

## Uputstvo za upotrebu

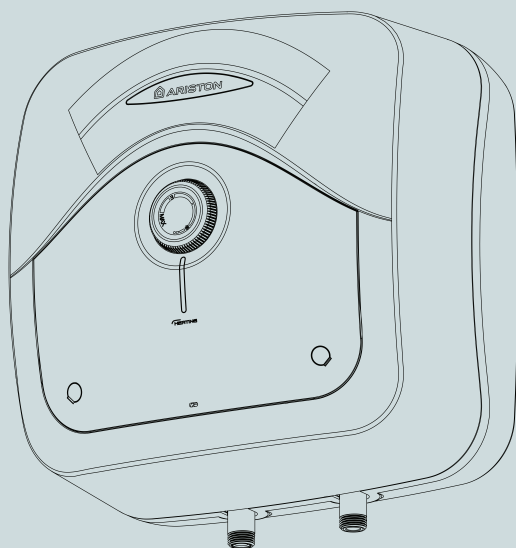
ARISTON bojler ANDRIS RS 10/3 EU



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/ariston-bojler-andris-rs-103-eu-akcija-cena/>



# ANDRIS

ELEKTRIČNI BOJLER

 **ARISTON**

TEHNIČKA UPUTSTVA ZA UGRADNJU I ODRŽAVANJE

# OPŠTA UPUTSTVA ZA BEZBEDNOST

## PAŽNJA!

1. Pažljivo pročitati uputstva i upozorenja koja se nalaze u ovoj knjižici jer pružaju važne napomene koji se odnose na sigurnost prilikom instalacije, upotrebe i održavanja. Ova knjižica sa uputstvima čini sastavni i osnovni deo proizvoda. Uvek mora pratiti uređaj čak i u slučaju prodaje drugom vlasniku ili korisniku i/ili premeštanja na drugi sistem.
2. Proizvođač se ne smatra odgovornim za eventualne štete na osobama, životinjama i predmetima nastale usled nepravilnog, pogrešnog i nerazumnog korišćenja ili usled nepoštovanja uputstva navedenih u ovom priručniku.
3. Instalaciju i održavanje uređaja mora izvršiti stručno obučeno osoblje i prema uputstvima navedenim u odgovarajućim odjeljcima. Koristiti isključivo izvorne zamenske delove. Ne pridržavanje gore navedenog može dovesti u pitanje sigurnost i prouzrokovati prestanak važenja svake odgovornosti.
4. Delovi ambalaže (spojnice, plastične vrećice, ekspanzirani polistiren, itd.) ne smeju se ostavljati na dohvata dece jer isti predstavljaju izvor opasnosti.
5. Uređajem mogu rukovati deca starija od 8 godina i osobe smanjenih fizičkih, osetnih ili mentalnih sposobnosti, ili osobe koje nemaju potrebna znanja, samo ukoliko su pod nadzorom ili nakon što su im pružene odgovarajuća obuka za upotrebu uređaja, te su razumjeli povezane opasnosti. Deca se ne smeju igrati s uređajem. Čišćenje i održavanja za koje je zadužen korisnik ne smeju izvršavati deca bez nadzora.
6. Zabranjeno je dirati uređaj bosonogi ili ukoliko su vam delovi tela mokri.
7. Pre intervencije redovnog ili vanrednog održavanja, poželjno je napuniti vodom rezervoar uređaja i izvršiti nadolazeću operaciju potpunog pražnjenja, sa ciljem uklanjanja eventualnih preostalih nečistoća.
8. Ukoliko je uređaj opremljen električnim kablom za napajanje, u slučaju zamene istoga, potrebno se obratiti ovlašćenom servisu za podršku ili osposobljenom stručnom osoblju.
9. Obavezno zavrnuti na ulaznu cev za vodu uređaja sigurnosni ventil skladno sa državnim propisima. Za države koje su primenile normu EN 1487 sigurnosni sklop mora imati maksimalni pritisak od 0,7 MPa, koji se sastoji od najmanje jedne slavine za presretanje, jednog ventila za zadržavanje, jednog sigurnosnog ventila, jednog uređaja za prekid hidrauličnog opterećenja.
10. Uređaj za osiguranje protiv previsokog pritiska (ventil ili sigurnosni sklop) ne sme se nedozvoljeno menjati te ga je povremeno potrebno pustiti u rad te proveriti da nije blokiran i radi uklanjanja eventualnih naslaga kamenca.
11. Kapanje iz uređaja za osiguranje protiv previsokog pritiska smatra se normalnim u fazi grejanja vode. Zbog toga je potrebno spojiti na odvod, koji se u svakom slučaju ostavlja otvorenim prema atmosferi, cev za drenažu instaliranu u neprekidnom padu prema dole i na mestu gde nema leda.
12. Neophodno je isprazniti uređaj i isti iskopčati iz mreže ukoliko će ostati van upotrebe i biti smešten u prostoriju u kojoj dolazi do zaleđivanja.
13. Dovodna topla voda na temperaturi većoj od 50 °C prema upotrebljivim slavinama može smesta prouzrokovati teške opekotine. Najviše su izloženi ovom riziku deca i starije osobe. Stoga se savetuje upotreba termostatskog ventila za mešanje kojeg je potrebno zavrnuti na izlaznu cev za vodu uređaja koja je obeležena crvenim ovratnikom.
14. Niti jedan zapaljivi predmet ne sme se nalaziti u dodiru ili u blizini uređaja.
15. Izbegavati stajanje ispod grejača vode i postavljanje ispod istoga bilo kojeg predmeta koji bi se mogao, na primer, oštetiti zbog eventualnog gubitka vode.

