ieteicams 24 h). Kad iekārta ir bijusi novietota uz sāniem, ejļai ir jāatgriežas kompresorā, lai nodrošinātu pareizu darbību. Ja netiks ievērots šis nogaidīšanas laiks (6–24 stundas), iekārta var darboties tikai īsu brīdi, un pēc tam kompresors saplīsīs ejļas trūkuma dēļ.

Uzglabāšana (pēc sezonas beigām)

Ja iekārtu ir paredzēts ilgu laiku neizmantot, izpildiet tālāk norādītās darbības.

- ▶ Iztukšojiet visu ūdeni no iekšējā loka (→ 6.3.2 "Iekšējās tvertnes iztukšošana". nodaļa 224. lpp.).
- ▶ Izņemiet un iztīriet filtrus, ļaujiet tiem pilnīgi nožūt un pēc tam uzstādiet tos atpakaļ (→ 6.2 "Filtra tīrīšana". nodaļa 223. lpp.).
- ▶ Uzglabājiet iekārtu vēsā, sausā vietā, sargājot no tiešiem saules stariem, ekstremālas temperatūras un pārmērīgiem putekļiem, un nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Sezonas sākums

Ja pēc uzglabāšanas vēlaties izmantot iekārtu, sezonas sākumā izpildiet tālāk norādītās darbības.

- ▶ Pārļiecinieties, ka strāvas vads un elektrības kontaktligzda ir nevainojamā stāvoklī un iezemējuma sistēma darbojas efektīvi.
- ▶ Pārļiecinieties, ka ir uzstādīti filtri un notekas vāciņi un ka filtri ir tīri.
- ▶ Uzstādiet iekārtu, kā aprakstīts šajā instrukcijā.

8 **Kļūmju novēršana**

Šajā nodaļā ir apkopotas biežāk sastopamās kļūdas, kas iekārtai var rasties. Ja tālāk tabulā nav atrodams risinājums,

lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.

Problēma	Iespējamais iemesls	Iespējamais risinājums
Nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, iekārta neieslēdzas.	Iekārtas kontaktdakša nav iesprausta elektrības kontaktrozetē.	Iespraidiet iekārtas kontaktdakšu elektrības kontaktrozetē.
	Nav strāvas padeves.	Pārbaudiet, vai drošības slēdzis nav izslēdzies, un, ja ir, ieslēdziet to. Ja nav, nogaidiet.
	Iekšējs drošības mehānisms neļauj atkārtoti ieslēgt iekārtu, kamēr nav pagājušas četras minūtes no brīža, kad to pēdējoreiz izslēdza.	Ja izslēdzāt iekārtu, nogaidiet 4 minūtes, pirms to atkal ieslēdzat.
	Telpas temperatūra ir zemāka par iestatīto temperatūru.	Mainiet temperatūras iestatījumu.
Iekārta darbojas tikai īsu brīdi.	Lokanā gaisa izplūdes caurule ir saliekusies vai samezglojusies.	Novietojiet lokano gaisa izplūdes cauruli pareizi, turiet to pēc iespējas isāku un bez asiem līkumiem.
	Kaut kas bloķē gaisa izvadi.	Pārbaudiet un novērsiet šķēršļus, kas bloķē gaisa izvadi.
Iekārta ieslēdzas un uzreiz pēc tam izslēdzas.	Gaisa filtrs ir netīrs.	Izslēdziet iekārtu un iztīriet gaisa filtru.
Iekārta darbojas gaisa kondicionēšanas režīmā, bet pienācīgi nedzesē telpu.	Nelabvēlīgi apkārtējās vides apstākļi: logi, durvis un/vai aizkari ir atvērti.	Aizveriet durvis, logus un aizkarus.
	Nelabvēlīgi apkārtējās vides apstākļi: telpā ir spēcīgi karstuma avoti.	Novērsiet karstuma avotu ietekmi.
	Gaisa filtrs ir netīrs.	Izslēdziet iekārtu un iztīriet gaisa filtru.
	Nepareizs temperatūras iestatījums.	Iestatītajai temperatūrai jābūt zemākai par apkārtējās vides temperatūru.
	Kompresors izslēdzas.	Lai iestatītu gaisa kondicionēšanas režīmu, nogaidiet aptuveni 4 minūtes un klausieties, kad atkal ieslēgsies kompresors.
	Gaisa ieplūdes un/vai izplūdes atveres ir bloķētas.	Pārbaudiet un novērsiet šķēršļus, kas bloķē gaisa ieplūdes un/vai izplūdes atveres.
	Iekārtas tehniskās specifikācijas nav piemērotas telpas lielumam, kur tā atrodas.	Vēlreiz pārliecinieties, vai dzesēšanas jauda ir pietiekama telpai, kur iekārta atrodas.
Nepatīkamas smakas darbības laikā.	Nepatīkamas smakas no gaisa var iekļūt iekārtā un izplatīties.	
	Gaisa filtrs ir netīrs.	Izslēdziet iekārtu un iztīriet gaisa filtru.
No gaisa izplūdes atveres izdalās putekļi.	Iekārtā var uzkrāties putekļi, ja tā ilgstoši ir bijusi izslēgta un nav bijusi nosepta.	

