



ARISTON



ELEKTRILINE KIIRVEESOOJENDI






ELEKTRINIS MOMENTINIS VANDENS ŠILDYTUVAS



ELEKTRISKAS CAURPLŪDES ŪDENS SILDĪTĀJS

ÜLDISED OHUTUSJUHISED

1. Käesolev kasutusjuhend on toote lahutamatu osa. Hoida seda toote lähedal ja edastada omaniku vahetumise korral järgmisele kasutajale/omanikule.
2. Lugeda käesolevas kasutusjuhendis toodud ohutu paigaldamise, kasutamise ja hooldamise kohta olulist teavet sisaldavad juhised ning hoiatused hoolikalt läbi.
3. Seadme peab paigaldama ja käivitama kvalifitseeritud tehnik, kooskõlas kohalike eeskirjade ning tervishoiu- ja ohutusalaste õigusaktidega. Enne klemmiliistu avamist tuleb kõik toiteahelad välja lülitada.
4. **MITTE** kasutada seadet muudel kui määratletud eesmärkidel. Tootja ei vastuta seadme ebaõigest või vales kasutamisest või käesolevas kasutusjuhendis esitatud soovitude eiramisest tulenevate kahjude eest.
5. Ebaõige paigaldamine võib põhjustada varakahjustusi ning inimeste ja loomade vigastusi; tootja selliste tegevuste tagajärgede eest vastutust ei kanna.
6. **MITTE** jätta pakendimaterjale (klambrid, kilekotid, polüstüreen jne) laste käeulatusse - need võivad põhjustada tõsiseid vigastusi.
7. **Seade ei ole mõeldud kasutamiseks alla 8-aastastele, füüsiliselt, sensoorselt või vaimselt piiratud võimetega või ilma vajaliku kogemuse ja teadmisteta isikutele, välja arvatud juhul, kui nad on järelevalve all või järgivad seadme ohutut kasutamist ja selle kasutamisega seotud ohte käsitlevaid juhiseid.**
MITTE lubada lastel seadmega mängida. Järelevalveta lapsed puhastus- ja hooldustöid teha ei tohi.
8. Kõiki parandusi, hooldus- ja hüdraulilisi töid ning elektriühendusi peavad teostama kvalifitseeritud tehnikud, kasutades originaalvaruosasid. Ülaltoodud juhiste eiramine võib ohustada seadme turvalisust ja vabastab tootja igasugusest vastutusest sellest tulenevate tagajärgede eest.
9. Sooja vee temperatuuri reguleerib termostaat, mis toimib ka ohtliku ülekuumenemise eest kaitsva seadmena.
10. Elektriühendused tuleb teostada vastavalt juhistele.
11. Kui seade on varustatud toitejuhtmega, tohib seda vahetada ainult volitatud teeninduskeskus või professionaalne tehnik.
12. Tühjendada seade, kui see ei tööta või asub miinustemperatuuriga tsoonis.
13. Seadmega kokkupuutesse või selle lähedusse ei tohi jätta mingeid tuleohtlikke esemeid.
14. **MITTE** puudutada paigaldatud toodet paljajalu või märja kehaga.
15. Enne seadme kasutamist ja pärast tavapäraselt või erakorralist hooldust on kõikide mustusejääkide eemaldamiseks soovitatav täita seadme paak veega ja tühjendada see täielikult.
16. Mitte asetada veesoojendi alla midagi, mida leke võib kahjustada.

Sümbol	Täendus
	Selle hoiatuse eiramine võib põhjustada vigastusi, mis teatud tingimustel võivad olla isegi surmavad.
	Selle hoiatuse eiramine võib põhjustada kahju või vigastusi isegi varale; taimedele ja loomadele.
	Järgida tooteohutuse üldisi ja üksikasjalikke juhiseid.

ÜLDISED OHUTUSNÕUDED

Ref.	Hoiatus	Oht	Sümbol
1.	Seadet mitte avada ja paigaldisest välja mitte võtta	Elektrilöögi oht seoses pinge all olevate elektriseadmetega. Osadest põhjustatud vigastused ja teravate servadega kokkupuutest põhjustatud haavad	
2.	Mitte käivitada ega peatada seadet pistiku sisestamise/välja tõmbamise läbi	Elektrilöögi oht toitejuhtme, selle pistiku või pistikupesa kahjustuse tulemusena	
3.	Toitekaablit mitte kahjustada	Elektrilöögi oht paljaste pingestatud juhtmetega kokkupuute tõttu	
4.	Mitte jätta seadmele mingeid esemeid	Seadmelt vibratsiooni tagajärjel kukkuvatest esemetest põhjustatud kehavigastused	
		Seadme või muu vara kahjustamine seadmelt vibratsiooni tõttu esemete kukkumise tulemusena	
5.	Seadmele mitte ronida	Seadmelt kukkumisest põhjustatud vigastused	
		Seadme või muu vara kahjustamine seadme kinnitusest eraldumise tagajärjel	
6.	Mitte puhastada seadet ilma selle eelneva väljalülitamiseta, toitepistiku välja tõmbamiseta või toite välja lülitamiseta	Elektrilöögi oht seoses pinge all olevate elektriseadmetega	
7.	Paigaldada seade kindlale, vibratsioonile mitte allutatud seinale	Konstruktiooni kokkuvärisemise või müra riski tõttu seadme seinalt kukkumise oht	
8.	Teostada elektriühendused sobiva ristlõikega kaablitega	Tulekahjuoht liiga peenikeste elektrijuhtmete ülekuumenemise tõttu	
9.	Enne kasutamise taaslustamist taastada kõik ohutus- ja juhtfunktsioonid	Ebaõigest kontrollist tingitud seadme kahjustused või blokeeringud	
10.	Enne seadme kallal töele asumist tühendada kõik kuuma vett sisaldavad elemendid tühenduskraanide abil	Põletusohu	
11.	Süsteem tuleb katlakivi vabastada „toote ohutuskaardil“ märgitud viisil. Toimingute teostamise ajal ohutada ruumi, kanda kaitseriietust, tooteid mitte segada ning kaitsta seadet ja kõiki kõrvalasuvaid esemeid	Kahjulike kemikaalide naha ja silmadega kokkupuutest, sissehingamisest või allaneelamisest põhjustatud kehavigastused	
		Happeliste ainete põhjustatud korrosioonist põhjustatud kahju seadmele ja ümbritsevatele esemetele	
12.	Mitte kasutada seadme puhastamiseks insektitsideid, lahusteid ega agressiivseid puhastusvahendeid	Plastist ja värvitud osade ning üksuste kahjustused	

TEHNILISED NÄITAJAD

Tehnilised andmed on esitatud andmeplaadil (andmeplaat asub veesoojendi paremal küljel).

TOOTETEAVE						
Mudel	AURES M 5 EU	AURES M 6 AURES M 6 EU	AURES M 7 EU AURES M 7 EG	AURES M 7.7 AURES SM2 7.7 EU	AURES M 7 SASO KSA	AURES M 8
Võimsus (kW)	5-6	6-7,1	7-8,3	7,7-9,1	7,75	8-9,5
Pinge (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	230	220-240
Faasid	Mono					
Paigaldamine	Mitmepunktiline					
Struktuur	Suletud väljalaskeava					
Sagedus (Hz)	50/60					
Elektrivool (A)	25	29,6	34,6	37,9	33,7	39,6
Veekaitse	IP25					
Toruühendus	1/2" BSP					
Min. vee läbivool (l/min)	2,1					
Qelec (kWh)	2,119	2,119	2,224	--	--	--
Maksimaalne veesurve	800 kPa (8 baari)					
Profiili laadimine	XXS	XXS	XS	--	--	--
Lwa (dB)	15					
η _{wh}	40%	40%	38%	--	--	--
Nimimaht (l)	0,45					
Kaal (kg)	2					
Möötmõõd (mm)	304 x 180 x 110					

Tabelis esitatud energiatarbimise andmed ja muu teave toote andmekaardil (kasutusjuhendi lisa A) on määratletud EL direktiivide 812/2013 ja 814/2013 alusel.

Tooted, millel määruks 812/2013 sätestatud päikesekütteseadmete ja -süsteemide märgistus ning andmeleht puudub, ei ole ette nähtud sellistes kompleksides kasutamiseks.

Reguleerimisnupuga varustatud toodete puhul on termostaat pandud, kooskõlas tootja poolt märgitud asjakohase energiaklassiga, andmelehel märgitud (lisa A) valmis seadistusse.

Toode tuleb ühendada ainult sellise toiteallikaga, mille süsteemi impedants ei ületa 0,237 oomi.

On võimalik, et asjaomane asutus võib seadmete kasutamisele kehtestada ühendamispiirangud, kui süsteemi tegelik vastav impedants liidesepunktis kasutaja tasandil ületab 0,237 oomi.