## FUNKCIJA PROTIV LEGIONELE

Legionela je vrsta štapičaste bakterije koja je prirodno prisutna u svim izvorskim vodama. "Legionarska bolest" je poseban oblik upale pluća izazvan udisanjem vodene pare koja sadrži tu bakteriju. Stoga je potrebno izbegavati duga razdoblja stajanja vode u bojleru: treba je, dakle, iskoristiti ili najmanje jednom nedeljno isprazniti bojler. Evropska norma CEN/TR 16355 daje smernice za dobru praksu koju treba usvojiti kako bi se sprečilo razmnožavanje legionele u pitkoj vodi, a ako postoje lokalne norme koje nalažu dalja ograničenja po pitanju legionele – treba ih primeniti.

Ovaj se elektromehanički akumulacijski bojler prodaje se sa termostatom čija je radna temperatura viša od 60 °C, dakle u stanju je izvršiti ciklus toplotne dezinfekcije pogodan za ograničenje razmnožavanja bakterije legionele u rezervoaru.

### PAŽNJA!

dok uređaj vrši ciklus termičke dezinfekcije, visoka temperatura vode može pouzrokovati opekotine. Zato pre kupanja ili tuširanja obratite pažnju na temperaturu vode.

## TEHNIČKA SVOJSTVA

U pogledu tehničkih svojstva proveriti podatke na pločici (nalepnica koja se nalazi u blizini cevi za ulaz i za izlaz vode).

Tablica 1 - Informacije o proizvodu					
<b>Linija proizvoda</b>	10		15		30
<b>Težina (kg)</b>	6,6		7,4		12,8
<b>Instalacija</b>	Iznad umivaonika	Ispod umivaonika	Iznad umivaonika	Ispod umivaonika	Iznad umivaonika
<b>Model</b>	<b>Proveriti pločicu sa svojstvima</b>				
<b>Qelec (kWh)</b>	2,442	2,691	2,462	2,675	2,640
<b>Profil opterećenja</b>	XXS				
<b>L<sub>wa</sub></b>	15 dB				
<b>η<sub>wh</sub></b>	35,5%	32,9%	35,3%	33,0%	33,4%
<b>Kapacitet (L)</b>	10		15		30

Energetski podaci u tablici i ostali podaci navedeni u Kartici proizvoda (Prilog A koji je sastavni deo ove knjižice) određeni su na osnovu Uredbe EU 812/2013 i 814/2013.

Proizvodi bez nalepnice i odgovarajuće kartice za sisteme grejača vode i solarnih uređaja, predviđene uredbom 812/2013, nisu namenjeni za izvedbu tih sistema.

Proizvodi se prodaju sa blokiranim termostatom na temperaturi rada koja garantuje najbolju energetska efikasnost navedenu u Tablici 3 i na Tehničkom listu proizvoda.

Ovaj uređaj je u skladu sa međunarodnim normama u području električne sigurnosti IEC 60335-1; IEC 60335-2-21. Postavljanje CE oznaka na uređaj potvrđuje skladnost sa sledećim Evropskim direktivama čijim osnovnim zahtevima udovoljava:

Ovaj uređaj je u skladu sa međunarodnim normama u području električne sigurnosti IEC 60335-1; IEC 60335-2-21. Postavljanje CE oznaka na uređaj potvrđuje skladnost sa sledećim Evropskim direktivama čijim osnovnim zahtevima udovoljava:

- **LVD Direktiva o niskom naponu: EN 60335-1, EN 60335-2-21, EN 60529, EN 62233, EN 50106.**
- **EMC Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.**
- **RoHS2 Rizik od opasnih supstanci: EN 50581.**
- **ErP Energetski povezani Proizvodi: EN 50440.**

Ovaj proizvod je skladan Uredbi REACH.

