WIPCOOL®
TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

KASUTUSJUHEND · EESTI KEEL

ADA30

Anemomeeter

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 ADA30 kasutusjuhend	3	08	Komplekti sisu	8
02	Üldteave	3	09	Hoiustamine	8
03	Sümbolid ja kirjaviisid	3	10	Kasutamine	8
04	Ohutusteave	4	11	Hooldus	9
05	Tehnilised andmed	4	12	Tõrkeotsing	10
06	Seadme skeem	6	13	Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed	10
07	Ekraan	7	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 ADA30 kasutusjuhend

ADA30 on digitaalne anemomeeter õhuvoolu kiiruse ja temperatuuri mõõtmiseks. Seda kasutatakse muu hulgas ventilatsioonisüsteemides ja ventilaatorite tootmisel.

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

Üldteave

Wipcooli tooted on loodud professionaalseks kasutamiseks külma- ja kliimatehnika valdkonna kvalifitseeritud tehnikutele. Tootjana sätestab Wipcool, et meie seadmeid tohivad kasutada üksnes vastava kvalifikatsiooni ja väljaõppega isikud.

- Wipcool ADA30 anemomeetri kasutamisel järgige kõiki kohalikke ohutuseeskirju ja üldisi ohutusstandardeid.
- Kasutusjuhendit tuleks hoida seadme läheduses, et töötajatel oleks sellele igal ajal lihtne juurdepääs.
- Enne kasutamist peaksid kvalifitseeritud töötajad kasutusjuhendiga hoolikalt tutvuma ja kõigist selles sisalduvatest juhistest aru saama.
- Tootja ei vastuta kahju eest, mis tuleneb ebaõigest kasutamisest, kasutusjuhendi eiramisest, töötajate puudulikust kvalifikatsioonist või seadme loata muutmisest.
- Kehtivad müügidokumentides sätestatud üldised müügitingimused.

Sümbolid ja kirjaviisid

Seadmel ja kasutusjuhendis kasutatud märgid ja tähised:

01



Hoiatus: tuleohtlikest ainetest tulenev oht.

02



Tähelepanu - seadme kahjustamise või vale töötulemuse oht.

03

CE

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

04



Ärge visake anemomeetrit olmejäätmete hulka.

Ohutusteave

- Enne kasutamist kontrollige, kas mõõturil ja tarvikutel esineb kahjustusi või ebatavalisi tunnuseid. Kui korpus on kahjustatud, LCD-ekraan ei näita midagi või kahtlustate mõõturi talitlushäiret, lõpetage kohe kasutamine.
- Ärge kasutage ega hoidke mõõturit kõrge temperatuuri või niiskuse käes. Järgige tehnilistes andmetes esitatud tingimusi.

TÄHELEPANU
Ärge avage mõõturi korpust peale patareipesa ega sekkuge seadme sisemisse juhtmestikku. See võib mõjutada mõõtetäpsust või seadet kahjustada.

HOIATUS
Ärge kasutage ega hoidke mõõturit tuleohtlikus keskkonnas ega tuleohtlike ainete läheduses.

TÄHELEPANU
Ärge kasutage ega hoidke mõõturit tugevas elektromagnetväljas, sest see võib mõõtmist häirida.

Tehnilised andmed

Mõõtevahemikud

Suurus	Vahemik	Lahutusvõime	Täpsus
Tuule kiirus	0–30 m/s (täpsus on esitatud selles vahemikus)	0,1 m/s	±(5% näidust + 0,5 m/s)
Temperatuur	-10 kuni +50 °C	0,1 °C	±2 °C

Suurus	Vahemik	Lahutusvõime	Täpsus
Beauforti skaala	0–12	1	±1

Beauforti skaala näit on ligikaudne. Täpsus on esitatud temperatuuril 23 ±5 °C ja suhtelise õhuniiskuse ≤80% RH korral.

Kiirus km/h

Vahemik	Täpsus
1,4–108 km/h	±(5% näidust + 15 dgts)

Näidud ühikus km/h on ligikaudsed. Täpsuse väljenduses tähistab „dgts“ näidu vähima järgu ühikuid.