Problēma	Iespējamais iemesls	Iespējamais risinājums
Iekārta rada troksni un pārmērīgas vibrācijas.	Grīda nav līdzena.	Novietojiet iekārtu uz taisnas, līdzenas virsmas.
	Gaisa filtrs ir netīrs.	Izslēdziet iekārtu un iztīriet gaisa filtru.
Iekārta rada troksni.	Iekārta strādājot rada noteiktus trokšņus, kas uzskatāmi par normāliem. - Iekārtas augšdaļā var būt dzirdama skaņa, kad ventilators pārvieto ieplūstošo gaisu. - Lieljaudas kompresori var izraisīt spalgu skaņu, kad darbojas gaisa kondicionēšana. - Burbuļošana vai šņākšana darbības laikā ir normāla darbības parādība. To izraisa aukstumaģenta plūsma.	
Tālvadības pults neieslēdzas.	Baterijas ir izlādējušās.	Nomainiet baterijas.
Iekārta nesaņem signālu no tālvadības pults.	Tiek traucēta signāla pārvade starp tālvadības pulti un signālu uztvērēju.	Tālvadības pultij jāatrodas ne vairāk kā 5 metru attālumā no iekārtas, un starp tālvadības pulti un iekārtu nedrīkst būt šķēršļi.
Displejā var tikt parādīti kļūdas ziņojumi FL, E2, E4, E6, E7.	Iekārtai ir pašdiagnostikas sistēma, kas identificē darbības traucējumu numuru.	→ 8.1 "Pašdiagnostika". nodaļa 227. lpp.

Tab. 8 Problēmas un risinājumi

8.1 Pašdiagnostika

Iekārtai ir pašdiagnostikas sistēma, kas identificē brīdinājuma/ darbības traucējumu numuru. Kļūdas ziņojumi tiek rādīti vadības paneļa displejā.

Kļūmes kods	Apraksts	Risinājums
FL	Iekšējā tvertne ir pilna	Iztukšojiet iekšējo tvertni (→ 6.3.2 "Iekšējās tvertnes iztukšošana". nodaļa 224. lpp.). Ja joprojām tiek rādīts kļūmes kods, lai gan iekšējā tvertne ir iztukšota, lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.
E2	Sensora kļūme	Lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.
E4	Sensora kļūme	Lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.

Kļūmes kods	Apraksts	Risinājums
E6	Motora kļūme	Lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.
E7	Vadības plates kļūme	Lūdzu, sazinieties ar pilnvarotu tehniskās apkopes dienesta speciālistu.

Tab. 9 Pašdiagnostika

9 Apkārtējās vides aizsardzība un utilizācija

Vides aizsardzība ir Bosch grupas uzņēmējdarbības pamatprincips.

Mūsu izstrādājumu kvalit., ekonom. un apkārt. vides aizsardz. mums ir vienlīdz svarīgi mērķi. Mēs stingri ievērojam apkārtējās vides aizsardzības likumdošanu un prasības.

Lai aizsargātu apkārtējo vidi, mēs izmantojam vislabāko tehniku un materiālus, ievērojot ekonomiskos mērķus.

Iepakojums

Mēs piedalāmies iesaiņojamo materiālu otrreizējās izmantošanas sistēmas izstrādē, lai nodrošinātu to optimālu pārstrādi.

Visi izmantotie iepakojuma materiāli ir videi draudzīgi un atbilst pārstrādājami.

Nolietotā iekārta

Nolietotas iekārtas satur vērtīgas izejvielas, kuras jānodod otrreizējai pārstrādei.

Konstruktīvie mezgli ir viegli atdalāmi. Plastmasa ir marķēta. Tādējādi visus konstruktīvos mezglus ir iespējams sašķirot un nodot otrreizējai pārstrādei vai utilizācijai.

Nolietotās elektriskās un elektroniskās ierīces



Šis simbols nozīmē, ka produktu nedrīkst apglabāt kopā ar citiem atkritumiem, bet gan jānogādā atkritumu savākšanas punktos apstrādei, savākšanai, pārstrādei un apglabāšanai.

Simbols attiecas uz valstīm, kurās ir spēkā elektronisko iekārtu atkritumu noteikumi, piemēram, "Eiropas Direktīva 2012/19/EK par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem". Šajos noteikumos izklāstīti pamatnosacījumi, kas katrā valstī piemērojami elektronisko iekārtu atkritumu atgriešanai un pārstrādei.

Tā kā elektroniskajās ierīcēs var būt bīstamas vielas, tās ir jāpārstrādā atbildīgi, lai samazinātu iespējamo kaitējumu videi un cilvēku veselības apdraudējumu. Turklāt elektronisko atkritumu pārstrāde veicina dabas resursu saglabāšanu.

Lai iegūtu papildu informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu apglabāšanu videi nekaitīgā veidā, sazinieties ar vietējām varas iestādēm, atkritumu apglabāšanas uzņēmumu vai tirgotāju, no kura jūs iegādājāties produktu.

