

# Teisaldatav konditsioneer

Ainult jahutamiseks

**WMAC12 (vahelduvvool 220-240V / 50Hz)**

**WMAC16 (vahelduvvool 220-240V / 50Hz)**

**WMAC24 (vahelduvvool 220-240V / 50Hz)**

**WMAC36 (vahelduvvool 220-240V / 50Hz)**

## KASUTUSJUHEND



# SISUKORD

1 Ohutusalane teave.....	2
2 Tehnilised andmed .....	4
3 Komponentid .....	5
① Juhtpaneel.....	5
② Juhtseadised .....	6
③ Funktsioonide kirjeldus.....	6
④ Juhtplok, elektroonikaplokk, temperatuuriandur .....	7
4 Ülesseadmine .....	7
① Seadme paigutamine.....	7
② Jahutusõhu toru ühendamine .....	8
③ Ühendamine toiteallikaga.....	10
④ Proovikäitus.....	10
5 Kasutusjuhised .....	10
① Puhumissuuna seadmine .....	10
② Kogumispaak.....	11
6 Ohutusseadised.....	12
7 Hooldus ja ladustamine .....	12
① Filtri puhastamine.....	12
② Välispindade hooldus.....	12
③ Enne seadme ladustamist .....	12
8 Ohutusülevaatus.....	13
9 Tõrkekõrvaldus .....	13
10 Müüjijärgne teenindus.....	14

Enne konditsioneeride kasutamist loe käesolev kasutusjuhend täies ulatuses läbi. Hoia juhendit kohas, kus see on vajadusel alati kättesaadav.

Õnnitleme sind konditsioneeride ostu puhul.

## Märkus:

Ära kasuta konditsioneeride kohas, kus esineb gaase või auru, mis sisaldavad vesinikkloriidhapet, väävelhapet või muid söövitavaid aineid.

# 1 Ohutusala teave

Enne konditsioneeride kasutamist loe käesolev jaotis hoolikalt läbi. Käesolevas jaotises esitatud teabe eesmärk on tagada seadme ohutu kasutamine ning ennetada võimalikku kahju ja kehavigastusi. Seadme ebaõigest kasutamisest tuleneda võiva kahju ja kehavigastuste raskusastme järgi on käesolevas jaotises esitatud teave jagatud kahte kategooriasse: hoiatused („Hoiatus“) ja ettevaatusabinõud („Ettevaatust“). Kuna ettevaatusabinõude all kirjeldatu võib mõnikord samuti põhjustada suurt kahju, järgi kõiki käesolevas jaotises esitatud juhiseid hoolikalt, olenemata kategooriast.

**⚠ Hoiatus: ebaõige kasutamine võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.**

## • Üldised ettevaatusabinõud

<b>Ettevaatust</b>	
Ära kasuta seadet muul viisil kui käesolevas juhendis kirjeldatud. ** Ebaõige kasutamine võib põhjustada elektrilöögi, lühise, veelekke või muu õnnetuse.	Ära kasuta seadet laeval ega sõidukis. ** Laeval või sõidukis kasutamisel võivad ilmned a veeleke ja lühis.

## • Seadme teisaldamine

<b>⚠ Ettevaatust</b>	
Seade olgu tõstmisel või muul viisil teisaldamisel kogu aeg tasakaalus ning sinu liigutused kooskõlas seadme kuju ja kaaluga. ** Seade võib mahakukkumisel põhjustada kehavigastusi või muud kahju.	Selleks, et seadme laadimine sõidukisse ja sõidukist maha toimuks ohutult, on vaja vähemalt kahte inimest. ** Seade võib mahakukkumisel katki minna või põhjustada kehavigastusi.

## • Seadme testimine ja kasutamine

<b>⚠ Hoiatus</b>	
Ära katsu pistikut, lülitit või elektrijuhtmeid märgade kätega. ** Tagajärjeks võib olla elektrilöök ja kehavigastused.	Välidi seadme kokkupuudet vee ja õliga. ** Vesi või õli võivad põhjustada lühise, elektrilöögi või muud kahju.
Maanda seade korralikult ning kasuta lekkevoolukaitset (eraldi ostetav). ** Kui seade on katki või lühises, on oht saada elektrilöök.	Kasuta WMAC12 puhul 15 A pistikupes a, WMAC16 ja WMAC24 puhul aga 20 A pistikupes a. WMAC36 puhul kasuta automaatkaitset. Ära ühenda muid elektriseadmeid samasse pistikupes a. ** Kui samasse pistikupes a on ühendatud muid seadmeid, võib pes a üle kuumened a ja süttida.

<b>⚠ Hoiatus</b>	
Ära kasuta konditsioneeride bensiini, petrooli, lahusti, eetrit, värvide või muude tule- või plahvatusohtlike ainete läheduses. ** Tagajärjeks võib olla põleng või plahvatus.	Ära kasuta konditsioneeride keskkonnas, kus esineb tolmu, gaase või auru, mis sisaldab alumiiniumi, magneesiumi, titaani või muid tuleohtlikke aineid. ** Tagajärjeks võib olla põleng või plahvatus.

<b>⚠ Ettevaatust</b>	
Kui seade ei tööta korralikult, tõmba toitejuhtme pistik vooluvõrgu pistikupesast kohe välja ja vii seade hooldusesse. ** Lühise korral esineb elektrilöögi ja põlengu oht.	Ära viibi kaua seadmest väljuva külma õhu käes. ** Pikaajaline kokkupuude külma õhuga võib olla tervisele kahjulik. Kasuta pööramisfunktsiooni või suuna toruotsik endast eemale.