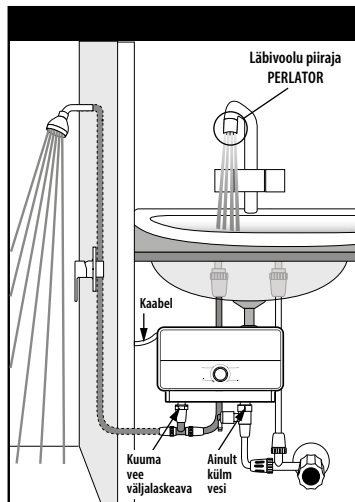
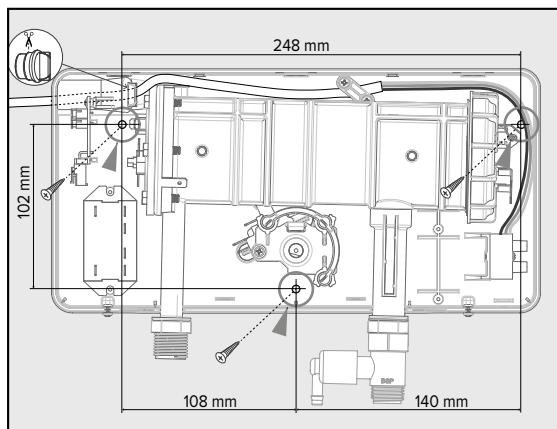
Seade vastab rahvusvahelistele elektrihoutusnõuetele IEC 60335-1 ja IEC 60335-2-35. CE-vastavusmärgis kinnitab seadmete vastavust järgmistele EÜ direktiividele, mis vastavad põhinõuetele:

- Madalpingsedirektiiv LVD: EN 60335-1, EN 60335-2-35, EN 60529, EN 62233, EN 50106.
- Elektromagnetiline ühilduvus EMC: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11 ja EN 61000-3-12.
- ERP energiaga seotud tooted: Eu812, Eu814, EN50193-1-2013.

PAIGALDUSJUHEND

Seadme peab paigaldama ja käivitama kvalifitseeritud tehnik kooskõlas kohalike eeskirjade ning tervishoiu- ja ohutusaste õigusaktidega.

1. Enne mis tahes toimingute teostamist tuleb seade välise lüliti abil vooluvõrgust lahti ühendada.
2. Keerata lahti kaks kruvi seadme alaosas ja eemaldada kate aluselt.
3. Kinnitada alus horisontaalselt seinale või kapi küljele. Sisselaske- ning väljalasketorud peavad olema seadme alumisel/pealsel küljel. Kasutada 3 kaasasolevat paigalduskruvi.



4. Kasutada veevarustustrassil kaasasolevat veefiltrit (vt skeemi)

5. Ühendada vee juurdevoolutrass (ainult külm) vee sissevoolutoruga paremal all ja äravoolutrass vee väljavoolutoruga vasakul all. Keerata lahti veevõrgu kraan ja kontrollida, et seadmest ei lekiks vett.
6. Ühendada toitekaabel seadmega. Seade peab olema maandatud ja maanduskaabel (joonisel tähistatud tähega a) ühendatud klemmiga sümboliga ⚡.
7. Lülitada seade sisse ja kontrollida, et see töötab õigesti.
8. Ühendada kate 2 kruviga aluse külge
9. Kaitse/lühiselüliti peab olema vooluahelasse sisse ehitatud.

10. **Veenduda, et sisselasketorule eelnev rõhuvabastuventiil (tarnitud koos tootega) on õigesti paigaldatud**

11. **Paigaldada valamule või dušile läbivoolu piiraja (PERLATOR).**

12. **HOIATUS: SEADE PEAB OLEMA NÕUETEKOHASELT MAANDATUD**

13. **SOOJENDIL PEAB OLEMA, NÕUETEKOHASELT VALMISTATUD LÜLITI JA ASJAKOHASE KAABLI KASUTUSEL, OMA SÕLTUMATU VOOLUAHEL, VT SOOVITATAVATE KAABLITE TABELIT.**

KASUTUSJUHEND

1. Teie uus Kiirveesoojendi aktiveerub vee läbivoolu tulemusena. Seada nupp ühele kolmest võimsusastmest (Low, Med, High), seade lülitub sisse. Keerata kuumaveekraan lahti. Kütteelement töötab ja soojendab vett ainult vee seadmest läbivoolamise ajal. Pideva kütte süsteemi aktiveerimiseks vajalik läbivool on vähemalt 2,1 liitrit minutis. Lasta vett mõne minuti jooksul läbi soojendi.
2. Sujuva veevoolu tagamiseks puhastada pihustuspead perioodiliselt setetest.
3. Pidada meeles puhastada aeg-ajalt vee sisselaskefiltrit.
4. Paigaldada kiirveesoojendi köetavasse kohta. Seadet ei tohi paigaldada kohtadesse, mis on allutatud olulisele temperatuurilangusele ja kus võib jää tekkida.
5. Kasutaja saab kuuma vee temperatuuri reguleerida reguleerides seadme seadistusvõimsust.
6. Valida saab kuni 4 asendi seadistust:
 - Power (Väljas) - Kütteelement on välja lülitatud
 - Low (Madal) - Lülitub sisse ainult 1. kütteelement
 - Med (Keskmine) - Lülitub sisse ainult 2. kütteelement
 - High (Kõrge) - Lülituvad sisse koostöötavad 1. ja 2. kütteelement.

PAIGALDUSNÕUDED

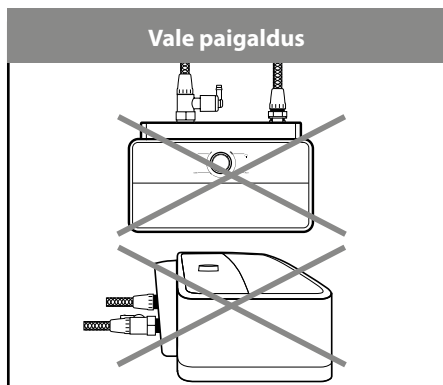
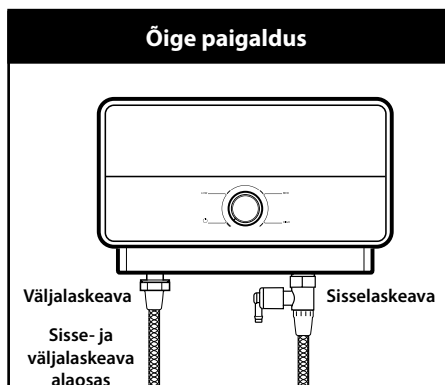
- A. Nõutav eraldi elektriliin.
- B. Seade peab olema ühendatud eraldi automaatlülitiga.
- C. Seadme toiteks soovitatav elektrikaabel, vt tabel I (järgmine lehekülg).

PAIGALDAMINE

Vt elektriskeemi juhendi lõpus

HOIATUS!

ELEKTRILÖÖGI OHU VÄLTIMISEKS VEENDUDA, ET KAITSELÜLITI ON ENNE ÜKSKÕIK MILLISTE ELEKTRISÜSTEEMIGA SEOTUD TOIMINGUTE ALUSTAMIST ASENDIS „OFF“



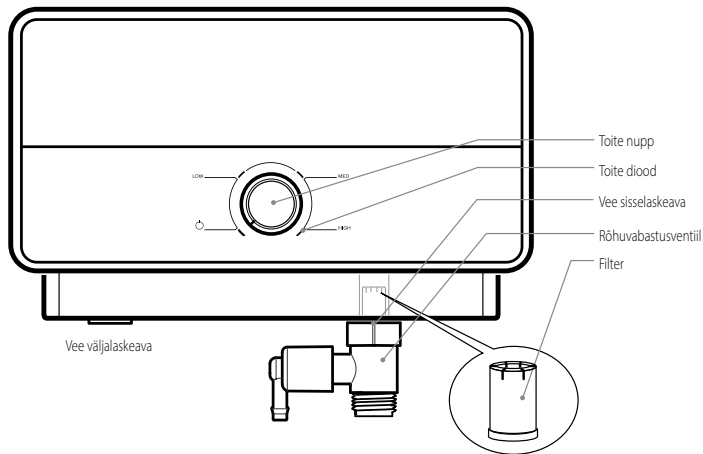
Tabel I: Soovitatav kaabel

Elektri- võimsus	Koormus kW			Kütteelemendid	Min. välikaabel	Kaitsme soovitatav väärtus
	220V	230V	240V			
5 kW	5	-	6	3.0+2.0 kW	4 mm ²	32 A
6 kW	6	-	7,1	3.5+2.5 kW	4 mm ²	32 A
7 kW	7	-	8,3	3.7+3.3 kW	6 mm ²	40 A
7,7 kW	7,7	-	9,1	4.4+3.3 kW	6 mm ²	40 A
7,75 kW	-	7,75	-	4.4+3.3 kW	6 mm ²	40 A
8 kW	8	-	9,5	4.0+4.0 kW	6 mm ²	40 A

• Vee töösurve 50-800 kPa (0,5-8 baari) • Vee läbivoolu lüüti

• Standardne 1/2" Ø sisselaskeühendus • Ülemine vasakpoolne kaabli sisseviik • Alumine parempoolne vee sisselaskeühendus

SEADME MÕÖTMED: KÕRGUS 180mm LAIUS 304mm SÜGAVUS 110mm

**Toode vastab EÜEE-direktiivile 2012/19/EL.**

Läbi kriipsutatud prügikasti sümbol näitab, et toote kasutusaja lõppedes ei tohi seda koos olmejäätmetega ära visata. Utiliseerida see elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmekeskuses või tagastada see uue toote ostmisel edasimüüjale. Kasutaja vastutab toote kasutusaja lõppedes selle üleandmise eest asjakohasele utiliseerimiskeskusele.