Üldandmed

Parameeter	Väärtus
Mudel	ADA30
Ekraan	4-kohaline LCD-ekraan; maksimaalne näit 9999
Tuule kiiruse andur	Magnetinduktsioon
Temperatuuriandur	NTC - negatiivne temperatuuritegur
Diskreetimine	2 mõõteväärtust sekundis; periood 0,5 s
Automaatne väljalülitus	Pärast 5 min tegevusetust; funktsiooni saab välja lülitada
Patareide tühjenemise näidik	Pingel 3,0–3,5 V
Löögikindlus	Kukkumine 1 m kõrguselt
Toide	3 × AAA 1,5 V (leelispatareid)
Seadme mõõtmed	160 × 50 × 28 mm
Seadme mass	118 g

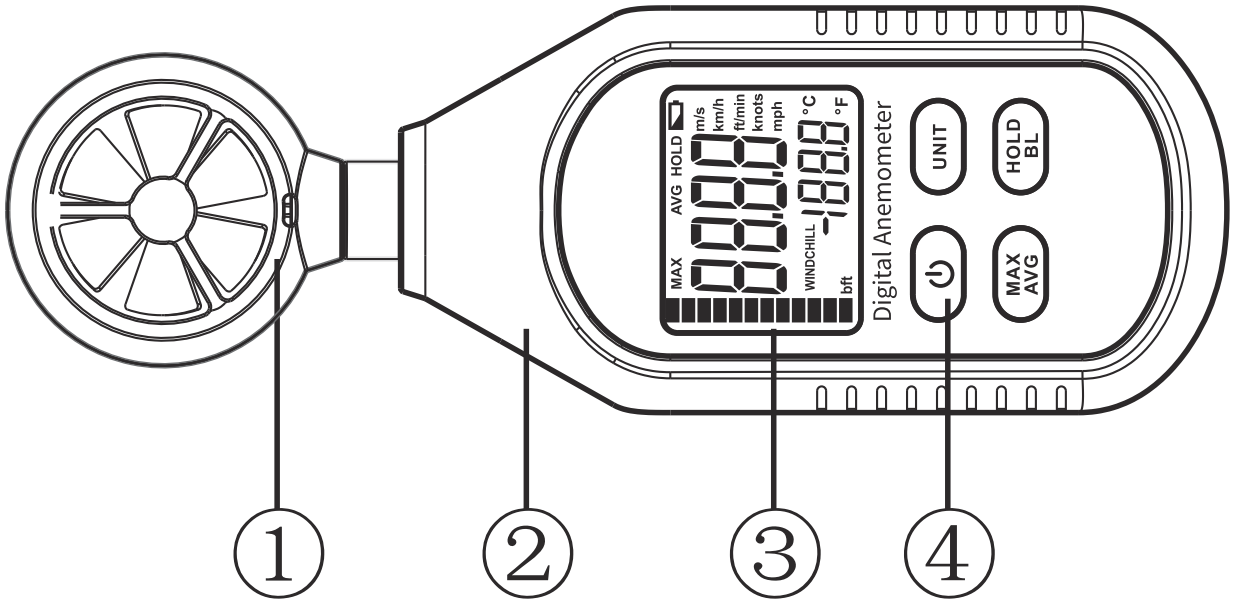
Töötingimused

Parameeter	Väärtus
Kasutuskoht	Siseruumides
Kasutuskõrgus	Kuni 2000 m üle merepinna

Parameeter	Väärtus
Saasteaste	2
Töötemperatuur ja -niiskus	0–40 °C: ≤80% RH 40–50 °C: ≤45% RH

RH tähistab õhu suhtelist niiskust.

Seadme skeem



Joonis 1. Anemomeetri ehitus - numbrid 1–4.