<p>Ära kasuta seadet kohas, kus esineb vibratsiooni või raputusi, ega kaldpinnal.</p> <p>** Seade võib ootamatult paigalt liikuda või ümber kukkuda ning põhjustada kehavigastusi või kahju.</p> <p>** Aseta seade kindlale, rõhtsale aluspinnale.</p>	<p>Ära kasuta seadet kohas, kus see puutub kokku veega.</p> <p>** Kokkupuude veega võib kahjustada isolatsioonimaterjale ning põhjustada elektrilöögi, lühise, põlengu, kehavigastusi või muud kahju.</p>
<p>Ära kasuta konditsioneeris kohas, kus esineb elektrit juhtivat tolmu, nt raua-, süsiniku-, alumiiniumitolmu.</p> <p>** Tagajärjeks võib olla lühisest tingitud elektrilööök või põleng.</p>	<p>Seadme kasutamisel väga tolmuses keskkonnas puhasta seadme sisemust korrapäraselt.</p> <p>** Muidu võib tagajärjeks olla lühisest tingitud elektrilööök või põleng.</p>
<p>Hoia seade eemal lahtisest leegist.</p> <p>** Seade võib moonduda ning põhjustada lühise ja isegi põlengu.</p>	<p>Ära aseta käsi ega sõrmi väljalaskevõttesse.</p> <p>** Kehavigastuste oht.</p>
<p>Ära kasuta seadet, kui juhe või pistik on kahjustunud või kui pistik logiseb pistikupesas.</p> <p>** Tagajärjeks võib olla lühisest tingitud elektrilööök või põleng.</p>	<p>Pikendusjuhtme kasutamisel veendu, et see vastab tehnilistele nõuetele.</p> <p>** Juhe võib üle kuumeneda ja süttida.</p>
<p>Hoia vooluvõrku ühendatud pistik puhtana ja eemal metallesemetest.</p> <p>** Elektrilöögi, lühise ja põlengu oht.</p>	<p>Ära aseta raskeid esemeid elektrijuhtme peale.</p> <p>** Kahjustatud juhe kujutab endast elektrilöögi ja põlengu ohtu.</p>
<p>Ära kasuta pikendusjuhet, mis on rullis või kokku keritud.</p> <p>** Juhe võib üle kuumeneda ja süttida.</p> <p>** Enne kasutamist veendu, et pikendusjuhe on lahti keritud.</p>	<p>Kasuta konditsioneeris ainult ettenähtud kasutustingimustes.</p> <p>** Elektrilöögi-, lühise- ja rikkeohtu tõttu kasuta seadet ettenähtud vahemikus: 18°C (50% õhuniiskust) kuni 45°C (40% õhuniiskust).</p>
<p>Ära kahjusta ega muuda toitejuhet, samuti ära painuta, tõmba või väänna seda ülemäära tugevalt ega keri seda liiga tihkelt kokku.</p> <p>** Kahjustatud juhe kujutab endast elektrilöögi ja põlengu ohtu.</p>	<p>Elektritoide peab olema ettenähtud pingevahemikus: 198–244 V.</p> <p>** Vastasel juhul esineb elektrilöögi ja põlengu oht.</p>
<p>Kui seadet ei kasutata, tõmba pistik pesast välja.</p> <p>** Lühisest põhjustatud põletushaavade ja muude kehavigastuste, samuti elektrilöögi ja põlengu oht.</p>	<p>Ära kasuta seadet kohas, kus on palju lõike- või mineraalõli.</p> <p>** Õli võib tingida seadme kummidetailide lagunemise, põhjustades kehavigastusi või muud kahju.</p>
<p>Ära tõmba pistikut juhetepeidi välja – väljatõmbamisel hoia kinni otse pistikust.</p> <p>** Elektrilöögi, lühise ja põlengu oht.</p>	<p>Enne seadme kasutamist lukusta teisaldusrattad vastavate lukustitega.</p> <p>** Seade võib ootamatult paigalt liikuda ning põhjustada kehavigastusi või kahju.</p>
<p>Ära kasuta seadet keskkonnas, kus on inimtervist kahjustavat tolmu.</p> <p>** Kui kahjulik tolm kleepub seadme külge, võib see seadme kasutamise ajal lenduda.</p>	

### Ettevaatust

Ladustamise ajaks peab seade olema vooluvõrgust lahutatud.

\*\* Kehavigastuste ja elektrilöögi oht.

## ● Hooldus

### Ettevaatust

Seadet tohib lahti võtta, parandada ja kokku panna ainult volitatud hooldustehnik.

\*\* Seadme ebaõige käsitlemise või kehvade kvaliteediga töö tagajärjeks võivad olla põleng, rike ja kehavigastused.

Hoolduse ajal peab seade olema alati vooluvõrgust lahutatud.