Papildu informāciju skatiet šeit:

www.bosch-homecomfortgroup.com/en/company/legal-topics/weee/

Akumulatorus

Akumulatorus aizliegts izmantot kopā ar sadzīves atkritumiem. Nolietotus akumulatorus (baterijas) ir jāizmet atbilstošos savākšanas punktos.

Aukstumaģents R290



Iekārta satur fluorētu gāzi R290 (globālās sasīšanas potenciāls 3^{+1}), kurai ir augsta degtspēja un kas nav toksiska (A3).

Uzpildītais daudzums ir norādīts datu plāksnītē iekārtas aizmugurē.

Aukstumaģents ir bīstams videi, un tas ir jāsavāc un jāutilizē atsevišķi.

10 Paziņojums par datu aizsardzību

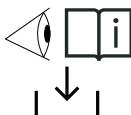


Mēs, **Robert Bosch SIA, Gāzes apkures iekārtas, Mūkusalas str. 101, LV-1004, Rīga, Latvija**, apstrādājam informāciju par produktu un instalāciju, tehniskos un savienojuma datus, sakaru datus, produkta reģistrācijas un klienta vēstures datus, lai nodrošinātu produkta funkcionalitāti (saskaņā ar VDAR 6. (1) panta 1. (b) punktu), lai izpildītu mūsu pienākumus attiecībā uz produkta pārraudzību, kā arī produkta drošības un aizsardzības nolūkos (saskaņā ar VDAR 6. (1) panta 1. (f) punktu), lai aizsargātu mūsu tiesības saistībā ar garantiju un produkta reģistrācijas jautājumiem (saskaņā ar VDAR 6. (1) panta 1. (f) punktu) un lai analizētu mūsu produktu izplatīšanu un nodrošinātu individualizētu informāciju un piedāvājumus saistībā ar produktu (saskaņā ar VDAR 6. (1) panta 1. (f) punktu). Lai nodrošinātu tādus pakalpojumus kā, piemēram, pārdošanas un mārketinga pakalpojumus, līgumu pārvaldību, maksājumu apstrādi, programēšanu, datu viedošanu un palīdzības dienesta pakalpojumus, mums ir tiesības nodot un pārsūtīt datus ārējiem pakalpojumu sniedzējiem un/vai ar Bosch saistītiem uzņēmumiem. Reizēm, bet vienīgi gadījumos, ja tiek nodrošināta atbilstoša datu aizsardzība, personas dati var tikt nodoti personām, kas atrodas ārpus Eiropas Ekonomikas zonas. Papildu informācija tiek sniegta pēc pieprasījuma. Ar mūsu Datu aizsardzības speciālistu varat sazināties šeit: Data Protection Officer, Information Security and Privacy (C/ISP), Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, GERMANY (Vācija).

Jums ir tiesības jebkurā laikā iebilst pret savu personas datu apstrādi saskaņā ar VDAR 6. (1) panta 1. (f) punktu, pamatojoties uz savu konkrēto situāciju vai tiešā mārketinga nolūkos. Lai izmantotu savas tiesības, lūdz, sazinieties ar mums pa e-pasta adresi **DPO@bosch.com**. Lai noskaidrotu papildinformāciju, lūdz, izmantotiet QR kodu.

- 1) Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 16. aprīļa REGULAS (ES) Nr. 517/2014 I PIELIKUMU.