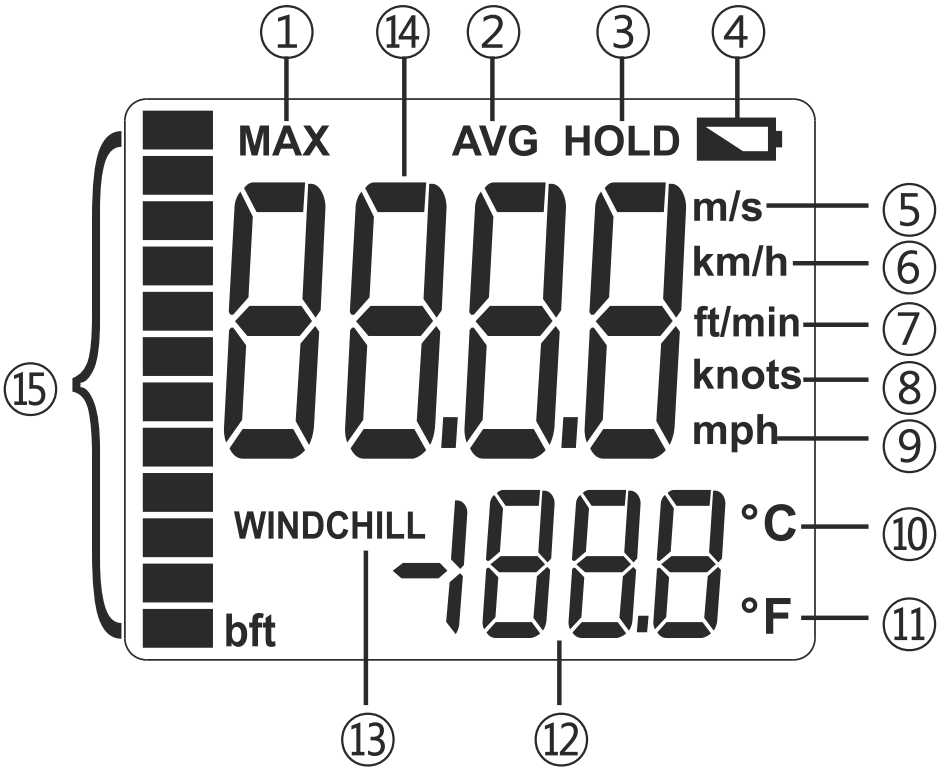
Nr	Nimetus
1	Tiivik
2	Mõõtur
3	LCD-ekraan
4	Funktsiooninupud

Nupud

Nupp	Funktsioon / kasutuskirjeldus
ON/OFF	Toide; automaatne väljalülitus
UNIT	Ühikute valik
MAX/AVG	Maksimaalne ja keskmine väärtus

Nupp	Funktsioon / kasutuskirjeldus
HOLD/BL	Näidu hoidmine ja taustvalgustus

Ekraan



Joonis 2. LCD-ekraan - numbrid 1–15.

Nr	Tähis ja tähendus
1	MAX - maksimaalne mõõteväärtus
2	AVG - keskmine mõõteväärtus
3	HOLD - näidu hoidmine
4	Patareide tühjenemise sümbol
5	m/s - meetrit sekundis
6	km/h - kilomeetrit tunnis
7	ft/min - jalga minutis
8	knots - sõlme
9	mph - miili tunnis

Nr	Tähis ja tähendus
10	°C - Celsiuse kraadid
11	°F - Fahrenheiti kraadid
12	Temperatuurinäit
13	WINDCHILL - tuulest tingitud jahtumise näit
14	Tuule kiiruse näit
15	bft - Beauforti skaala

WINDCHILL ilmub, kui temperatuur on alla 0 °C ja tuule kiirus üle 5 m/s.

Teade OL tähendab mõõtevahemiku ületamist: see ilmub, kui kiirus on üle 45 m/s või temperatuur alla -10 °C või üle 50 °C.

Komplekti sisu

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

Ese	Kogus
ADA30 mõõtur	1 tk
Kasutusjuhend	1 tk

Hoiustamine

Hoidke mõõturit kuivas kohas, eemal otsesest päikesevalgusest ja soojusallikatest, temperatuuril -20 kuni +60 °C ja suhtelise õhuniiskuse ≤75% RH juures. Pikema kasutuspausi korral eemaldage patareid.