Jäätmete utiliseerimiskeskus (mis spetsiaalsete töötlemis- ja taaskasutamisprotsesside abil demonteerib ja utiliseerib tõhusalt seadme) aitab toote valmistamiseks kasutatud materjali taaskasutuse läbi keskkonda kaitsta. Lisateavet jäätmekäitlussüsteemide kohta võib saada kohalikust utiliseerimiskeskusest või müüjalt, kellelt toode osteti.

Probleemide lahendamine
















NÄHT	VÕIMALIK PÕHJUS	LAHENDUS
Vesi ei ole piisavalt kuum	Läbi soojendi voolab liiga suur kogus vett Jahtumine ümbritsevas temperatuuris Veesurve on langenud alla 100 kPa Elektriline rike	Vähendada vee läbivoolu tühjenduskraani abil. Lülitada kõrgemale temperatuurile. Kontrollida, et sulgventiil oleks täielikult avatud ja et veevarustust-rassil ei esineks muid takistusi. Lasta soojendit kontrollida kvalifitseeritud elektrikul või võtta ühendust kohaliku turustajaga.
Liiga kuum vesi	Läbi soojendi voolab liiga väike kogus vett Kuumenemine ümbritsevas temperatuuris	Suurendada vee läbivoolu tühjenduskraani abil. Lülitada madalama temperatuuri seadistusele.
Kasutamise ajal lülitub soojendi välja	Võrgutoite katkestus	Kontrollida toidet, MCB-d, lüliteid ja toitejuhtmeid. Kontrollida voolu leket maandusest ja lähtestada ELSD.
Vesi lakkab voolamast	Ummistunud pihustuspea, väändunud või ummistunud painduv pihustusvoolik. Veevarustus puudub.	Puhastada või vahetada pihustuspea, kontrollida vee läbivoolu torus. Vajaduse korral vahetada välja. Kontrollida veevarustust ja kas sulgemisventiil on avatud ning ei ole ummistunud.
Vee temperatuur kõigub kasutamise ajal kuum ja külma temperatuuri vahel	Veesurve on langenud alla miinimumtaseme.	Suurendada kuumaveevarustust.
Kuum vesi puudub vaatamata täielikult avatud kuumaveekraanile	Puudub elektritoide Ei ole saavutatud kütteelemendi aktiveerimiseks vajalikku läbivoolu.	Kontrollida kaitselüliti ja pinget juhtmeplakis. Puhastada filtri sõel <ul style="list-style-type: none"> • Lülitada lüliti välja. • Avada seadme rõhust vabastamiseks kuumaveeventiil. • Lülitada sisse vooluahela kaitselüliti.

BENDROSIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

1. Ši instrukcija yra neatsiejama produkto dalis. Laikykite ją šalia produkto ir perduokite kitam naudotojui/savininkui, jei produktas parduodamas.
2. Atidžiai perskaitykite šioje instrukcijoje pateikiamus nurodymus ir įspėjimus, nes juose pateikiama svarbi informacija apie saugų įrengimą, naudojimą ir priežiūrą.
3. Įrengimo ir paleidimo darbus turi atlikti kvalifikuota techninis darbuotojas, laikydamasis vietoje galiojančių sveikatos ir saugos taisyklių. Prieš atidarydami gnybtų bloką, išjunkite visas elektros grandines.
4. **NENAUDOKITE** įrenginio kitiems tikslams nei nurodyta. Gamintojas neatsako už jokių nuostolių ir žalą, patirtą netinkamai ir neteisingai naudojant įrenginį arba nesilaikant šioje instrukcijoje pateiktų nurodymų.
5. Netinkamai įrengus gali būti sužeisti žmonės arba gyvūnai ir sugadintas turtas; Už tokią žalą ir nuostolius gamintojas neatsako.
6. **NEPALIKITE** pakavimo medžiagų (sąsagėlių, plastikinių maišelių, putų polistirolu ir kt.) vaikams pasiekiamoje vietoje – jos gali sukelti rimtus sužalojimus.
7. **Šiuo įrenginiu gali naudotis 8 metų ir vyresni vaikai bei asmenys su ribotomis fizinėmis bei protinėmis galimybėmis arba asmenys neturintys pakankamai patirties ir žinių, jeigu jie yra prižiūrimi arba apmokyti, kaip saugiai naudotis prietaisu bei supranta jo keliamus pavojus.**
NELEISKITE vaikams žaisti su įrenginiu. Valymo ir techninės priežiūros darbus vaikai gali atlikti tik, jeigu yra prižiūrimi.
8. Remonto, priežiūros ir hidraulinius bei elektrinius darbus turi atlikti kvalifikuoti techniniai darbuotojai, naudojant tik originalias atsargines dalis. Nepaisant šių instrukcijų gali pablogėti sauga. Už tokią atvejais patirtą žalą ir nuostolius gamintojas neatsako.
9. Karšto vandens temperatūra valdoma termostato, kuris tuo pačiu naudojamas kaip apsauginis įtaisas, neleidžiantis pernelyg pakilti vandens temperatūrai.
10. Elektros sujungimai turi būti atliekami pagal instrukciją.
11. Jei įrenginys yra su elektros laidu, jį gali pakeisti tik įgijotasis techninės priežiūros centras arba profesionalus technikas.
12. Jeigu patalpos temperatūra gali nukristi žemiau nulio, nenaudojamą įrenginį reikia ištuštinti.
13. Arti įrenginio negali būti jokių degių daiktų.
14. **NELIESKITE** sumontuoto produkto basomis kojomis ar šlapiu kūnu.
15. Prieš pradėdant naudoti įrenginį ir po įprastos ar neeilinės priežiūros, įrenginio baką rekomenduojama užpildyti vandeniu ir visiškai ištuštinti, kad būtų pašalinti visi nešvarumai.
16. Po vandens šildytuvu nedėkite nieko, kas galėtų būti pažeista dėl nuotėkio.

Simbolis	Reikšmė
	Jei nesilaikysite šio įspėjimo, galite patirti sužalojimų, o tam tikromis aplinkybėmis net žūti.
	Jei nesilaikysite šio įspėjimo, gali būti padaryta žala turtui; galimi augalų pažeidimai ir gyvūnų sužalojimai.
	Laikykitės bendrųjų ir specialių produkto saugos nurodymų.

BENDRIEJI SAUGOS NURODYMAI

Nuoroda	Įspėjimas	Rizika	Simbolis
1.	Neatidarykite įrenginio ir neišimkite jo iš instaliacijos.	Elektros smūgio pavojus dėl įrangos, kurioje yra įtampa. Sužalojimai dėl dalių ir dėl sąlyčio su aštriais kraštais.	
2.	Nepaleiskite ir nestabdykite įrenginio įkišdami/traukdami kištuką	Elektros smūgio pavojus dėl elektros laido, kištuko ar lizdo pažeidimo	
3.	Nepažeiskite elektros laido	Elektros smūgio pavojus dėl sąlyčio su neapsaugotais įtampingais laidais	
4.	Ant įrenginio nedėkite jokių daiktų	Sužalojimai dėl iš įrenginio krintančių daiktų veikiant vibracijai	
		Įrenginio ar kito daikto sugadinimas dėl iš įrenginio krintančių daiktų veikiant vibracijai	
5.	Nelipkite ant įrenginio	Sužalojimai nukritus nuo įrenginio	
		Įrenginio ar kito daikto sugadinimas dėl įrenginio atsijungimo nuo laikiklio	
6.	Prieš valymą išjunkite įrenginį, ištraukite kištuką arba išjunkite elektros tiekimą	Elektros smūgio pavojus dėl elektros įrangos, kurioje yra įtampa	
7.	Sumontuokite įrenginį ant tvirtos sienos, kuri nėra veikiamą vibracijos	Pavojus, kad įrenginys nukris nuo sienos dėl konstrukcijos griūties arba triukšmingo veikimo	
8.	Prijunkite įrenginį, naudodami atitinkamo skerspjūvio kabelius	Gaisro pavojus dėl per plonų elektros laidų perkaitimo	
9.	Prieš vėl pradėdami naudoti, įsitikinkite, kad visos saugos ir valdymo priemonės veikia teisingai	Įrenginio gedimas ar įstrigimas dėl netinkamo valdymo	
10.	Prieš pradėdami dirbti su įrenginiu, išleidimo čiaupais ištuštinkite visus elementus, kuriose yra karšto vandens	Nudegimo pavojus	
11.	Nukalkinkite sistemą, kaip nurodyta „produkto saugos kortelėje“. Atlikdami operacijas vėdinkite patalpą, dėvėkite apsauginius drabužius, nemaišykite produktų ir saugokite įrenginį bei visus aplinkinius objektus.	Sužalojimai, atsiradę dėl kenksmingų cheminių medžiagų sąlyčio su oda ir akimis, įkvėpimo ar prarijimo	
		Įrenginio ir aplinkinių objektų pažeidimai dėl rūgščių medžiagų sukeltos korozijos	
12.	Įrenginiui valyti nenaudokite insekticidų, tirpiklių ar agresyvių ploviklių	Plastikinių ir dažytų dalių bei mazgų pažeidimai	

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Techninius duomenis rasite gamyklinėje lentelėje (gamyklinė lentelė yra dešinėje vandens šildytuvo pusėje).