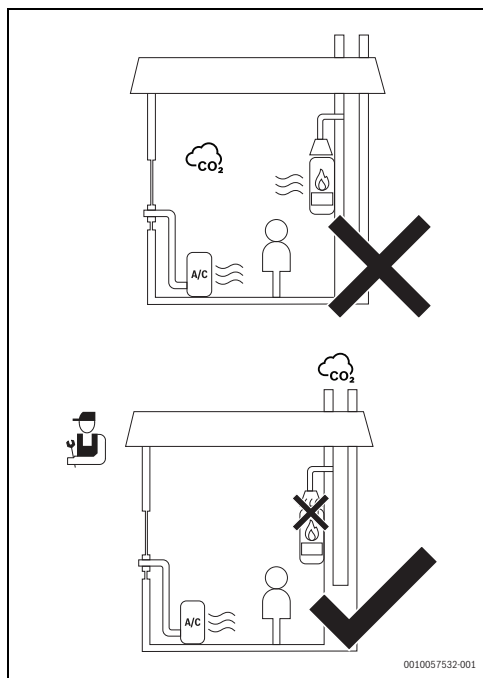
11 Servisa adreses

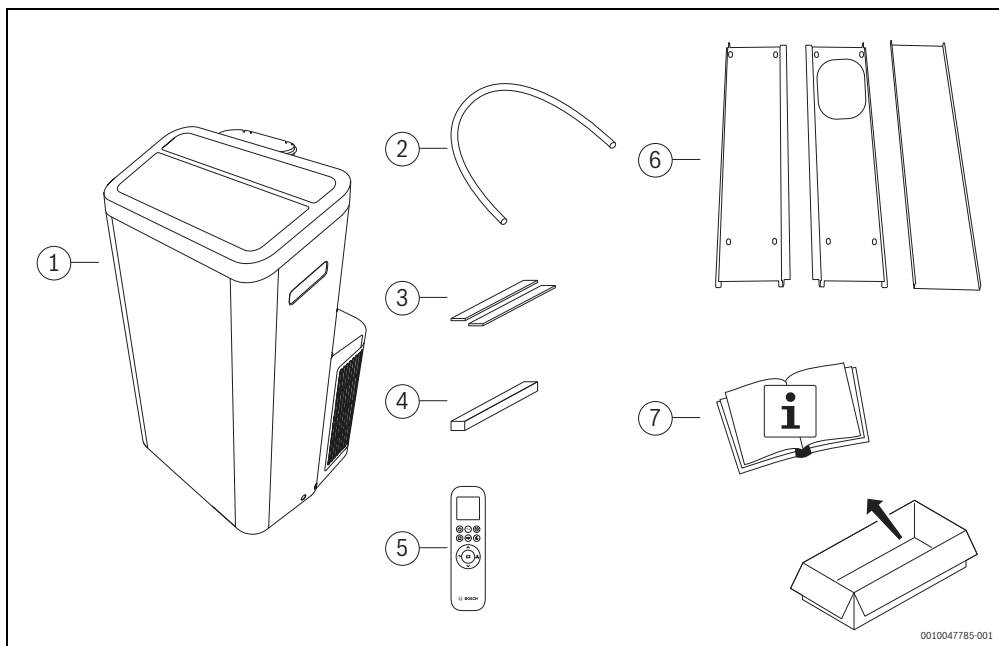


LV: Lai saņemtu detalizētu informāciju par izstrādājumu (tehnisko specifikāciju, detalizētu lietošanas/ekspluatācijas instrukciju, montāžas instrukciju utt.), kā arī garantijas karti, lūdzu, noskenējiet QR kodu kreisajā pusē, izmantojot savu mobilo ierīci, vai apmeklējiet:

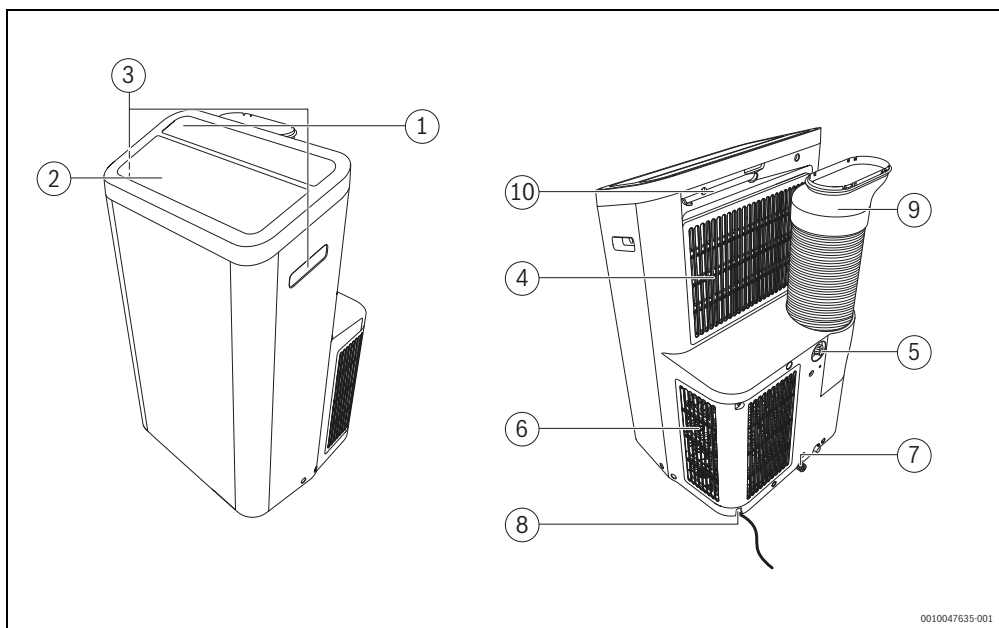
www.docs.bosch-thermotechnology.com/download/pdf/file/6721850726