Kasutamine

Enne esimest kasutamist paigaldage patareid vastavalt punktile „Patareide vahetamine“ (jaotis HOOLDUS).

Sisselülitamine

Mõõturi sisselülitamiseks vajutage lühidalt ON/OFF (toide).

Ühikute valik

Vajutage lühidalt UNIT (ühikud), et vahetada kiiruse ühikuid järgmises järjekorras: m/s, km/h, ft/min, knots (sõlmed), mph. Nupu UNIT allhoidmine vahetab temperatuuriühikut °C ja °F vahel.

Mõõtmine

01 Asetage tiivik mõõdetavasse õhuvoolu nii, et see saaks vabalt pöörelda.

02 Lugege tuule kiirus ja temperatuur LCD-ekraanilt.

Maksimaalne ja keskmine väärtus

Vajutage MAX/AVG, et valida maksimaalse väärtuse mõõtmine, keskmise väärtuse mõõtmine või tavarežiim. Režiimis MAX näitab mõõtur suurimat registreeritud väärtust ja režiimis AVG keskmist väärtust.

Näidu hoidmine ja taustvalgustus

Näidu ekraanil hoidmiseks vajutage lühidalt HOLD/BL (HOLD). Uus lühike vajutus jätkab mõõtmist. Taustvalgustuse (BL) sisselülitamiseks hoidke HOLD/BL all; uus allhoidmine lülitab selle välja.

Automaatne väljalülitus

Automaatse väljalülituse väljalülitamiseks hoidke HOLD/BL all ja seejärel vajutage ON/OFF. Kiri APO OFF kinnitab funktsiooni väljalülitamist. Sama toimingute järjekord lülitab funktsiooni uuesti sisse.

Mõõtmise lõpetamine

Pärast mõõtmist vajutage mõõturi väljalülitamiseks lühidalt ON/OFF.

Hooldus

Puhastamine ja hooldus

Puhastage korpust pehme niiske lapiga ja õrnatoimelise puhastusvahendiga. Ärge kasutage abrasiivseid vahendeid ega lahusteid.

Kui mõõtur ei tööta korralikult, lõpetage selle kasutamine. Tellige remont hooldusest - esitage hooldustaotlus aadressil wipcool.pl/serwis.

Patareide vahetamine

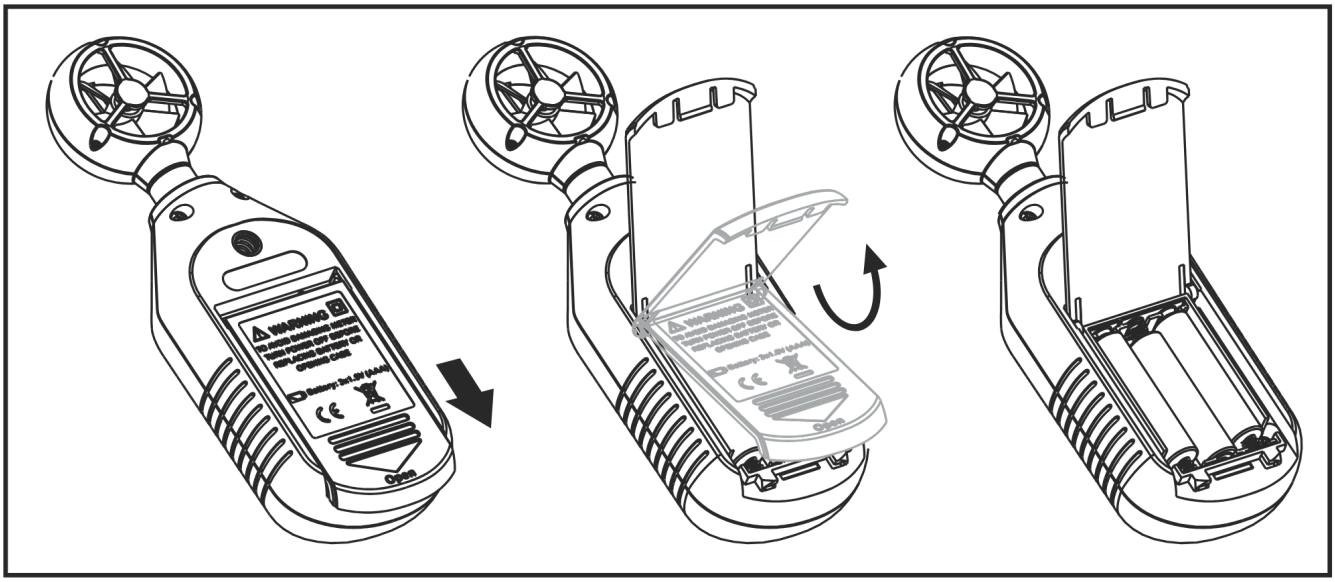
Kui LCD-ekraanile ilmub patareide tühjenemise sümbol (nr 4 joonisel 2), vahetage patareid uute vastu. Kasutage kolme sama tüüpi AAA 1,5 V leelispatareid.

