wipcool®
TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

KASUTUSJUHEND · EESTI KEEL

R6 PRO

Elektriline õlipump

Enne kasutamist lugege juhend läbi. Hoidke seda seadme juures kogu kasutusaja jooksul.



Lugege juhendit
Ohutus- ja ühendusnõuded enne esmakordset käivitamist.

Hooldus ja garantii
Hooldustaotlused ja garantiitingimused aadressil wipcool.eu.

Dokumendid veebis
Juhend, tooteleht ja vastavusdeklaratsioon aadressil wipcool.eu.

SISUKORD

Kuidas juhendit kasutada

Leidke vajalik peatükk. Paremal olevad numbrid on selle brošüüri leheküljed.

01	Wipcool R6 PRO kasutusjuhend	3
02	Üldteave	3
03	Sümbolid ja märgistus	3
04	Ohutusteave	4
05	Tehnilised andmed	5
06	Seadme skeem	6
07	Komplekti sisu	7
08	Transport ja hoiustamine	7
09	Ühendamine	7
10	Kasutamine	7
11	Hooldus	8
12	Tõrkeotsing	8
13	Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed	9
14	Hooldus ja dokumendid	11

SÜMBOLITE TÄHENDUS



Elektroonikaromude liigiti kogumine

Ärge visake kasutatud seadet olmejäätmete hulka.



CE-märgis

Tootja deklaratsioon ELi nõuetele vastavuse kohta.



Lugege juhendit

Ohutus- ja kasutusreeglid enne töö alustamist.

Wipcool R6 PRO kasutusjuhend

Wipcool R6 PRO elektriline õlipump on ette nähtud külmutusõli lisamiseks ja vahetamiseks kompressorites. Sellel on integreeritud hammasrataspump.

Kasutusjuhend on toote lahutamatu osa. Lugege see juhend hoolikalt läbi ja järgige rangelt kõiki juhiseid.

Üldteave

Wipcooli tooted on mõeldud professionaalseks kasutamiseks kvalifitseeritud külma- ja kliimatehnika tehnikutele. Tootjana näeb Wipcool ette, et meie seadmeid tohivad kasutada üksnes asjakohase kvalifikatsiooni ja väljaõppega isikud.

- Wipcool R6 PRO elektrilise õlipumba kasutamisel tuleb järgida kõiki kohalikke ohutuseeskirju ja üldisi ohutusstandardeid.
- Kasutusjuhendit peaks hoidma seadme läheduses, et personalil oleks sellele igal ajal lihtne juurde pääseda.
- Enne kasutamist peaks kvalifitseeritud personal kasutusjuhendiga põhjalikult tutvuma ja kõigist selles sisalduvatest juhistest aru saama.
- Tootja ei vastuta kahjude eest, mis tulenevad seadme väärkasutusest, kasutusjuhendi eiramisest, personali puudulikust kvalifikatsioonist või seadme omavolilisest muutmisest.
- Kehtivad müügidokumentides sisalduvad üldised müügitingimused.

Sümbolid ja märgistus

Seadmel ja kasutusjuhendis kasutatud märgid ja tähised:

01



Hoiatus - lugege märgi kõrval olevas kastis esitatud teksti.

02



Ohtlik pinge - elektrilöögi oht.

03



Kuum pind - enne puudutamist oodake, kuni pind on jahtunud.

04



Tuleohtlik materjal - tulekahju oht.

05



Enne töö alustamist tutvuge hoolikalt kõigi ohutus- ja paigaldusjuhistega.

06

CE

Näitab, et toode vastab Euroopa Liidus kehtivatele tervise-, ohutus- ja keskkonnastandarditele.

07



Ärge visake pumpa olmejäätmete hulka.

Ohutusteave

HOIATUS

Enne reguleerimist või hooldamist lahutage hooldatav süsteem toiteallikast. Lahutage ka pump toiteallikast.

HOIATUS

Ärge käivitage pumpa plahvatusohtlikus kohas ega tuleohtlike materjalide läheduses.

HOIATUS
Pärast pikaajalist töötamist võivad mootor ja pump olla kuumad. Ärge puudutage neid enne jahtumist, sest see võib põhjustada põletusi.