0010049042-001

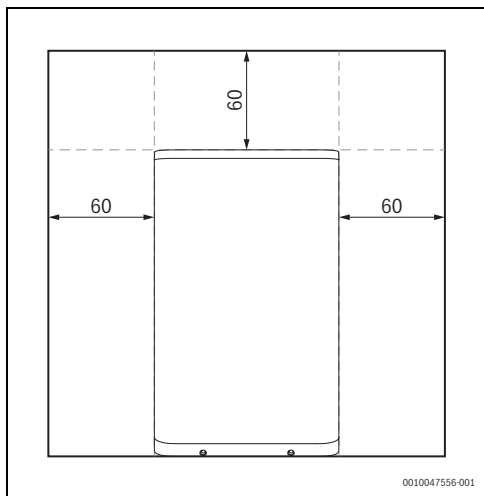




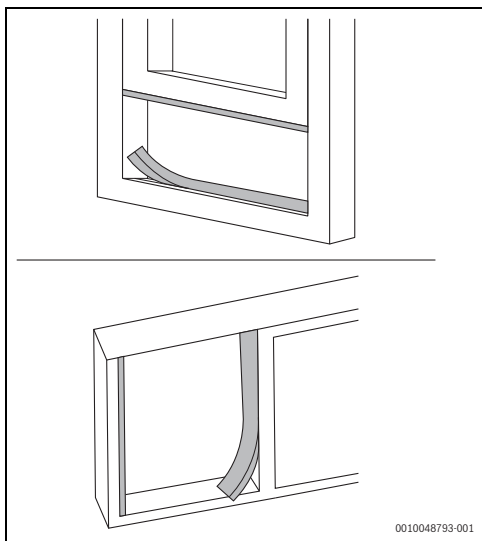
0010047785-001



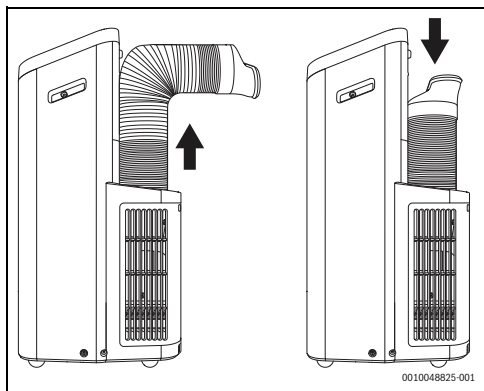
0010047635-001



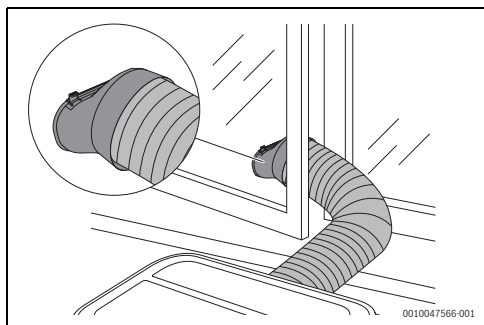
4



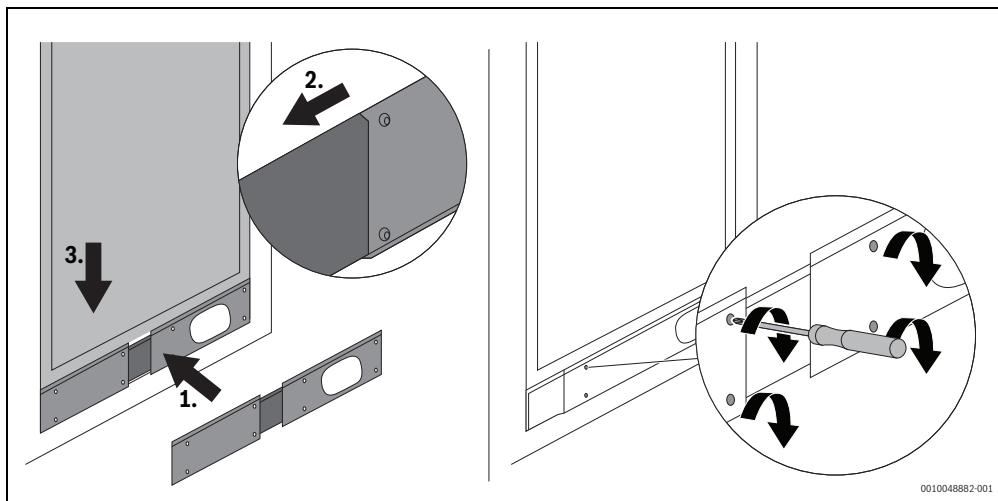
7



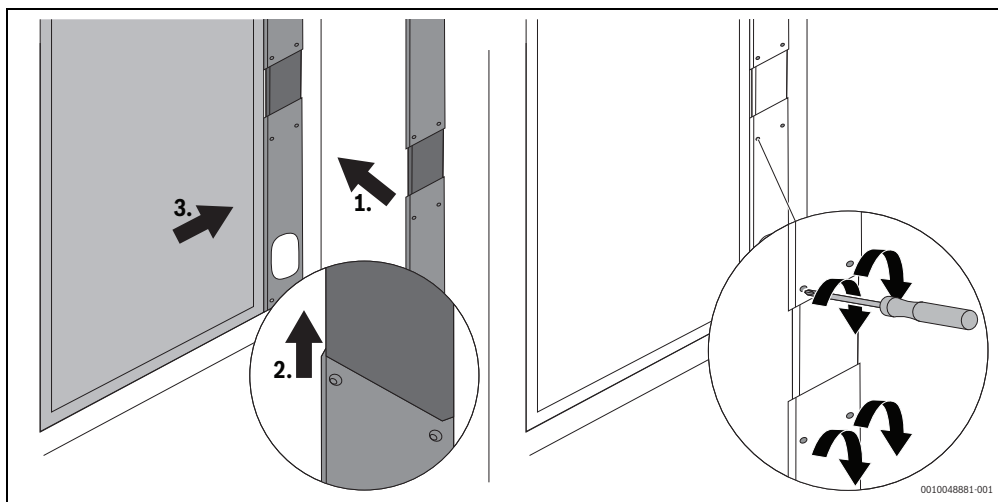
5