01 Lülitage mõõtur välja ja pöörake see ümber.

02 Lükake patareipesa kaant noole suunas ja tõstke see üles.

03 Eemaldage kasutatud patareid, kui need on pesas. Paigaldage uued patareid vastavalt polaarsustähistele.

04 Sulgege patareipesa kaas.



Joonis 3. Patareipesa avamine ja patareide vahetamine.

Tõrkeotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Mõõtur lülitub välja	Automaatne väljalülitus pärast 5 min tegevusetust	Lülitage mõõtur nupuga ON/OFF uuesti sisse. Kui vajate pidevat tööd, lülitage automaatne väljalülitus välja, nagu on kirjeldatud punktis „Automaatne väljalülitus“.
Mõõtur lülitub välja	Patareid on tühjenemas	Vahetage patareid, nagu on kirjeldatud punktis „Patareide vahetamine“.

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 õigusaktide kohaselt ei tohi liigiti kogumise sümboliga märgistatud tooteid panna muude olmejäätmete hulka. Kahjulike ainete sisalduse tõttu võivad liigiti sortimata elektroonikatooted olla ohtlikud keskkonnale ja inimeste tervisele. Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete nõuetekohane liigiti kogumine hoiab ära negatiivse mõju keskkonnale.

Kasutuselt kõrvaldatud seadme kogumispunkti üleandmisega aitab kasutaja kaasa selle korduskasutamisele, ringlussevõtule ja taaskasutamisele.

Ringlussevõtt - üks keskkonnakaitse meetodeid. Protsess, mille käigus võetakse jäätmetest välja ained, mida saab uuesti toorainena kasutada.

Utiliseerimine - kasutusväärtuse kaotanud jäätmete, näiteks plasti, paberi ja papi kasutamine teisese toorainena (kõnekeeles ka hävitamine).

Teave elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kogumise süsteemi kohta

- Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid on keelatud panna muude jäätmete hulka.
- Mittekomplektsete elektri- ja elektroonikaseadmete ning kasutuselt kõrvaldatud seadmetest pärit osade kogumine on keelatud.
- Kodumajapidamises kasutamiseks mõeldud seadme ostjale tarniv edasimüüja peab tarnekohas tasuta vastu võtma kodumajapidamisest pärit kasutuselt kõrvaldatud seadme, kui see on tarnitava seadmega sama liiki ja täidab sama funktsiooni.
- Kasutaja võib kasutuselt kõrvaldatud seadme üle anda seadmejäätmete kogujale, käitlusettevõttele või valla territooriumil olmejäätmeid vastuvõtvale ettevõttele.
- Teave kogumispunktide kohta on kättesaadav vojevoodkondade ning linna- ja vallavalitsuste BIP-lehtedel.

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 toimub, mis ajast ja millistes tingimustes.

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

Garantiiaeg: 1 aasta.

WIPCOOL®
TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU

HOOLDUS JA DOKUMENDID

ADA30 · Kasutusjuhend

VÄLJAANDE ANDMED

Mudel *Model*	**ADA30**
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.