INFORMACIJA APIE PRODUKTĄ						
Modelis	AURES M 5 EU	AURES M 6 AURES M 6 EU	AURES M 7 EU AURES M 7 EG	AURES M 7.7 AURES SM2 7.7 EU	AURES M 7 SASO KSA	AURES M 8
Galia (kW)	5-6	6-7.1	7-8.3	7.7-9.1	7.75	8-9.5
Įtampa (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	230	220-240
Fazė	Mono					
Instaliacija	Daugiataškė					
Struktūra	Uždaryta išleidimo anga					
Dažnis (Hz)	50/60					
Elektros srovė (A)	25	29.6	34.6	37.9	33.7	39.6
Vandens apsauga	IP25					
Vamzdžių prijungimas	1/2" BSP					
Min. vandens srautas (l/min)	2.1					
Qelec (kWh)	2.119	2.119	2.224	--	--	--
Maksimalus vandens slėgis	800 kPa (8 bar)					
Apkrovos profilis	XXS	XXS	XS	--	--	--
Lwa (dB)	15					
η _{wh}	40%	40%	38%	--	--	--
Nominalus tūris (l)	0,45					
Svoris (kg)	2					
Matmenys (mm)	304 x 180 x 110					

Energijos suvartojimo lentelėje pateikti duomenys ir kita produkto duomenų kortelėje pateikta informacija (instrukcijos A priedas) parengta, remiantis ES direktyvomis 812/2013 ir 814/2013.

Produktai be etiketės ir šildytuvų bei saulės energijos įrenginių duomenų lapo, kaip numatyta Reglamente 812/2013, nėra skirti naudoti tokiose sistemose.

Produktuose su reguliavimo rankenėle termostatas nustatytas į duomenų lape nurodytą padėtį (A priedas), pagal kurią gamintojas nurodė atitinkamą energijos klasę.

Produktą galima prijungti tik prie elektros šaltinio, kurio atitinkama sistemos varža ne didesnė kaip 0,237 omo.

Kompetentinga institucija gali nustatyti apribojimus naudojant įrenginius, kurių faktinė atitinkama sistemos varža vartotojo lygmens sąsajos taške viršija 0,237 omo.

Įrenginys atitinka tarptautinius elektros saugos reikalavimus IEC 60335-1 ir IEC 60335-2-35. CE ženklas (jei yra) patvirtina įrenginio atitiktį šių EB direktyvų esminiems reikalavimams:

- Žemosios įtamos direktyva LVD: EN 60335-1, EN 60335-2-35, EN 60529, EN 62233, EN 50106.

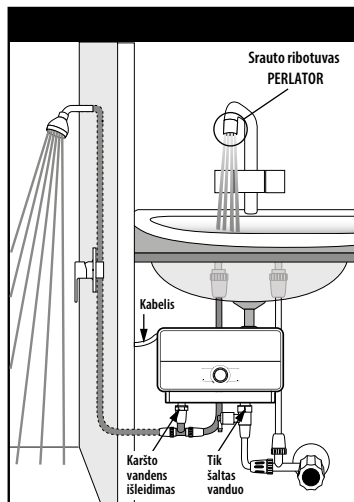
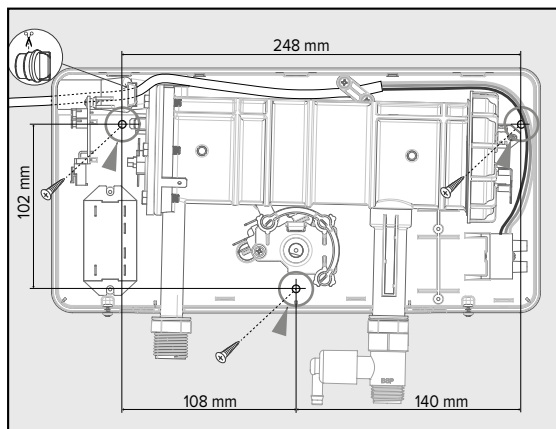
- Elektromagnetinis suderinamumas EMC: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11 ir EN 61000-3-12.

- Su energija susiję produktai ERP: Eu812, Eu814, EN50193-1-2013.

MONTAVIMO INSTRUKCIJA

Įrengimo ir paleidimo darbus turi atlikti kvalifikuotas techninis darbuotojas, laikydamasis atitinkamų sveikatos ir saugos taisyklių.

1. Prieš atlikdami bet kokius darbus, atjunkite įrenginį nuo elektros tinklo naudodami išorinį jungiklį.
2. Atsukite du varžtus įrenginio apačioje ir nuimkite dangtį nuo pagrindo.
3. Pritvirtinkite pagrindą horizontaliai prie sienos arba spintos šono. Įleidimo ir išleidimo vamzdžiai turi būti apatinėje/viršutinėje įrenginio pusėje. Naudokite 3 komplekte esančius montavimo varžtus.



4. Vandens tiekimo linijoje įrenkite komplekte esantį vandens filtrą (žr. schemą)

5. Vandens (tik šalto) tiekimo liniją prijunkite prie apatinio dešiniojo vandens įleidimo vamzdžio, o vandens išleidimo liniją - prie apatinio kairiojo vandens išleidimo vamzdžio. Atsukite vandens tiekimo čiaupą ir įsitikinkite, kad įrenginyje nėra vandens nuotėkio.
6. Prijunkite elektros kabelį prie įrenginio. Įrenginys turi būti įžemintas, o įžeminimo kabelis (paveikslėlyje pažymėtas raide A) turi būti prijungtas prie gnybto su simboliu ⚡.
7. Įjunkite įrenginį ir patikrinkite, ar jis veikia teisingai.
8. Pritvirtinkite dangtį prie pagrindo 2 varžtais.
9. Įžeminimo grandinės pertraukiklis/trumpojo jungimo jungiklis turi būti įmontuotas į grandinę.

10. Įsitikinkite, kad slėgio mažinimo vožtuvas prieš įleidimo vamzdį (įeina į paketą) yra tinkamai sumontuotas

11. Ant kriauklės arba dušo sumontuokite srauto ribotuvą (PERLATOR).

12. ĮSPĖJIMAS: ĮRENGINYS TURI BŪTI TINKAMAI ĮŽEMINTAS

13. ŠILDYTUVAS TURI BŪTI APRŪPINTAS ATSKIRA GRANDINE SU TINKAMAI ĮRENGTU PERTRAUKIKLIU (JUNGIKLIU) IR LAIDU, ŽR. REKOMENDUOJAMŲ KABELIŲ LENTELĘ.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

1. Jūsų įsigytas momentinis vandens šildytuvas įjungiamas tekant vandeniui. Pasukite rankenėlę į vieną iš 3 galios nustatymų (Low, Med, High), įrenginys įsijungs. Atsukite karšto vandens čiaupą. Šildymo elementas veiks ir šildys vandenį tik tuo metu, kai vanduo teka per įrenginį. Norint įjungti nuolatinio šildymo sistemą, reikalingas ne mažesnis kaip 2,1 litro per minutę srautas. Leiskite vandeniui tekėti per šildytuvą kelias minutes.
2. Periodiškai valykite purškimo galvutę nuo nuosėdų, kad užtikrintumėte sklandų vandens tekėjimą.
3. Nepamirškite kartkartėmis išvalyti vandens įleidimo filtrą.
4. Sumontuokite momentinį vandens šildytuvą numatytoje vietoje. Įrenginio negalima montuoti vietose, kuriose smarkiai nukrenta temperatūra ir atsiranda ledo.
5. Vartotojas gali nustatyti karšto vandens temperatūrą reguliuodamas nustatytąją įrenginio galią.
6. Galimi 4 nustatymai:
 - Power (Išjungtas) - šildymo elementas išjungtas
 - Low (Žemas) - įsijungia tik 1 šildymo elementas
 - Med (Vidutinis) - įsijungia tik 2 šildymo elementas
 - High (Didelis) - įsijungia 1 ir 2 šildymo elementas, veikiantys kartu.

ĮRENGIMO REIKALAVIMAI

- A. Reikalinga atskira elektros linija.
- B. Įrenginys turi būti prijungtas prie atskiro automatinio jungiklio.
- C. Rekomenduojamas elektros kabelis įrenginiui maitinti, žr. I lentelę (kitame puslapyje).

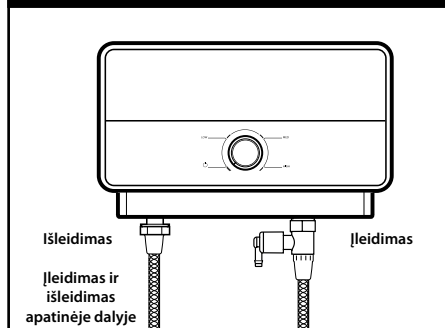
INSTALIACIJA

Žr. elektros schemą instrukcijos pabaigoje

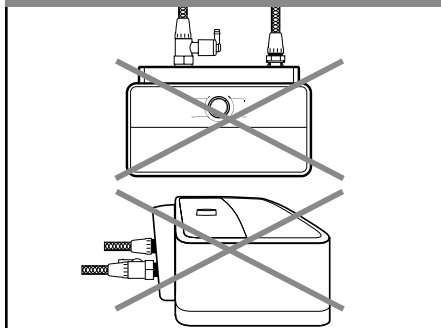
ĮSPĖJIMAS!