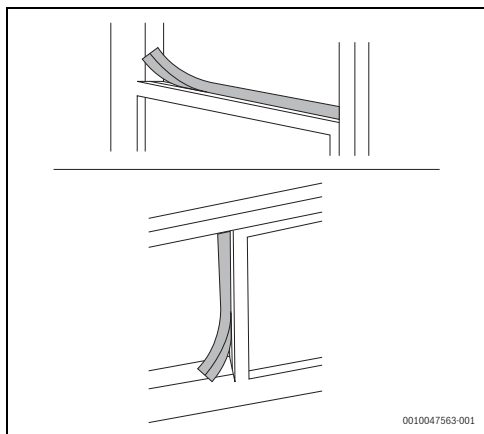
6



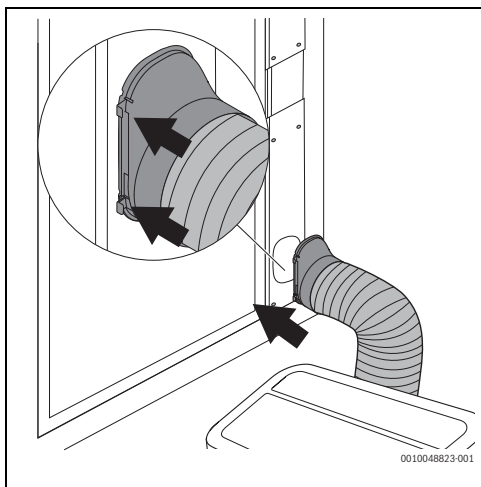
8



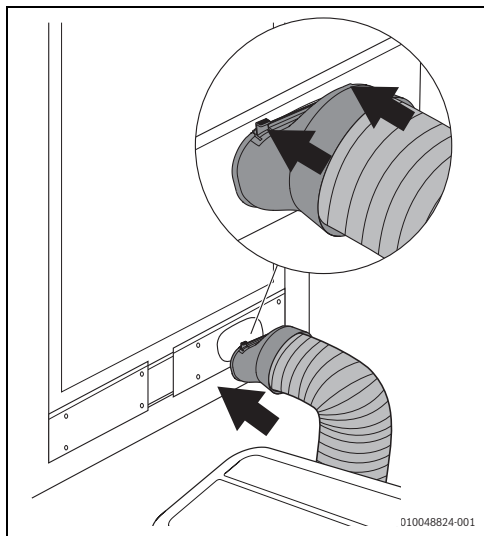
9



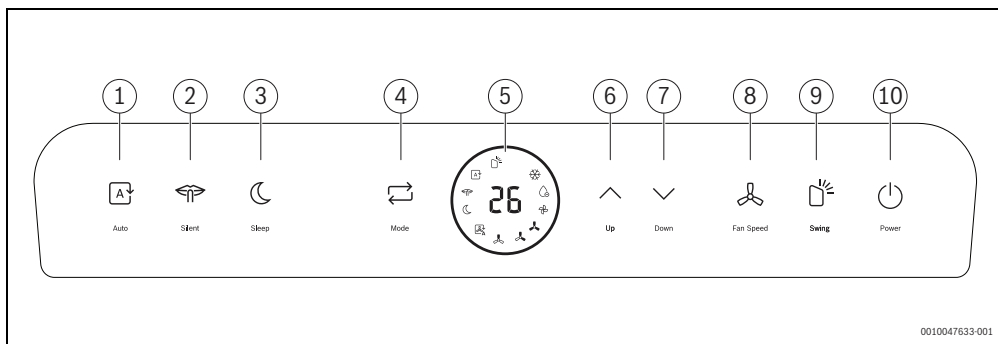
10



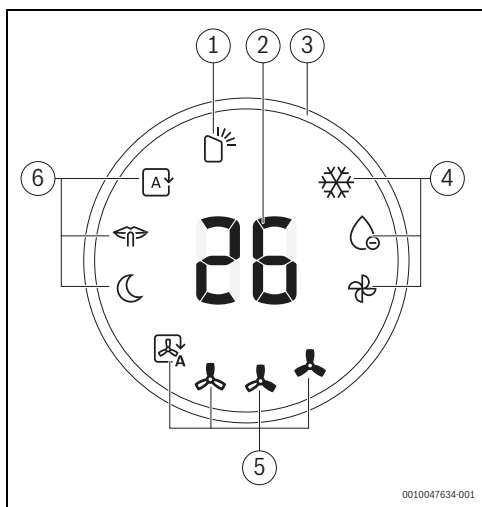
12



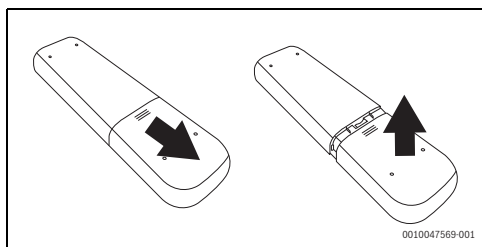
11



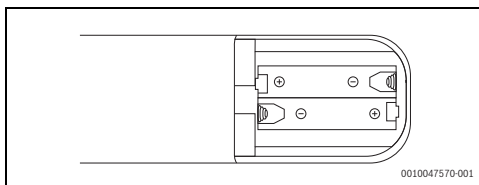
13



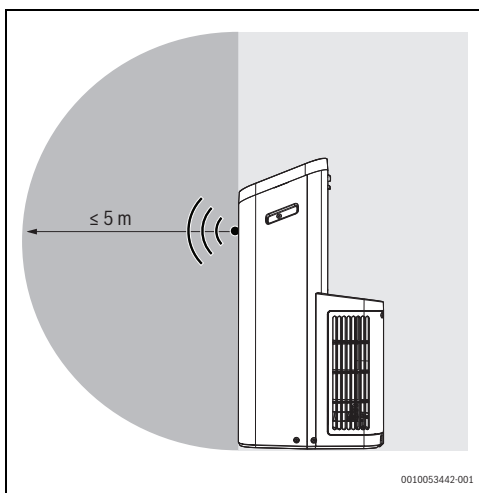