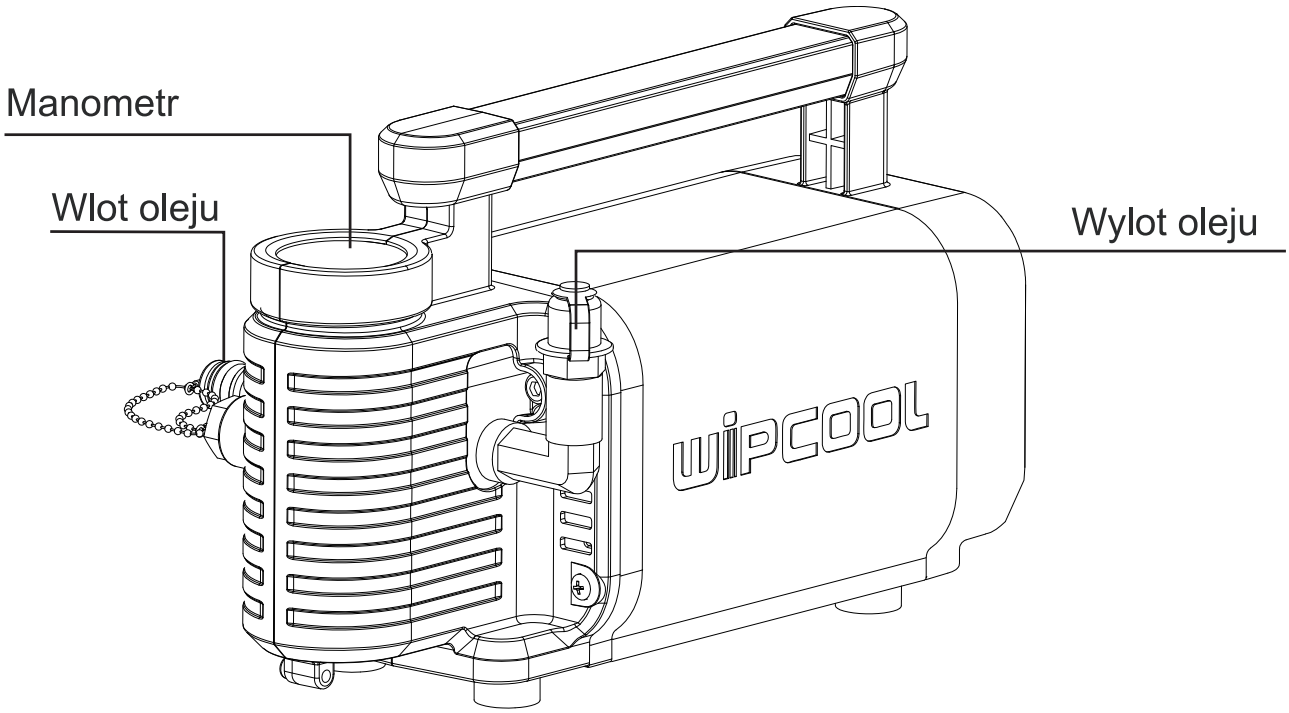
HOIATUS
Ärge lahutage pumpa ega voolikuid rõhu all. Ärge ületage pumba maksimaalset vasturõhku: 20 bar.

HOIATUS
Ärge käivitage pumpa ilma õlita.

Tehnilised andmed

Parameeter	Väärtus
Mudel	R6 PRO
Toide	230 V~ / 50 Hz
Mootori võimsus	umbes 560 W
Maksimaalne vasturõhk	20 bar
Maksimaalne vooluhulk	300 l/h
Survevooliku ühendus	1/4" ja 3/8" SAE
Õli tüüp	Külmutusõli, sealhulgas suure viskoossusega õli
Seadme mõõtmed (p × l × k)	274 × 157,5 × 174 mm
Seadme mass	3,5 kg

Seadme skeem



Joonis 1. Manomeeter, õli sisselaskeava ja õli väljalaskeava.

Joonisel 1 näidatud osad

Osa	Funktsioon
Manomeeter	Näitab õli surverõhku.
Õli sisselaskeava	Imivooliku ühendus.
Õli väljalaskeava	Survevooliku ühendus.