KAD IŠVENGTUMĖTE ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAUS, PRIEŠ PRADĖDAMI BET KOKIUS DARBUS SU ELEKTROS INSTALIACIJA, ĮSITIKINKITE, KAD GRANDINĖS PERTRAUKIKLIS YRA „OFF“ PADĖTYJE.

Teisingas įrengimas



Neteisingas įrengimas

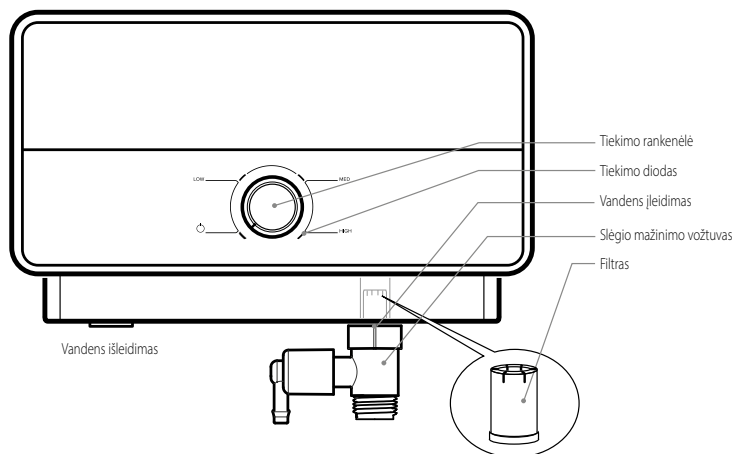


Lentelė I: Rekomenduojamas kabelis

Elektros galia	Apkrova kW			Šildymo elementai	Rekomenduojami laido matmenys	Rekomenduojamas saugiklis
	220 V	230 V	240 V			
5 kW	5	-	6	3.0+2.0 kW	4 mm ²	32A
6 kW	6	-	7.1	3.5+2.5 kW	4 mm ²	32A
7 kW	7	-	8.3	3.7+3.3 kW	6 mm ²	40A
7.7 kW	7,7	-	9.1	4.4+3.3 kW	6 mm ²	40A
7.75 kW	-	7.75	-	4.4+3.3 kW	6 mm ²	40A
8 kW	8	-	9.5	4.0+4.0 kW	6 mm ²	40A

• Darbinis vandens slėgis 50-800 kPa (0.5-8 bar) • Vandens srauto jungiklis
 • Standartinė įėjimo jungtis 1/2"Ø • Viršutinis kairysis kabelio įvadas • Apatinė dešinė vandens įleidimo anga

ĮRENGINIO MATMENYS: AUKŠTIS 180mm, PLOTIS 304mm, GYLIS 110mm



Produktas atitinka Direktyvą WEEE 2012/19/ES.

Perbrauktos šiukšliadėžės simbolis reiškia, kad nebenaudojamo produkto negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Jis turi būti perduotas elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkytojui arba grąžintas pardavėjui įsigijus naują produktą. Naudotojas privalo nebenaudojamą produktą atiduoti į atitinkamą atliekų surinkimo vietą.




Atliekų tvarkymo centras (kuriame naudojant specialius tvarkymo ir perdirbimo procesus įrenginys išardomas ir perdirbamas) padeda saugoti aplinką perdirbdamas medžiagą, iš kurios pagamintas produktas. Norėdami gauti daugiau informacijos apie atliekų tvarkymo sistemas, kreipkitės į vietinį atliekų tvarkymo centrą arba pardavėją, iš kurio įsigijote produktą.

Problemų sprendimas

PROBLEMA	GALIMA PRIEŽASTIS	SPRENDIMAS
Vanduo nėra pakankamai karštas	Per šildytuvą teka per daug vandens Aplinkos temperatūros sumažėjimas Vandens slėgis nukrito žemiau 100 kPa Elektros gedimas	Sumažinkite vandens srautą naudodami išleidimo čiaupą. Nustatykite aukštesnę temperatūrą. Patikrinkite, ar uždarymo vožtuvas yra visiškai atidarytas ir ar vandens tiekimo linijoje nėra kitų kliūčių. Kreipkitės dėl patikrinimo į kvalifikuotą elektriką arba į vietinį platintoją.
Per karštas vanduo	Per šildytuvą teka per mažai vandens Aplinkos temperatūros padidėjimas	Padidinkite vandens srautą naudodami išleidimo čiaupą. Nustatykite žemesnę temperatūrą.
Naudojimo metu šildytuvą išsijungia	Elektros tiekimo pertrūkis	Patikrinkite elektros tiekimą, MCB, jungiklį ir elektros kabelius. Patikrinkite srovės nuotėkį iš įžeminimo ir atstatykite ELSD.
Vanduo nustoja tekėti	Užsikimšusi purškimo galvutė, sulenkta arba užsikimšusi purškimo žarna. Nėra vandens tiekimo.	Išvalykite arba pakeiskite purškimo galvutę, patikrinkite, ar vanduo teka per žarną. Jei reikia pakeiskite. Patikrinkite vandens tiekimą ir, ar uždarymo vožtuvas yra atidarytas ir neužsikimšęs.
Vandens temperatūra naudojimo metu svyruoja nuo karšto iki šalto.	Vandens slėgis nukrito žemiau minimalaus lygio.	Padidinkite karšto vandens tiekimą.
Nėra karšto vandens, nors karšto vandens čiaupas visiškai atsuktas	Nėra elektros tiekimo Nėra šildymo elementui įjungti reikalingo srauto.	Patikrinkite grandinės pertraukiklį ir laidų bloko įtampą. Išvalykite filtro tinklėlį <ul style="list-style-type: none"> • Išjunkite grandinės pertraukiklį. • Atidarykite karšto vandens vožtuvą, kad išleistumėte slėgį iš įrenginio. • Įjunkite grandinės pertraukiklį.

VISPĀRĒJĀS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

1. Šī instrukcija ir neatņemama produkta sastāvdaļa. Uzglabāji to produkta tuvumā un nododiet nākamajam lietotājam/īpašniekam, ja produkts tiek pārdots.
2. Uzmanīgi izlasiet šajā instrukcijā sniegtos norādījumus un brīdinājumus, jo tie satur svarīgu informāciju drošai uzstādīšanai, lietošanai un apkopei.
3. Uzstādīšana un nodošana ekspluatācijā ir jāveic kvalificētam tehnikam saskaņā ar vietējiem veselības un drošības noteikumiem. Pirms spaiļu bloka atvēršanas izslēdziet visas elektriskās ķēdes.
4. **NELIETOJIET** ierīci citiem mērķiem, kā norādīts instrukcijā. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem vai bojājumiem, kas radušies nepareizas un neatbilstošas ierīces lietošanas vai šajā instrukcijā sniegto norādījumu neievērošanas dēļ.
5. Nepareiza uzstādīšana var izraisīt cilvēku un dzīvnieku ievainojumus un īpašuma bojājumus; Ražotājs nav atbildīgs par šādiem bojājumiem un zaudējumiem.
6. **NEATSTĀJIET** iepakojuma materiālus (papīra saspraudes, plastmasas maisiņus, putupolistirolu u.c.) bērniem pieejamā vietā – tie var radīt nopietnus savainojumus.
7. **Šo ierīci drīkst izmantot bērni no 8 gadu vecuma un cilvēki ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām, vai pieredzes un zināšanu trūkumu atbildīgās personas uzraudzībā vai, ja tie ir apmācīti par ierīces drošu lietošanu un izprot potenciālos riskus.**
NEĻAUJIET bērniem spēlēties ar ierīci. Tīrīšanas un apkopes darbus bērni drīkst veikt tikai atbildīgās personas uzraudzībā.
8. Remonts, apkope un hidrauliskie un elektriskie darbi jāveic kvalificētam tehniskajam personālam, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas. Šo norādījumu neievērošana var apdraudēt drošību. Ražotājs nav atbildīgs par bojājumiem un zaudējumiem, kas radušies šādos gadījumos.
9. Karstā ūdens temperatūru kontrolē termostats, kas kalpo arī kā drošības ierīce, kas aizsargā ierīci pret pārkaršanu.
10. Elektriskie savienojumi jāveic saskaņā ar instrukciju.
11. Ja ierīce ir aprīkota ar strāvas vadu, to drīkst nomainīt tikai pilnvarots servisa centrs vai kvalificēts tehniķis.
12. Ja telpas temperatūra var noslīdēt zem nulles, pēc lietošanas ierīce ir jāiztukšo.
13. Ierīces tuvumā nedrīkst atrasties viegli uzliesmojoši priekšmeti.
14. **NEPIESKARIETIES** uzstādītajam produktam ar basām kājām vai slapju ķermeni.
15. Pirms ierīces lietošanas un pēc kārtējās vai ārkārtas apkopes ieteicams uzpildīt ierīces tvertni ar ūdeni un pilnībā iztukšot to, lai noņemtu visus netīrumus.
16. Nenovietojiet zem ūdens sildītāja neko, kas var tikt sabojāts noplūdes rezultātā.