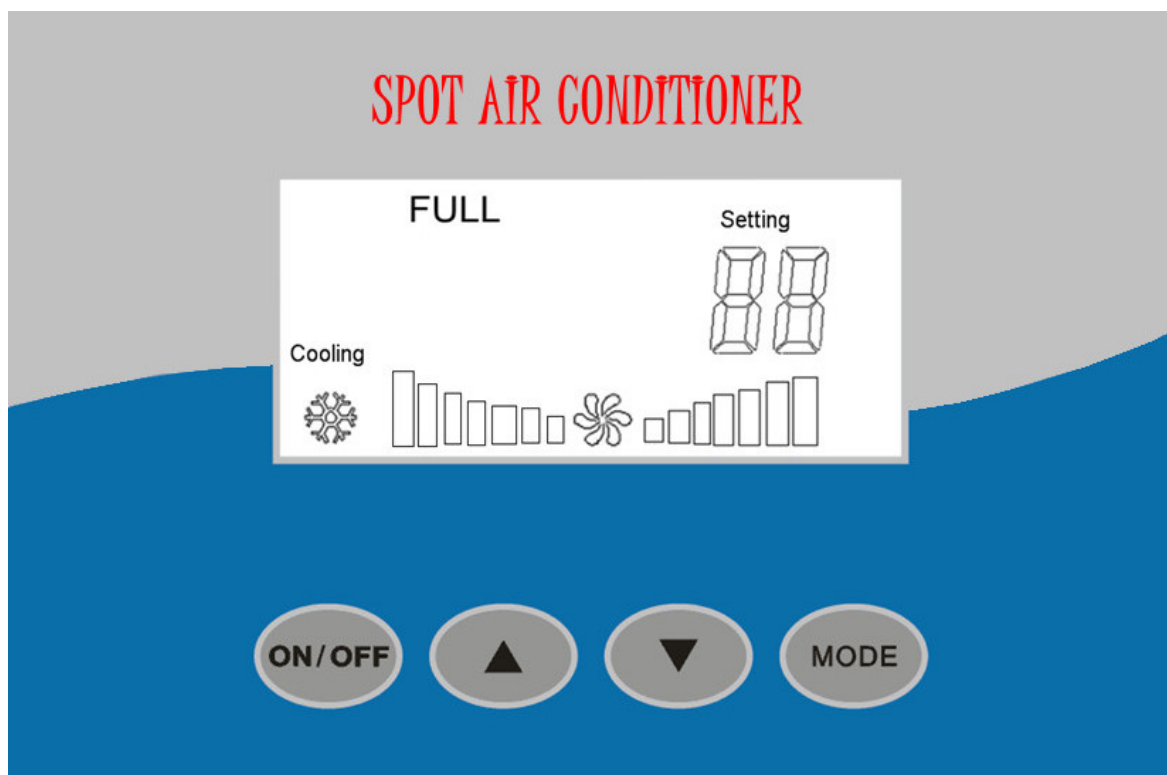
\*\* Vastasel juhul esineb elektrilöögi ja kehavigastuste oht.



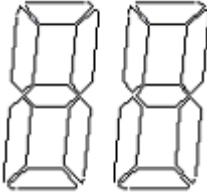
## 2 Tehnilised andmed

Mudeli number	WMAC12	WMAC16	WMAC24	WMAC36
Elektritoide	vahelduvvool 220-240V / 50Hz	vahelduvvool 220-240V / 50Hz	vahelduvvool 220-240V / 50Hz	vahelduvvool 220-240V / 50Hz
Jahutusvõimsus	3,52 kW	4,69 kW	7,33 kW	10,55 kW
Õhu vooluhulk	500 m <sup>3</sup> /h	700 m <sup>3</sup> /h	900 m <sup>3</sup> /h	1200 m <sup>3</sup> /h
Võimsus	1000 W	1700 W	3000 W	4200 W
Nimivool	4,5 A	7,7A	13,6A	19A
Müratase	50-55 dB	50-55 dB	50-55 dB	60-65 dB
Mõõdud (mm)	400 × 520 × 935	440 × 620 × 1165	550 × 620 × 1250	600 × 620 × 1465
Jahutatav ala	15-50 m <sup>2</sup>	50-80 m <sup>2</sup>	80-180 m <sup>2</sup>	200-300 m <sup>2</sup>
Väljalasketorude arv	1	2	3	3
Kaal	55 kg	83 kg	95 kg	140 kg
Töötemperatuur	18-45 °C			
Jahutusaine	R410A			
Märkused	Ülal esitatud jahutusvõimsus, voolutarve ja nimivool põhinevad katsetes kasutatud töötemperatuuril 35 °C.			

# 3 Komponentid

## 1. Juhtpaneel



Tähis näidikul	Kirjeldus
<b>Jahutus</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Seda tähist kuvatakse alaliselt, kui kompressor töötab.</li> <li>2. See tähis vilgub, kui kompressor ei tööta.</li> <li>3. Seda tähist ei kuvata, kui masin on välja lülitatud.</li> </ol>
<b>Puhumiskiirus</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sisse lülitatud: suure puhumiskiiruse puhul liigub kiiresti, väikese puhul aeglaselt</li> <li>2. Välja lülitatud: kuvatakse püsivalt</li> </ol>
<b>Numbrinäidik</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siin kuvatakse püsivalt seaditud temperatuuri ning selle näidu kohal kuvatakse sõna „Setting“ („Seadistus“).</li> <li>2. Näit vilgub temperatuuri seadistamisel ning jääb püsivalt kuvatuks 10 sekundi möödudes seadistamise lõpuleviimisest.</li> <li>3. Seda näitu ei kuvata, kui masin on välja lülitatud.</li> <li>4. Numbrinäidikul võidakse nuppude kombinatsiooni vajutamisel kuvada ka ümbritsevat hetketemperatuuri ning jahutuselemendi temperatuuri, väljumiseks vajuta režiiminuppu (MODE).</li> </ol>
<b>Veepaak täis</b> <b>FULL</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Normaalolukord: seda tähist ei kuvata.</li> <li>2. Tähis vilgub, kui veepaak on täis või ebaõigesti paigaldatud.</li> <li>3. Kui veepaak on tühjendatud ja õigesti tagasi pandud, kustub see tähis ja konditsioneer taaskäivitub.</li> </ol>