Pumba muud osad

Osa	Funktsioon
Lüliti	Lülitab pumba sisse ja välja.
Möödavooluventiil	Suunab õli tagasivoolutoru kaudu õli sisselaskeavasse, vähendades rõhku õli väljalaskeavas.
Termokaitse	Kaitseb mootorit ülekuumenemise eest.
Filter	Peab kinni õlis olevad saasteained.
Mootori ventilaator	Jahutab mootorit.

Komplekti sisu

- R6 PRO pump.
- Imivoolik 0,8 m.
- Survevoolik 1,5 m.
- Adapterid 1/4" ja 3/8" SAE.
- Tööriistakast.

Pärast lahtipakkimist kontrollige komplekti terviklikkust ja seisukorda. Puudustest või kahjustustest teatage müüjale.

Transport ja hoiustamine

Enne hoiustamist eemaldage voolikutest ja pumbast õlijäägid ning pakkige need seejärel õhukindlasse kilekotti.

Ühendamine

01 Kontrollige, kas mahutis oleva õli tüüp vastab kompressori jaoks nõutavale tüübile.

02 Võrrelge toitepinget ja -sagedust pumba andmesildil esitatud väärtustega.

03 Puhastage imivoolik ja survevoolik, et vältida õlide segunemist. Ühendage imivoolik pumba õli sisselaskeavaga ja survevoolik õli väljalaskeavaga.

04 Kastke imivooliku ots õlimahutisse.

05 Ühendage toide, kui pump on välja lülitatud.

Kasutamine

Pumba õhutustamine

01 Asetage survevooliku vaba ots puhtasse õli kogumise anumasse.

02 Lülitage pump lülitist sisse, et imeda õli sisse ning eemaldada õhk imivoolikust ja pumba korpusest.

03 Kui väljavoolav õli enam ei vahuta ja väljuva õhu selget heli ei ole kuulda, lülitage pump välja.

Õli pumpamine kompressorisse

01 Pärast pumba õhutustamist ja survevooliku õliga täitmist ühendage voolik kompressori suletud hooldusventiiliga.

02 Lülitage pump sisse ja seejärel avage hooldusventiil.

03 Pärast õli sissepumpamist sulgege hooldusventiil ja seejärel lülitage pump välja.

04 Lahutage survevoolik hooldusventiili küljest.

Hooldus

Kasutage puhast külmutusõli. Enne õli uuesti kasutamist pärast pikaajalist hoiustamist kontrollige selle seisukorda.

Tõrkeotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Pump ei käivitu	Toide puudub	Kontrollige toidet ja lülitit.
Pump ei käivitu	Vale pinge	Kontrollige, kas toitepinge jääb pumba andmesildil märgitud nimipingest ±5% piiresse.
Pump ei käivitu	Liiga madal ümbritseva keskkonna temperatuur	Viige pump soojemasse kohta.
Pump ei käivitu	Pump on saasteainete tõttu blokeerunud	Tellige remont hooldusest - esitage hooldustaotlus aadressil wipcool.pl/serwis.
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Imivoolik on ummistunud	Puhastage imivoolik.
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Filter on ummistunud	Tellige remont hooldusest - esitage hooldustaotlus aadressil wipcool.pl/serwis.
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Õhk pumbas või imivoolikus	Õhutustage pump jaotise „Kasutamine“ järgi.
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Survevoolik on ummistunud	Eemaldage survevoolikust ummistus.
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Liiga madal õlitase	Kontrollige, kas imivooliku ots asub allpool õli pinda.

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Voolukiirus on liiga väike või pump ei pumpa õli	Pumpa on kaua hoiustatud	Valage väike kogus õli pumba õli sisselaskeavasse.
Pump töötab mürarikkalt	Liiga madal õlitase	Kontrollige, kas imivooliku ots asub allpool õli pinda.
Pump töötab mürarikkalt	Saasteained pumba sees	Tellige remont hooldusest - esitage hooldustaotlus aadressil wipcool.pl/serwis.
Pump töötab mürarikkalt	Õhk pumbas või imivoolikus	Õhutustage pump jaotise „Kasutamine“ järgi.
Pump töötab mürarikkalt	Pumba korpuse kahjustus	Tellige remont hooldusest - esitage hooldustaotlus aadressil wipcool.pl/serwis.
Pumba temperatuur on liiga kõrge	Töörõhk ületab pumba maksimaalse rõhu	Kontrollige süsteemi nõudeid ja valige nõutavale rõhule vastav pump.
Pumba temperatuur on liiga kõrge	Ventilaator ei jahuta piisavalt	Kontrollige, kas mootori ventilaator töötab.
Pumba temperatuur on liiga kõrge	Liiga kõrge ümbritseva keskkonna temperatuur	Viige pump jahedamasse kohta.
Pumba temperatuur on liiga kõrge	Halb ventilatsioon	Paigutage pump parema õhuvooluga kohta.