14



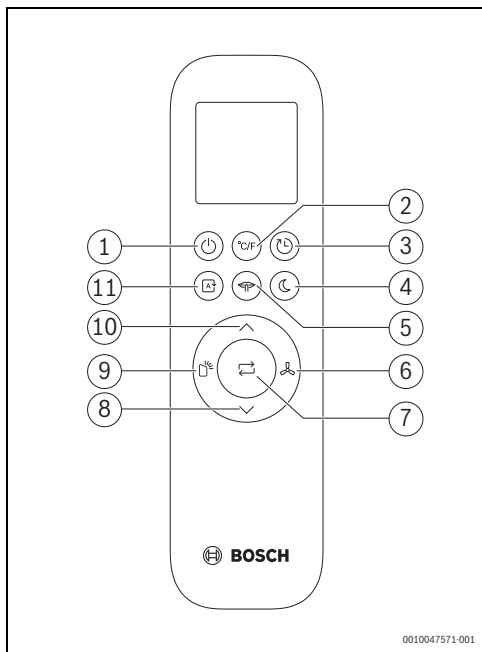
15



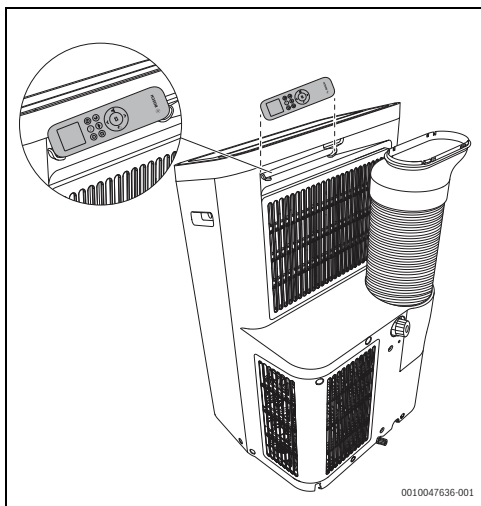
16



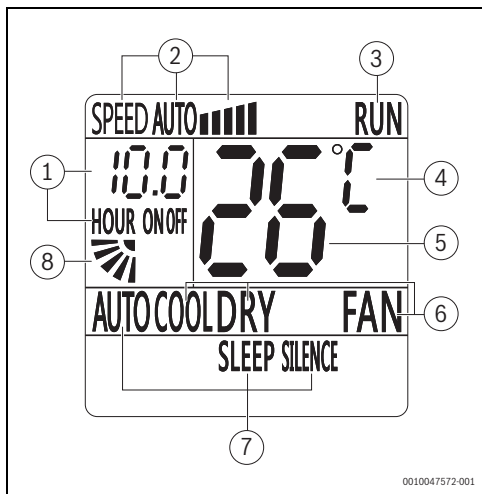
17



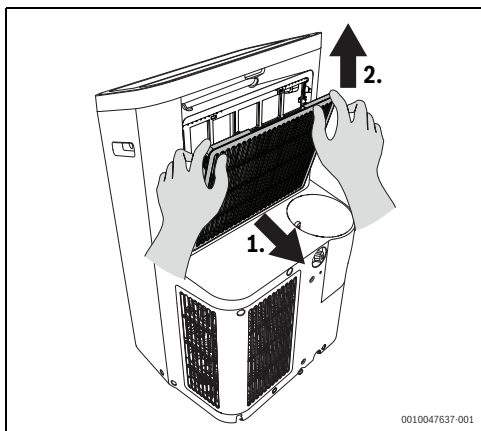
18



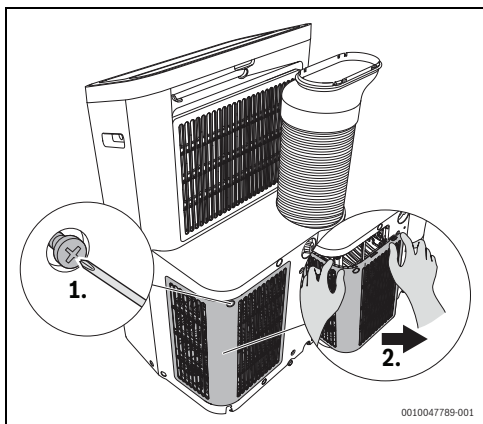
20



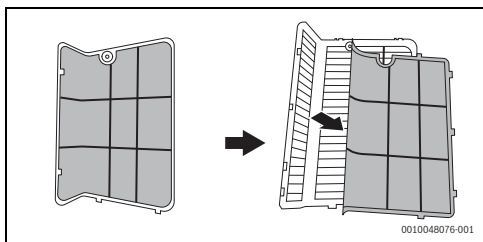
19



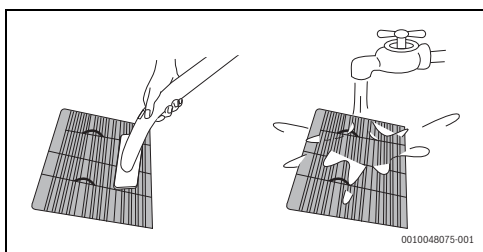