## 2. Juhtseadised

Nupp	Nupu kasutusjuhised
<b>1. Nupu eraldiseisev kasutamine</b>	
ON/OFF	Nupu vajutamisel lülitatakse seade sisse/välja.
▲	Väärtuse muutmine erinevates režiimides: 1. Temperatuuri suurendamine (vahemik 10°-45°) 2. Puhumiskiiruse suurendamine
▼	Väärtuse muutmine erinevates režiimides: 1. Temperatuuri vähendamine (vahemik 10°-45°) 2. Puhumiskiiruse vähendamine
MODE	Nupu vajutamisel vahetuvad režiimid järgmises järjekorras: Temperatuuri seadmine→Puhumiskiiruse seadmine→Väljumine
<b>2. Nuppude kombineeritud kasutamine</b>	
▼+MODE	Kuvab ümbritsevat hetketemperatuuri (hoia neid 2 nuppu korraga all 3 sekundit). Väljumiseks vajuta režiiminuppu (MODE).
▲+MODE	Kuvab jahutuselemendi temperatuuri (hoia neid 2 nuppu korraga all 3 sekundit). Väljumiseks vajuta režiiminuppu (MODE).

## 3. Funktsioonide kirjeldus

### Temperatuuri juhtimine

Temperatuuri seadistamiseks vajuta esmalt režiiminuppu (MODE), seejärel muuda väärtust nuppudega ▲ ja ▼. Kui konditsioneer saavutab seatud temperatuuri, seiskub see automaatselt.

### Kaitsefunktsioon

- (1) Kui kompressor on seiskunud, peab enne taaskäivitumist mööduma 3 minutit.
- (2) Kui veepaak on täis või valesti paigaldatud, seiskub konditsioneeri töö.

### Lisafunktsioon

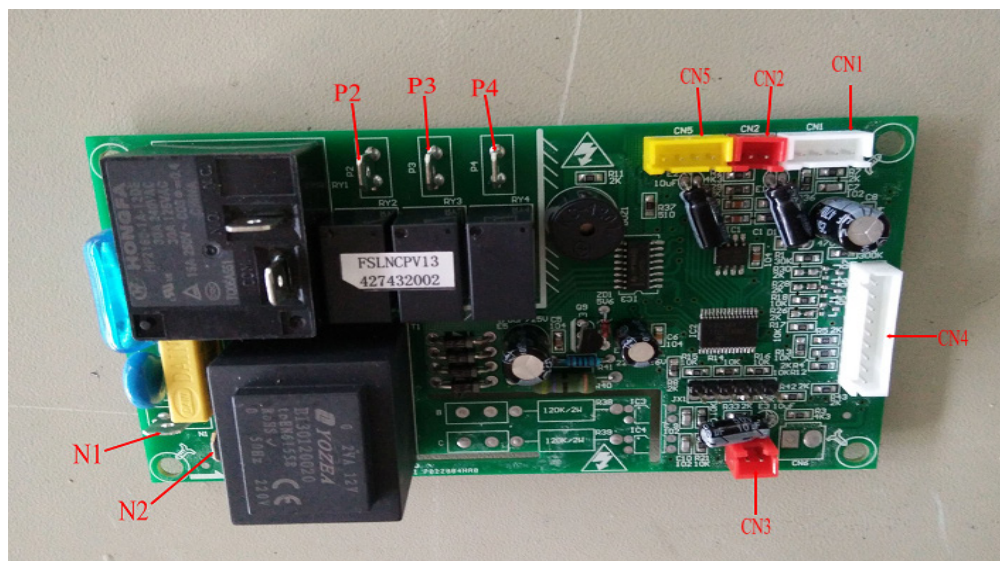
Mälufunktsioon väljalülitumisel: elektritoite katkemisel saab kõik seadistused taastada.

### Veakoodide tabel

Veakood	Põhjus	Lahendus
E1	Jahutuselemendi temperatuurianduri rike	Kontrolli anduri juhtmestikku ja ühendusi. Asenda andur uuega.
E3	Ümbritseva temperatuuri anduri rike	Kontrolli anduri juhtmestikku ja ühendusi. Asenda andur uuega. Ümbritsev temperatuur on testimiseks liiga kõrge, vähenda ümbritsevat temperatuuri.
E4	Süsteemi rike	Kui 20 minuti pärast ei ole kompressor tuvastanud temperatuuri langust, kontrolli kompressorit ja jahutusainet.

## 4. Juhtplokk, elektroonikaplokk, temperatuuriandur

### Elektroonikaploki kirjeldus



Tähis	Spetsifikatsioon	Kirjeldus
N1,N2	T6.3 üksikkomponent	Vahelduvvoolutoite nullsoone sisend/väljund
Relay COM	T6.3 üksikkomponent	Vahelduvvoolutoite faasisoone sisend
Relay N.O	T6.3 üksikkomponent	Kompressori väljundliides
P4	T6.3 üksikkomponent	Neljatoimelise ventiili väljundliides
P3	T6.3 üksikkomponent	Ventilaatori suure töökiiruse väljundliides
P2	T6.3 üksikkomponent	Ventilaatori väikese töökiiruse väljundliides
CN1	B4B-XH Valge pesa	Temperatuurianduri sisendliides
CN2	Punane pesa	Tuvastussüsteemi anduri sisendliides
CN3	Punane pesa	Sulatusanduri sisendliides
CN4	B9B-XH Valge pesa	Elektroonikaplokist näidikupaneeli liidesesse
CN5	Kollane pesa	Veetasemeanduri sisendliides

## 4 Ülesseadmine

Tähelepanu! Ohutuse tagamiseks loe esmalt läbi jaotis 1 „Ohutusalane teave“.