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed

01



Läbikriipsutatud prügikasti sümbol tähendab, et kasutuselt kõrvaldatud seadet ei tohi visata muude jäätmete hulka.

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevate kehtivate eeskirjade kohaselt ei tohi liigiti kogumise sümboliga märgistatud tooteid panna muude olmejäätmete hulka. Kahjulike ainete sisalduse tõttu võivad liigiti sortimata elektroonikatooted olla keskkonnale ja inimeste tervisele ohtlikud. Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete nõuetekohane liigiti kogumine väldib negatiivset mõju keskkonnale.

Viies kasutuselt kõrvaldatud seadme kogumispunkti, aitab kasutaja kaasa selle korduskasutamisele, ringlussevõtule ja taaskasutamisele.

Ringlussevõtt - üks keskkonnakaitse meetodeid. Protsess, mille käigus eraldatakse jäätmetest aineid, mida saab uuesti toorainena kasutada.

Taaskasutamine - kasutusväärtuse kaotanud jäätmete, näiteks plastide, paberi ja papi kasutamine teisese toorainena (kõnekeeles ka nende hävitamine).

Teave elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kogumise süsteemi kohta

- Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid on keelatud panna muude jäätmete hulka.
- Puudulike elektri- ja elektroonikaseadmete ning kasutuselt kõrvaldatud seadmetest pärit osade kogumine on keelatud.
- Kodumajapidamises kasutamiseks mõeldud seadme ostjale tarniv edasimüüja on kohustatud tarnimiskohas tasuta vastu võtma kodumajapidamisest pärit kasutuselt kõrvaldatud seadme, kui see on sama liiki ja täidab sama funktsiooni kui tarnitav seade.
- Kasutaja võib anda kasutuselt kõrvaldatud seadme üle jäätmeseadmete kogujale, töötlemisettevõttele või omavalitsuse territooriumil olmejäätmeid koguvatele ettevõtjatele.
- Teave kogumispunktide kohta on kättesaadav vojevoodkondade ning linna- ja vallavalitsuste avaliku teabe bülletääni (BIP) veebilehtedel.

Hooldus ja dokumendid

Enne hooldustaotluse esitamist valmistage ette:

- Mudel - see on seadme andmesildil ja arvel.
- Seerianumber - kui see puudub, esitage tootmisnumber (nt 11/2025), mis asub enamasti seadme põhjal.
- Ostutõend - volitatud edasimüüja arve või ostutšekk.
- Rikke kirjeldus - mis juhtub, millal see algas ja millistes tingimustes see ilmneb.

Hooldustaotluse saate esitada aadressil wipcool.pl/serwis. Sealt leiate ka garantiitingimused.

WIPCOOL®
TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

HOOLDUS JA DOKUMENDID

R6 PRO · Kasutusjuhend

VÄLJAANDE ANDMED

Mudel *Model*	**R6 PRO**
Väljaanne *Edition*	**05.11.2026 · ET**
Tootja *Manufacturer*	**Zhejiang Wipcool Refrigeration Equipment Co., Ltd.**
Volitatud esindaja Poolas *Authorised representative*	**4REF sp. z o.o., ul. gen. Władysława Andersa 38, 15-113 Białystok**

wipcool.eu

- juhend veebis ja muud keeled
- tooteleht ja vastavusdeklaratsioon
- hooldus ja taotlused

CE-märgis kinnitab deklareeritud vastavust ELi nõuetele. Läbikriipsutatud prügikast: ärge visake kasutatud seadet olmejäätmete hulka.