Simbols	Nozīme
	Šī brīdinājuma neievērošana var izraisīt miesas bojājumus un noteiktos apstākļos pat nāvi.
	Šī brīdinājuma neievērošana var izraisīt īpašuma bojājumus; iespējami augu bojājumi un dzīvnieku ievainojumi.
	Ievērojiet vispārīgos un īpašos produkta drošības norādījumus.

VISPĀRĒJIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI

Atsauce	Brīdinājums	Risks	Simbols
1.	Neatveriet ierīci un neizņemiet to no instalācijas.	Elektriskās strāvas trieciena risks no iekārtas zem sprieguma. Savainojumi, ko rada ierīces detaļas un saskare ar asām malām.	
2.	Neiedarbiniet un neapturiet ierīci, spiežot/velkot kontaktakšus	Elektriskās strāvas trieciena risks strāvas vada, kontaktakšas vai kontaktligzdas bojājumu dēļ.	
3.	Nebojājiet strāvas vadu	Elektriskās strāvas trieciena risks, saskaroties ar neaizsargātiem vadiem zem sprieguma	
4.	Uz ierīces nenovietojiet nekādus priekšmetus.	Miesas bojājumi no priekšmetiem, kas nokrīt no ierīces vibrācijas ietekmē	
		Ierīces vai cita īpašuma bojājumi no priekšmetiem, kas nokrīt no ierīces vibrācijas ietekmē	
5.	Nekāpiet uz ierīces	Savainojumi, nokrītot no ierīces	
		Ierīces vai cita īpašuma bojājumi ierīces atvienošanās dēļ no stiprinājuma	
6.	Pirms tīrīšanas izslēdziet ierīci, atvienojiet kontaktakšu vai izslēdziet strāvas padevi	Elektriskās strāvas trieciena risks no iekārtas zem sprieguma.	
7.	Uztādiet ierīci uz stabilas sienas, kas nav pakļauta vibrācijai	Ierīces nokrišanas risks no sienas konstrukcijas sabrukšanas vai trokšņainas darbības dēļ	
8.	Pievienojiet ierīci, izmantojot atbilstoša šķērsgrīzuma kabeļus	Ugunsgrēka risks pārāk tievu elektrisko vadu pārkaršanas dēļ	
9.	Pirms lietošanas atsākšanas pārliecinieties, vai visas drošības un vadības ierīces darbojas pareizi	Ierīces bojājums vai iestrēgums nepareizas vadības dēļ	
10.	Pirms darba uzsākšanas ar ierīci, izmantojot izplūdes krānus, iztukšojiet visus elementus, kas satur karstu ūdeni	Apdegumu risks	
11.	Atkalķojiet sistēmu, kā norādīts "produkta drošības lapā". Veicot darbus ar ierīci, vēdiniet telpu, valkājiet aizsargtērpu, nesajauciet produktus un aizsargājiet ierīci un visus apkārtējos priekšmetus.	Traumas, ko izraisa saskare ar ādu un acīm, kaitīgu ķīmisko vielu ieelpošana vai norīšana	
		Ierīces un apkārtējo priekšmetu bojājumi skābu vielu izraisītas korozijas dēļ	
12.	Ierīces tīrīšanai neizmantojiet insekticīdus, šķīdinātājus vai agresīvus mazgāšanas līdzekļus	Plastmasas un krāsotu detaļu un mezglu bojājumi	

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Tehniskie dati ir atrodami uz tehnisko datu plāksnītes (tehnisko datu plāksnīte atrodas ūdens sildītāja labajā pusē).

INFORMĀCIJA PAR PRODUKTU						
Modelis	AURES M 5 EU	AURES M 6 AURES M 6 EU	AURES M 7 EU AURES M 7 EG	AURES M 7.7 AURES SM2 7.7 EU	AURES M 7 SASO KSA	AURES M 8
Jauda (kW)	5-6	6-7.1	7-8.3	7.7-9.1	7.75	8-9.5
Spriegums (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	230	220-240
Fāzes	Mono					
Uzstādīšana	Daudzpunktu					
Struktūra	Aizvērts izvads					
Frekvence (Hz)	50/60					
Nominālā strāva (A)	25	29.6	34.6	37.9	33.7	39.6
Ūdens aizsardzība	IP25					
Cauruļu savienojums	1/2" BSP					
Min. ūdens plūsma (l/min)	2.1					
Qelec (kWh)	2.119	2.119	2.224	--	--	--
Maksimālais ūdens spiediens	800 kPa (8 bāri)					
Slodzes profils	XXS	XXS	XS	--	--	--
Lwa (dB)	15					
ηwh	40 %	40 %	38 %	--	--	--
Nominālais tilpums (l)	0,45					
Svars (kg)	2					
Izmēri (mm)	304 x 180 x 110					

Enerģijas patēriņa tabulā norādītie dati un cita informācija, kas sniegta produkta datu lapā (instrukcijas A pielikums), ir sagatavota, pamatojoties uz ES direktīvām 812/2013 un 814/2013.

Produkti bez marķējuma un datu lapas sildītājiem un saules enerģijas ierīcēm, kā noteikts Regulā 812/2013, nav paredzēti izmantošanai šādās sistēmās.

Produktos ar regulēšanas pogu termostats ir iestatīts pozīcijā, kas norādīta datu lapā (A pielikums), saskaņā ar kuru ražotājs norādījis atbilstošo enerģijas klasi.

Produktu var pievienot tikai strāvas avotam ar atbilstošu sistēmas pretestību, kas nepārsniedz 0,237 omi.

Kompetentā iestāde var noteikt ierobežojumus tādu ierīču lietošanai, kuru faktiskā atbilstošā sistēmas pretestība lietotāja līmeņa saskarnes punktā pārsniedz 0,237 omi.

Ierīce atbilst starptautiskajām elektriskās drošības prasībām IEC 60335-1 un IEC 60335-2-35. CE zīme (ja tāda ir) apliecina ierīces atbilstību šādu EK direktīvu būtiskajām prasībām:

- Zemsprieguma direktīva LVD: EN 60335-1, EN 60335-2-35, EN 60529, EN 62233, EN 50106.

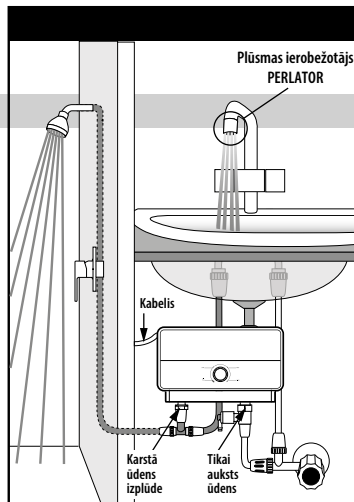
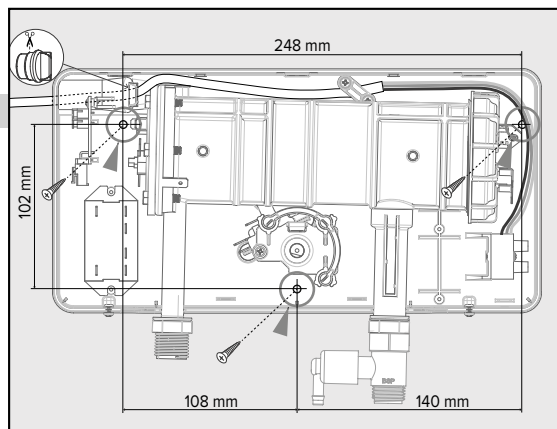
- Elektromagnētiskā saderība EMC: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11 i EN 61000-3-12.

- Ar enerģiju saistīti produkti ERP: Eu812, Eu814, EN50193-1-2013.


UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA

Uzstādīšana un nodošana ekspluatācijā ir jāveic kvalificētam tehniķim saskaņā ar attiecīgajiem veselības un drošības noteikumiem.

1. Pirms jebkādu darbu veikšanas atvienojiet ierīci no elektrotīkla, izmantojot ārējo slēdzi.
2. Atskrūvējiet divas skrūves ierīces apakšā un noņemiet vāku no pamatnes.
3. Piestipriniet pamatni horizontāli pie sienas vai skapja sāniem. Ieplūdes un izplūdes caurulēm jāatrodas ierīces apakšējā/augšējā pusē. Izmantojiet komplektācijā iekļautās 3 montāžas skrūves.



4. Uzstādiet komplektācijā iekļauto ūdens filtru ūdens padeves līnijā (skatiet shēmu)

5. Pievienojiet ūdens (tikai aukstā) padeves līniju apakšējai labajai ūdens ieplūdes caurulei un ūdens izplūdes līniju apakšējai kreisajai ūdens izplūdes caurulei. Atveriet ūdens padeves krānu un pārbaudiet, vai ierīcē nav ūdens noplūdes.
6. Pievienojiet strāvas kabeli ierīcei. Ierīcei jābūt iezemētai un zemējuma kabelim (attēlā atzīmēts ar burtu A) jābūt pievienotam spaiļei ar simbolu .
7. Ieslēdziet ierīci un pārbaudiet, vai tā darbojas pareizi.
8. Piestipriniet vāku pie pamatnes ar 2 skrūvēm.
9. Ķēdē ir jāiebūvē zemējuma pārtraucējs/īsslēguma slēdzis.