### 1. Seadme paigutamine

Veendu, et konditsioneer on paigutatud nii, et miski ei blokeeri esiküljel olevat filtrit, jahutusõhu torusid ega sooja õhu väljutustoru.

Õhu sisselaskeavad paiknevad ainult esiküljel ja väljalaskeavad ainult ülal, nii et seadme ülejäänud küljed võivad



olla vahetult seina vastas, nurgas või muus piiratud ruumiga kohas.

**Märkus:** Ära kasuta seadet kohas, kus esineb gaase või auru, mis sisaldavad vesinikloriidhapet, väävelhapet või muid söövitavaid aineid.

**\*\* Jahutusaine lekke või talitlusvõime halvenemise oht.**

## 2. Jahutusõhu toru ühendamine

### (1) Torupõlve ühendamine

I. Sisesta torupõlv pesasse, joondades põlvel oleva sälgu pesa siseküljel oleva musta märgisega.

II. Kui põlv on pesas, keera seda emmale-kummale küljele, et see ei saaks pesast välja tulla.

### (2) Jahutusõhu toru ühendamine

- ① Lükka jahutusõhu toru põlve sisse, joondades torul oleva punni põlvel oleva soonega, seejärel keera toru paremale.
- ② Suuna toru soovitud suunas, fikseerides teise käega torupõlve.

**Märkus:** Veendu, et torupõlv on korralikult oma pesas. Kui torupõlv ei ole ühtlaselt pesas, paigalda see õigesti.

### (3) Torupõlve eemaldamine

- ① Eemalda jahutusõhu toru põlve küljest.
- ② Keera põlve, kuni soon on märgisega kohakuti.
- ③ Tõmba torupõlv otse üles, pesast välja.

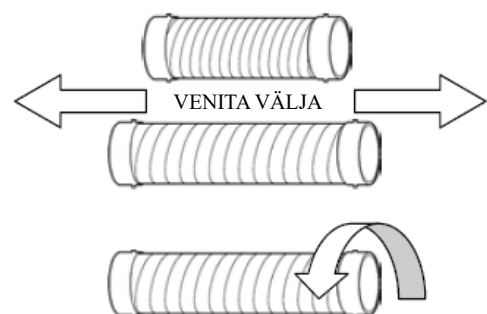
### ● Jahutusõhu toru jäikuse muutmine

Kui jahutusõhu toru on liiga välja venitatud, vajub see lonti, ega suuna jahedat õhku soovitud suunas.

Sel juhul

jäigasta toru järgmisel viisil:

- ① Haara toru mõlemast otsast ja venita lõpuni välja.
- ② Toru jäigastamiseks keera toru parempoolselt otsa ühe-kahe pöörde võrra, hoides teise käega kinni toru vasakust otsast. Nüüd peaks toru jääma soovitud asendisse.



Hoida vasaku käega paigal ja keera parema käega oma keha poole

**Märkus:** ① Kui õhu väljalaskeavas peaks midagi kukkuma, ära kasuta selle kättesaamiseks pulka ega muud sarnast eset. Nii võid kahjustada seadme sees olevaid komponente ja põhjustada rikke.

② Ära blokeeri õhu väljalaskeavasid ühelgi viisil. See häirib seadme toimimist ja võib põhjustada rikke.

## (Lisavarustus) Jahutusõhu toru pikendus

Jahutusõhu toru pikendust (Ø 125 mm, pikkus 5 m) kasutatakse siis, kuid konditsioneer ei saa jahutatavale kohale piisavalt lähedale paigutada.

### ● Jahutusõhu toru pikenduse lõikamine

Jahutusõhu pikendustoru saab sobivasse pikkusesse lõigata järgmisel viisil:

- ① Tee pikendustorusse lõikekoha juurde auk
- ② Lõika pikendustoru ümberringi läbi lapiku kruvikeeraja vms tööriistaga. kääride või lõiketangidega.



Lõika läbi

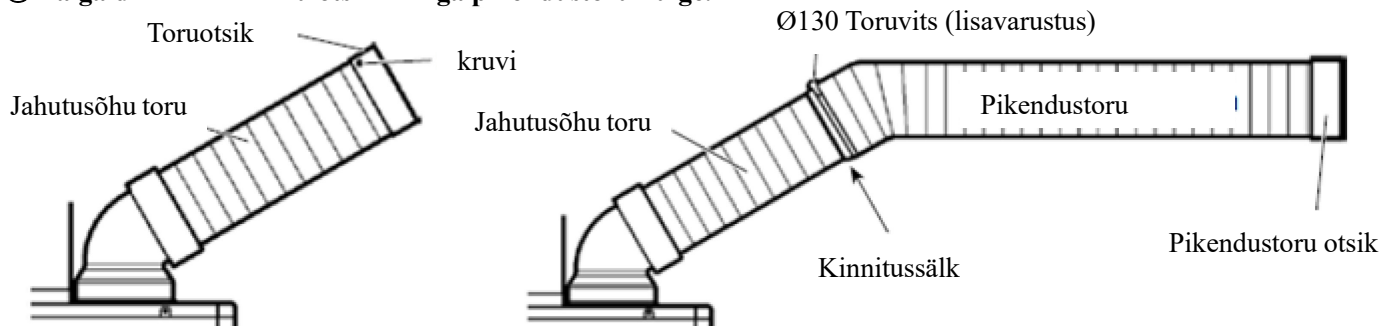
### ● Läbimõõdu muutmine

Jahutusõhu toru läbimõõdu vähendamiseks keera seda vasakule, mis läbi suureneb õhuvoolu kiirus.