21



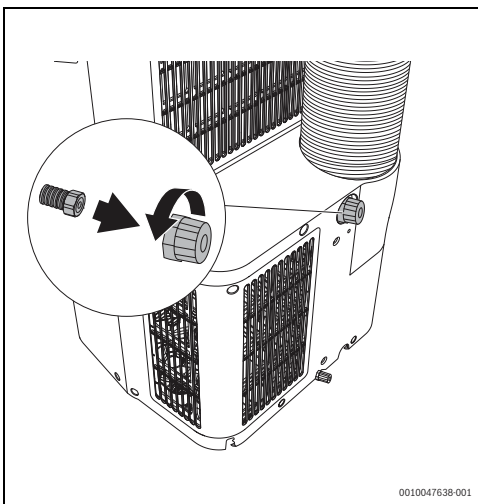
22



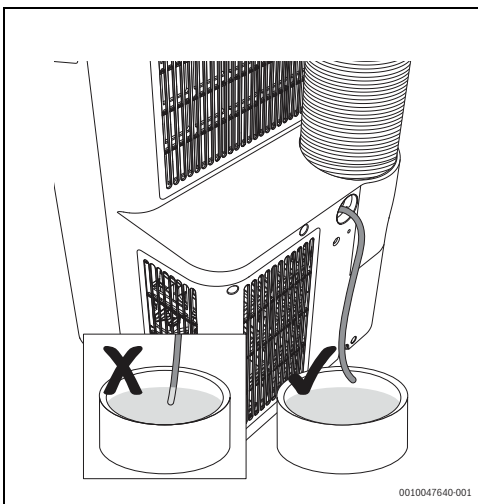
23



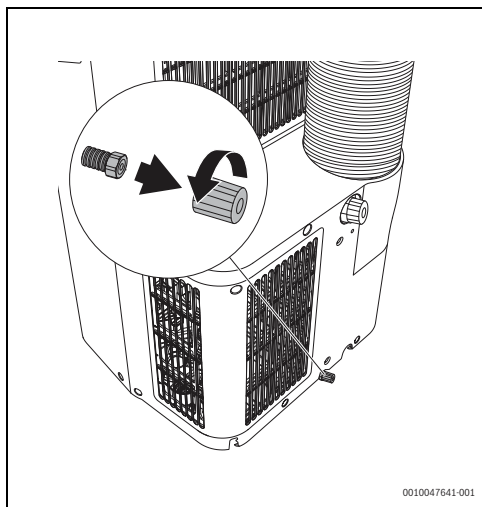
24



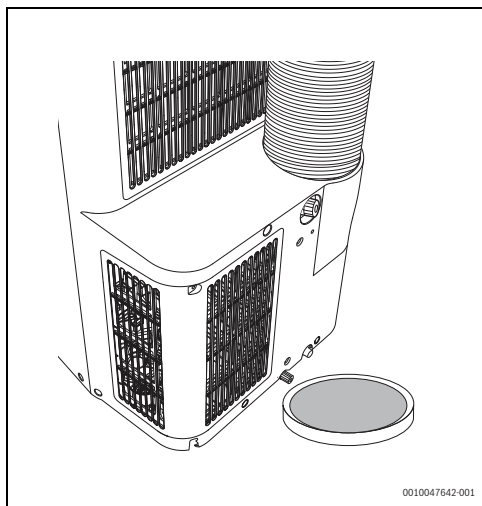
25



26



27



28





Bosch Thermotechnik GmbH
Junkersstrasse 20-24
73249 Wernau, Germany

www.bosch-homecomfortgroup.com