10. Pārliecinieties, vai spiediena samazināšanas vārsts pirms ieplūdes caurules (iekļauts komplektā) ir pareizi uzstādīts

11. Uzstādiet plūsmas ierobežotāju (PERLATOR) uz izlietnes vai dušas.

12. BRĪDINĀJUMS: IERĪCE JĀBŪT PAREIZI IEZEMĒTAI

13. SILDĪTĀJAM JĀBŪT ATSEVIŠKA ĶĒDE AR PAREIZI UZSTĀDĪTO PĀRTRAUCĒJU (SLĒDZI) UN ATBILSTOŠU VADU, SKATĪET IETEICAMO KABEĻU TABULU.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

1. Jūsu iegādātais caurplūdes ūdens sildītājs ieslēdzas, atverot ūdens padeves krānu. Pagrieziet pogu uz vienu no 3 jaudas iestatījumiem (Low, Med, High), un ierīce ieslēgsies. Atveriet karstā ūdens krānu. Sildelements darbosies un sildīs ūdeni tikai tad, kad ūdens plūst caur ierīci. Lai aktivizētu nepārtrauktas sildīšanas sistēmu, nepieciešams plūsmas ātrums vismaz 2,1 litrs minūtē. Ļaujiet ūdenim dažas minūtes plūst caur sildītāju.
2. Periodiski notīriet smidzināšanas galvu no nogulsniem, lai nodrošinātu vienmērīgu ūdens plūsmu.
3. Neaizmirstiet laiku pa laikam iztīrīt ūdens ieplūdes filtru.
4. Uztādiet caurplūdes ūdens sildītāju tam paredzētajā vietā. Ierīci nevar uzstādīt vietās, kur strauji pazeminās temperatūra un veidojas ledus.
5. Lietotājs var iestatīt karstā ūdens temperatūru, regulējot ierīces iestatīto jaudu.
6. Ir pieejami 4 iestatījumi:
 - Power (Izslēgts) - sildelements ir izslēgts
 - Low (Zems) - ieslēdzas tikai 1. sildelements
 - Med (Vidējais) - ieslēdzas tikai 2. sildelements
 - High (Augsts) - ieslēdzas tikai 1. un 2. sildelementi, kad darbojas kopā.

UZSTĀDĪŠANAS PRASĪBAS

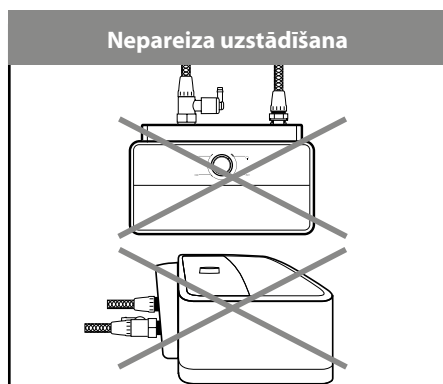
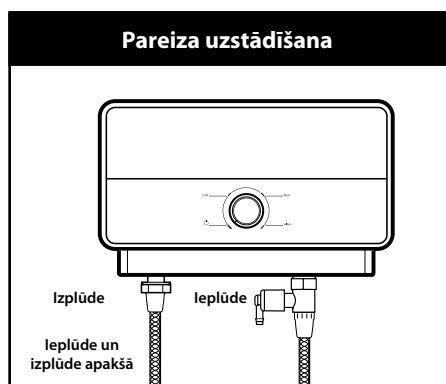
- A. Nepieciešama atsevišķa elektrības līnija.
- B. Ierīce jāpievieno atsevišķam automātiskajam slēdzim.
- C. Ieteicams strāvas kabelis ierīces barošanai, skatiet I tabulu (nākamajā lappusē).

INSTALIACIJA

Skatiet elektrisko shēmu instrukcijas beigās

BRĪDINĀJUMS!

LAI IZVAIRĪTOS NO ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKĀ, PIRMS JEBKĀDU ELEKTROINSTALĀCIJAS DARBU SĀKŠANAS PĀRLIECINĪETIES, VAI ĶĒDES PĀRTRAUCĒJS ATRODAS "OFF" POZĪCIJĀ.

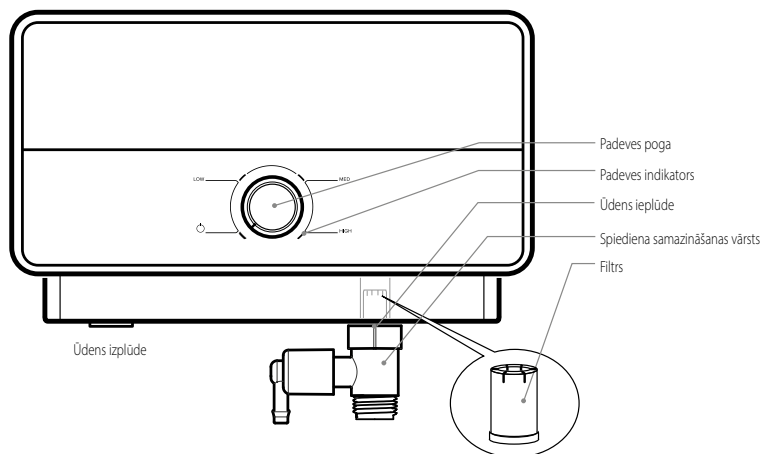


Tabula I: Ieteicamais kabelis

Elektriskā jauda	Slodze kW			Sildelementi	Ieteicamie kabeļa izmēri	Ieteicamais drošinātājs
	220 V	230 V	240 V			
5kW	5	-	6	3.0+2.0 kW	4mm ²	32A
6kW	6	-	7.1	3.5+2.5 kW	4mm ²	32A
7kW	7	-	8.3	3.7+3.3 kW	6mm ²	40A
7.7 kW	7.7	-	9.1	4.4+3.3 kW	6mm ²	40A
7.75 kW	-	7.75	-	4.4+3.3 kW	6mm ²	40A
8kW	8	-	9.5	4.0+4.0 kW	6mm ²	40A

• Darba ūdens spiediens 50-800 kPa (0,5-8 bar) • Ūdens plūsmas slēdzis
 • Standarta iekļūdes savienojums 1/2"Ø • Augšējais kreisais kabeļa ievads • Apakšējā labā ūdens iekļūde

IERĪCES IZMĒRI: AUGSTUMS 180mm PLATUMS 304mm DZĪLUMS 110mm

**Produkts atbilst EEIA direktīvai 2012/19/ES.**

Pārsvītrotas tvertnes simbols nozīmē, ka nolietoto produktu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Tas jānogādā elektrisko un elektronisko atkritumu savākšanas punktā vai jāatdod pārdevējam, iegādājoties jaunu produktu. Lietotājam ir pienākums nodot nolietoto produktu attiecīgajā atkritumu savākšanas punktā.

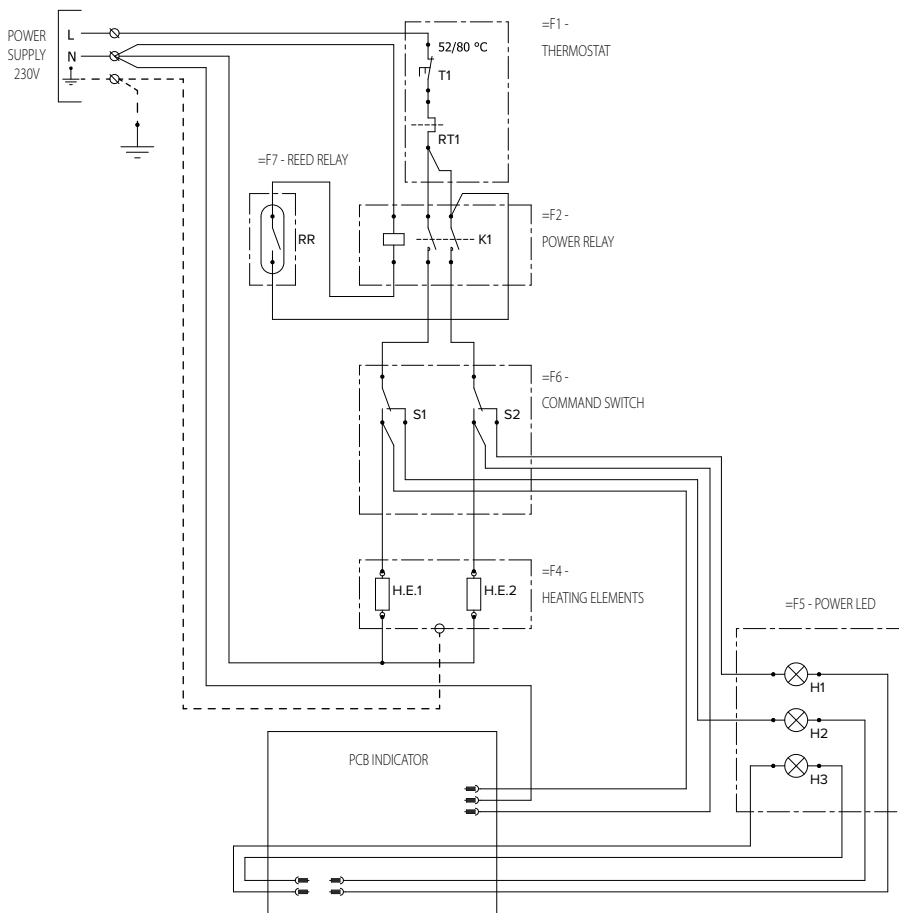
Atkritumu apsaimniekošanas centrs (kur ierīce tiek izjaukta un pārstrādāta, izmantojot īpašus apstrādes un pārstrādes procesus) palīdz aizsargāt vidi, pārstrādājot materiālu, no kura izgatavots produkts. Lai iegūtu papildinformāciju par atkritumu apsaimniekošanas sistēmām, sazinieties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas centru vai pārdevēju, no kura iegādājāties produktu.