**Märkus** Ära tee pikendustoru liiga peenikeseks. See võib konditsioneeritööd halvendada ja põhjustada rikke.

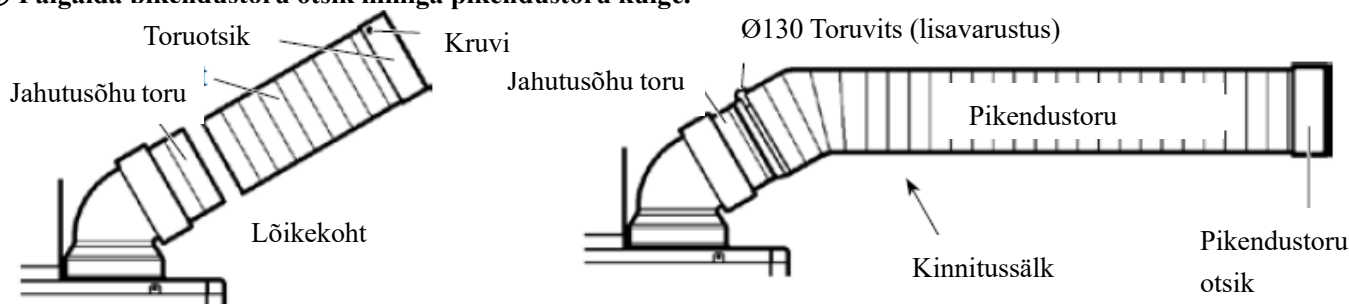
### ● Pikendustoru ühendamise jahutusõhu toru külge

- ① Keera lahti toruotsiku küljes oleva kruvi ja eemalda otsik toru küljest.
- ② Paigalda pikendustoru jahutusõhu toru külge, tehes otsa kitsamaks, nii et torude otsad oleksid omavahel tihkelt koos, seejärel keera kinni toruvits.
- ③ Paigalda pikendustoru otsik liimiga pikendustoru külge.



### ● Pikendustoru ühendamise lõigatud jahutusõhutoru külge

- ① Lõika jahutusõhu toru sobivaks.
- ② Paigalda pikendustoru jahutusõhu toru külge, tehes otsa kitsamaks, nii et torude otsad oleksid omavahel tihkelt koos, seejärel keera kinni toruvits.
- ③ Paigalda pikendustoru otsik liimiga pikendustoru külge.



**Märkus:** Kui pikendustoru on paigaldatud, ära kasuta pöörämismehhanismi.

\*\* See kahjustab pöörämismehhanismi.

### 3. Ühendamine toiteallikaga

Märkus Ära ühenda sama toiteallikaga ühtegi muud elektriseadet peale konditsioneeri.

#### (1) Elektrijuhtmestik

Veendu, et konditsioneeriga sama toiteallika külge ei ole ühendatud ühtki muud elektriseadet.

#### (2) Kaitselüliti

Kasuta järgmist automaatkaitset: 16A, 30mA  $\leq$  0,1sek.

#### (3) Seadme ühendamine toiteallikaga

Ühenda seadme toitepistik toiteallikaga.

### 4. Proovikäitus

Lülita sisse toitelüliti, puhumistugevuse lüliti ja pöörämislüliti, veendumaks, et kõik töötab korralikult.

① Kõikide lülitite funktsioone on täpsemalt kirjeldatud järgnevas jaotises „Kasutusjuhised“.

② Kui konditsioneer ei tööta korralikult, tutvu lisateabe saamiseks jaotisega „Tõrkekõrvaldus“ (lk 13).

## 5 Kasutusjuhised

Tähelepanu! Ohutuse tagamiseks loe esmalt läbi jaotis 1 „Ohutusalane teave“.

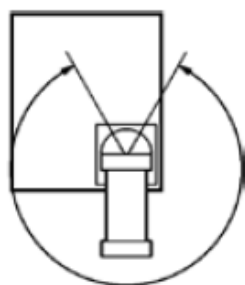
### 1. Puhumissuuna seadmine

Jahutusõhu toru asendit saab muuta ning sättida toru soovitud suunas.

#### Horisontaalne seadistamine

Jahutusõhu toru saab pöörata ligikaudu 300 kraadi.

Pööratav  
umbes 300°

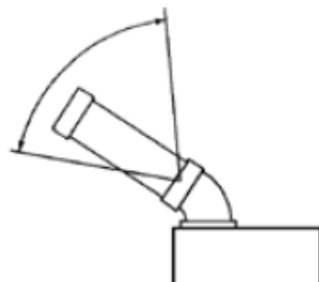


#### Vertikaalne seadistamine

Jahutusõhu toru on painduv ja seda saab painutada

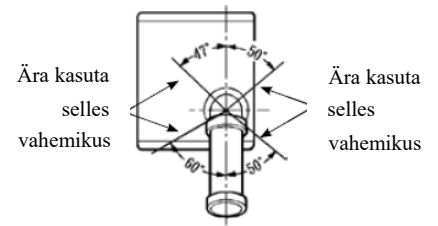
igas soovitud suunas.

Vertikaalse  
reguleerimise  
ulatus



## Märkus

- ① Painuta jahutusõhu toru õrnalt, hoides teise käega kinni torupõlvest.  
\*\* Liiga jõulisel painutamisel võib toru kahjustuda.
- ② Kui õhu väljalaskeavas peaks midagi kukkuma, ära kasuta selle kättesaamiseks pulka ega muud sarnast eset.  
\*\* Nii võid kahjustada seadme sees olevaid komponente ja põhjustada rikke.
- ③ Kui toru kinnituspunn ja õhuava kinnitussoon on kohakuti, tuleb toru seadme küljest lahti. Seetõttu kasuta jahutusõhu toru näidatud vahemikus.



## 2. Kogumispaak

(1) Kogumispaaki kogutakse kondenseerunud vesi.

Osa kondensveest, mis ilmub soojusvaheti külmale ülaosale seadme esiküljel aurustub, kui see alla kogumispaaki voolates läbib soojusvaheti sooja alaosa. Mõnes keskkonnas võib pea kogu vesi aurustuda, nii et kogumispaaki ei jõua midagi. See ei tähenda, et konditsioneer ei toimi.

### Märkus:

- ① Kogumispaaki jõudva kondensvee kogus sõltub kasutuskohas valitsevast temperatuurist ja õhuniiskusest, samuti sellest, kui puhas on soojusvaheti. Kondensvee kogus suureneb märgatavalt vihmasel aastaajal, samuti siis, kui õhuniiskus on suur, seega ole sellistes oludes tähelepanelik.
- ② Kui kogumispaak saab täis, hakkab vesi maha voolama, seepärast kontrolli veetaset paagis sageli ja tühjenda paak enne kui see täis saab.
- ③ Kuna kogumispaagis olev kondensvesi loksud seadme liigutamisel maha, kalla paak esmalt tühjaks.

### (2) Kondensvee ärajuhtimine voolikuga

Kondensvee saad juhtida otse kanalisatsioonivõrku või mujale, kinnitades äravoolutoru külge vooliku.

Vooliku siseläbimõõt peab olema 16 mm.

- ① Eemalda kogumispaak.
- ② Kinnita voolik äravoolutoru külge, mis asub kogumispaagi kambri vasaku külje ülaosas.
- ③ Suuna vooliku teine ots kanalisatsioonivõrku või mujale sobivasse kohta.

# 6 Ohutusseadised

## Kompressori ülekoormusrelee

- ① Ülekoormusrelee kaitseb kompressorit liigvoolu ja mootori ülekuumenemise eest.
- ② Kompressori ülekoormusrelee on automaatne. Kui ülekoormusrelee hakkab sageli tööle (ja konditsioneer lakkab töötamast), kõrvalda probleemi põhjus. Vastasel korral võib tagajärjeks olla seadme rike.

Lisateabe saamiseks vt „Tõrkekõrvaldus“ (lk 13).

# 7 Hooldus ja ladustamine

Tähelepanu! Ohutuse tagamiseks loe esmalt läbi jaotis 1 „Ohutusalane teave“.

## 1. Filtri puhastamine

- ① Filtri eemaldamiseks tõmba see otse üles.
- ② Puhasta filter tolmuimeja abil tolmust.
- ③ Kui filter on määrdunud, tuleb seda pesta veega.
- ④ Kui filter on täielikult kuivanud, pane see oma kohale tagasi.

## 2. Välispindade hooldus

Pühi torud ja muud välispinnad puhtaks kuiva lapiga või lapiga, mida on niisutatud neutraalse lahjendatud pesuvahendiga.

**Märkus** Ole lahusti, bensiini, kemikaalide, poleerimis pasta vms ainete kasutamisel seadme puhastamiseks ettevaatlik. Need võivad pinnakatet kergesti kahjustada või põhjustada seadme rikke.

## 3. Enne seadme ladustamist

- ① Puhasta filter ja konditsioneeri välispinnad.
  - ② Tühjenda kogumispaak ja lase sel korralikult kuivada.
  - ③ Lülita puhumisfunktsioon sisse umbes üheks tunniks, et seadme sisemus oleks täiesti kuiv.
  - ④ Kata seade sobiva kattega, et kaitsta seda tolmu eest.
  - ⑤ Hoida kõiki detaile kindlas kohas, kus midagi ei läheks kaduma ega katki.
  - ⑥ Enne ladustamist puhasta elektrijuhe.
- \* Soojusvaheti, ventilaatori ja muude seadmesiseste komponentide puhastamise osas võta ühendust kohaliku edasimüüjaga. Kui puhastad seadme sisemuse enne ladustamist, saab seadet hiljem kohe kasutada.

**Märkus:** Ladusta konditsioneer püstasendis. Ära hoida seda pikali.

\*\* Kui seade ladustada pikali, võivad kompressor või muud komponendid kahjustuda.

## 8 Ohutusülevaatus

Tähelepanu! Ohutuse tagamiseks loe esmalt läbi jaotis 1 „Ohutusalane teave“.

Ohutu kasutamise tagamiseks teosta enne kasutamist järgmised ülevaatusoimingud.

Rikke või tõrke tuvastamisel kõrvalda see viivitamata.