Problēmu risinājumi

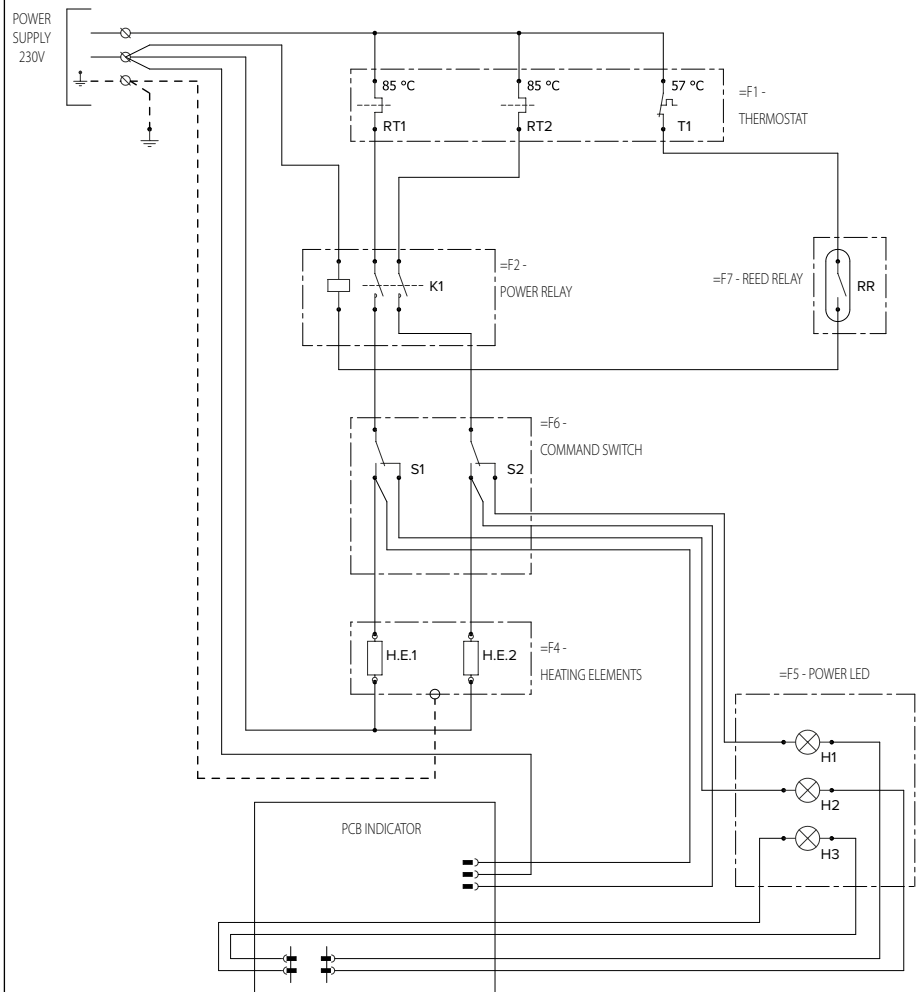
PROBLĒMA	IESPĒJAMS IEMESLS	RISINĀJUMS
Ūdens nav pietiekami karsts	Caur sildītāju plūst pārāk daudz ūdens Apkārtējās vides temperatūras pazemināšanās Ūdens spiediens ir nokritis zem 100 kPa Elektriskā kļūme	Samaziniet ūdens plūsmu, izmantojot izplūdes krānu. Iestatiet augstāku temperatūru. Pārbaudiet, vai slēgvārsts ir pilnībā atvērts un vai ūdens padeves līnijā nav citu šķēršļu. Lai veiktu pārbaudi, sazinieties ar kvalificētu elektriķi vai vietējo izplatītāju.
Pārāk karsts ūdens	Caur sildītāju plūst pārāk mazs ūdens Apkārtējās vides temperatūras paaugstināšanās	Palieliniet ūdens plūsmu, izmantojot izplūdes krānu. Iestatiet zemāku temperatūru.
Lietošanas laikā sildītājs izslēdzas	Strāvas padeves pārtraukums	Pārbaudiet strāvas padevi, MCB, slēdžus un strāvas kabelus. Pārbaudiet strāvas noplūdi no iezemējuma, un atiestatiet ELSD.
Ūdens pārstāj plūst	Aizsērējusi smidzināšanas galviņa, saliekta vai bloķēta smidzināšanas šļūtene. Nav ūdens padeves.	Notīriet vai nomainiet smidzināšanas galviņu, pārbaudiet, vai caur šļūteni plūst ūdens. Ja nepieciešams, nomainiet. Pārbaudiet ūdens padevi un vai slēgvārsts ir atvērts un nav aizsērējis.
Ūdens temperatūra lietošanas laikā svārstās no karsta līdz aukstam	Ūdens spiediens ir nokritis zem minimālā līmeņa.	Palieliniet karstā ūdens padevi.
Nav karstā ūdens, lai gan karstā ūdens krāns ir pilnībā atvērts	Nav strāvas padeves Nav sasniegts sildelementa ieslēgšanai nepieciešamais plūsmas līmenis.	Pārbaudiet ķēdes pārtraucēju un vadu bloka spriegumu. Iztīriet filtra sietu • Izslēdziet slēdzi. • Atveriet karstā ūdens vārstu, lai izlaistu spiedienu no ierīces. • Ieslēdziet ķēdes pārtraucēju.

ELEKTRISKEEM / ELEKTROS SCHEMA / ELEKTRISKĀ SHĒMA

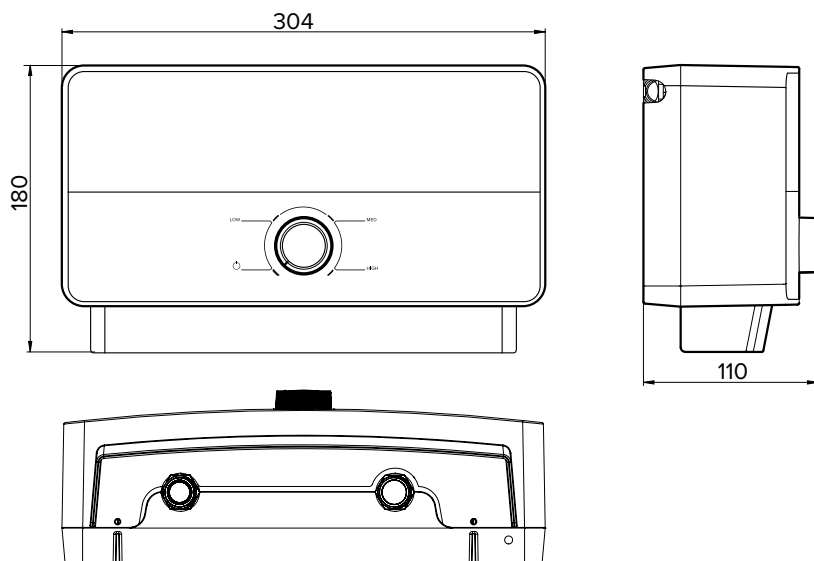
Up to 5.5 kW



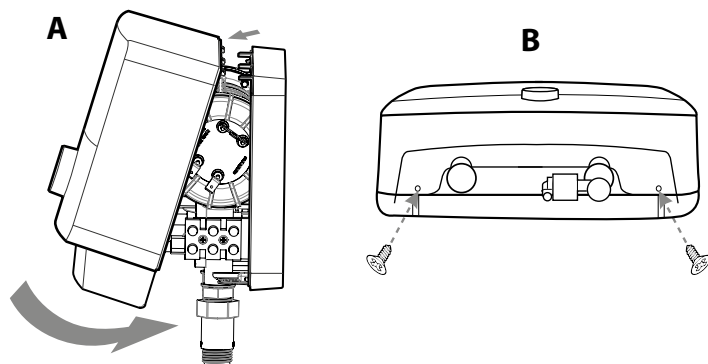
Up to 8 kW



Toote mõõtmed / Produkto matmenys / Produkta izmēri



Katte sulgemise sammud / Dangčio uždarymo procedūra / Vāka aizvēršanas procedūra



42001117300 - 01/2021

Ariston Thermo S.p.A.
Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN)
Tel. (+39) 0732.6011
ariston.com