Kontrollnimekiri	Lahendus
Kas elektrijuhe on kahjustunud või moondunud?	Küsi nõu pädevalt elektrikult ja vaheta juhe välja.
Kas toitepistik on moondunud või katki?	Küsi nõu pädevalt elektrikult ja vaheta pistik välja.
Kas toitejuhe on toiteallikaga õigesti ühendatud?	Ühenda need õigesti.
Kas torud on moondunud või rebenenud?	Asenda need uutega.
Kas filter on tolmu või määrdunud?	Puhasta filter.
Kas filter on õigesti paigaldatud?	Paigalda filter õigesti.
Kas filter on rebenenud või kahjustunud?	Asenda filter uuega.
Kas soojusvaheti ribad on katki?	Vii seade kohaliku edasimüüja juurde hooldusesse.
Kas soojusvaheti ribad on tolmu või võidunud?	
Kas filter või jahutusõhu toru on blokeeritud?	Eemalda takistus.
Kas kogumispak on õigesti paigaldatud?	Paigalda pak õigesti.
Kas kogumispak on kahjustunud?	Asenda kogumispak uuega.
Kas teisaldusrattad on kulunud?	Asenda teisaldusrattad uutega.
Kas rattalukustid töötavad korralikult?	Asenda teisaldusrattad uutega.
Kas kõik lülited ja nupud töötavad korralikult?	Vt käesoleva juhendi lk 13 ja järgi seal esitatud juhiseid. Kui probleemi ei õnnestu sellisel viisil lahendada, pöördu seadme hooldamiseks kohaliku edasimüüja poole.
Kas seadmest tuleb kummalist heli või lõhna?	Pöördu seadme hooldamise asjus kohaliku edasimüüja poole.

## 9 Tõrkekõrvaldus

Tähelepanu! Ohutuse tagamiseks loe esmalt läbi jaotis 1 „Ohutusalane teave“.

Probleem	Kontrollnimekiri	Lahendus
Seade ei lülitu sisse.	Kas elektritoided on olemas? (Vooluvõrgus võib esineda elektrikatkestus vms.)	Lülita toitelüliti välja, kuni elektrivarustus on taastunud. Kui lüliti on jahutusasendis „COOL“, võib sulavkaitse elektrivarustuse taastumisel läbi põleda.
	Kas pistik istub korralikult pistikupesas?	Torka pistik korralikult pistikupesasse.
	Kas elektrijuhe on katki või muul viisil kahjustunud?	Võimalusel paranda juhe, kui see ei õnnestu, asenda uuega.
	Kas sulavkaitse on läbi põlenud või automaatkaitse välja lülitunud?	Võta ühendust elektriku või kohaliku edasimüüjaga.
	Kas ülekoormusrelee on töös?	Relee lähtestub ise. Oota, kuni relee lähtestub, seejärel säti lüliti väljalülitatud asendisse, oota 3 minutit ja taaskäivita konditsioneer.
Sulavkaitse põles läbi	Kas automaatkaitse on piisava võimsusega?	Veendu, et automaatkaitsme alla ega hargnevasse vooluahelasse ei ole ühendatud muid elektriseadmeid.
	Kas konditsioneer oli kolm minutit	Pärast seadme väljalülitamist oota

või automaatselt  lülitus välja.	väljalülitatud olekus?	vähemalt 3 minutit enne jahutusfunktsiooni „COOL“ taaskäivitamist. (Ei kehti ventileerimisfunktsiooni „AIR“ kohta, mille saab kohe sisse lülitada.)
	Kas pinge on liiga madal?	Võta ühendust oma elektrikettevõttega.
Seade lülitub sageli sisse ja välja (ülekoormusrelee)	Kas pinge on liiga madal?	Võta ühendust oma elektrikettevõttega.
Seadmest väljuv õhk ei ole jahe.	Kas toitelüliti on jahutusasendis „COOL“?	Säti lüliti jahutusasendisse „COOL“.
	Kas filter või jahutusõhu toru on blokeeritud?	Eemalda takistus.
	Kas filter on tolmune või määrdunud?	Puhasta filter.
Seade jahutab kehvasti.	Kas temperatuur ruumis on liiga kõrge? (Üle 45°C on liiga kõrge)	Tuuluta ruumi rohkem, et temperatuuri langetada, või kasuta seadet ruumis, mille temperatuur jääb ettenähtud vahemikku: 25°C - 45°C.
Seadmest lekib vett.	Kas kogumispaak on kahjustunud?	Paranda paak või asenda uuega.
	Kas äravoolutoru on ummistunud?	Puhasta äravoolutoru.
	Kas kogumispaak on täis?	Tühjenda kogumispaak.
	Kas kogumispaak on õigesti paigas?	Paigalda kogumispaak õigesti.

■ Kui probleemi ei õnnestu ülal kirjeldatud viisil lahendada, võta ühendust kohaliku edasimüüjaga.

# 10 Müügijärgne teenindus

## Ettevaatust

Kasuta hooldamisel ja parandamisel standardseid varuosi.

\*\* Mittestandardseid varuosad ei pruugi hästi sobida ning võivad põhjustada rikke või õnnetusjuhtumi.

\*\* Sama kehtib varuosade kasutamisel muude tootjate seadmetes.

## ● Parandustööd

Varuosade hankimise või seadme parandamisega seotud küsimustes võta ühendust seadme müügikohaga, märkides ära seadme margi ja mudeli, seerianumbri ning ostukuupäeva.

## Ohutuslane teave

\*\* Kui soovid konditsioneeri kasutada toiduainete, täppisseadmete või kunstiesemete säilitamisel või loomade või taimede hoiul, tee enne selgeks nende säilitamise või hoidmise nõuded. Ebaõige kasutamine võib tingida esemete/elusolendite kvaliteedi halvenemise.

\*\* Kohati võib olla vajalik teostada konditsioneeriga seoses paigaldus- või elektritöid. Sellisel juhul võta ühendust kohaliku edasimüüja või pädeva spetsialistiga. Kui töid ei teostata nõuetekohaselt, võib tagajärjeks olla elektrilöök, põleng või muu õnnetus.

**Made by:**

**Veltron International Ltd**

**Phone: +372 58 999 214**

**[www.veltron-heaters.com](http://www.veltron-heaters.com)**

**[www.veltekspert.ee](http://www.veltekspert.ee)**