## INSTALACIJSKE NORME (za instalatera)

Ovaj se proizvod mora ugraditi u vertikalnom položaju kako bi mogao pravilno raditi. Po završetku postavljanja i pre bilo kakvog punjenja uređaja vodom i njegovog električnog napajanja, poslužite se nekim instrumentom (npr. libelom) kako biste proverili je li on stvarno vertikalno montiran.

Uređaj služi za zagrevanje vode na temperaturu nižu od temperature ključanja. Potrebno ga je spojiti na mrežu za dovod vode dimenzionisanu na osnovu njegove efikasnosti i kapaciteta.

Pre prispajanja uređaja potrebno je:

- proveriti da osobine (pogledajte podatke na natpisnoj pločici) zadovoljavaju potrebe kupca;
- utvrditi da je instalacija u skladu sa stepenom IP (zaštita od prodiranja tečnosti) uređaja, po važećim propisima;
- pročitati sve što se navodi na nalepnici pakovanja i na pločici s osobinama.

Ovaj je uređaj osmišljen za postavljanje isključivo unutar prostorija, u skladu s važećim propisima, a pored toga zahteva i poštovanje upozorenja koja slede a odnose se na prisustvo:

- **vlage** - nemojte uređaj instalirati u zatvorenim (ne provetranim) i vlažnim prostorijama;
- **leda** - nemojte uređaj instalirati u prostorijama u kojima može doći do kritičnog sniženja temperature s opasnošću
- stvaranja leda;
- **sunčevih zraka** - nemojte uređaj izlagati direktno sunčevim zracima pa ni kad postoje staklena vrata/prozor;
- **prašine/para/gasa** - nemojte uređaj postavljati u prostorima sa naročito agresivnom atmosferom koja sadrži kisele pare, prašinu ili je zasićena gasom;
- **električnih pražnjenja** - nemojte uređaj postavljati direktno na električne vodove koji nisu zaštićeni od skokova napona.

Kod ciglenih zidova ili onih izgrađenih od bušene blok-cigle, pregrada ograničene statičnosti ili generalno zidne gradnje drugačije od navedenih, potrebno je prethodno proveriti statičnost nosivog sistema. Kuke za vešanje na zid moraju biti takve da mogu podneti trostruku težinu bojlera punog vode.

Uređaj bi trebao biti instaliran što je bliže moguće mestu upotrebe kako bi se smanjili toplotni gubici.

Lokalne odredbe mogu imati ograničenja u vezi instalacije u kupatilima.

Radi što jednostavnijih operacija održavanja, potrebno je predvideti slobodni prostor oko poklopca od najmanje 50 cm kako bi se omogućio pristup električnim delovima.

## Priključivanje na vodovodnu mrežu

Spojiti ulaz i izlaz bojlera cevima ili priključcima otpornim ne samo na pritisak, već i na visoku temperaturu vode, koja u proseku dostiže a može i preći temperaturu od 90°C. Zbog toga se ne preporučuju materijali koji nisu otporni na tako visoke temperature.

Uređaj ne sme raditi ako je tvrdoća vode niža od 12 °F, dok je s izrazito čvrstim vodama (iznad 25°F) poželjno koristiti sredstvo za omekšavanje vode uz odgovarajuće doziranje i nadzor te u tom slučaju preostala tvrdoća ne sme sići ispod 15°F.

Navijte "T" račvu na ulazni vod označen plavim pojasom. Na jedan izlaz "T" račve navijte slavinu za pražnjenje bojlera (**B** sl. 1), koja se može odvijati samo uz upotrebu alata. Na drugi izlaz "T" račve navijte sigurnosni ventil (**A** sl. 1). Sigurnosni ventil bi trebao biti baždaren na vrijednost od maksimalno 0,8 Mpa (8 bar), i trebao bi biti u skladu sa važećim nacionalnim standardima.

## Sigurnosni sklop skladan Europskoj normi EN 1487

Neke bi države mogle zahtevati upotrebu specifičnih hidrauličnih uređaja, koji zadovoljavaju zahteve lokalnih zakona; zadatak je osposobljenog instalatera koji je zadužen za zadužen za provodenje procene odgovarajuće prikladnosti sigurnosnog uređaja koji će se koristiti.

Zabranjeno je postavljati bilo koje sredstvo za presretanje (ventile, slavine, itd.) između sigurnosnog sredstva i samog bojlera.

Ispusni izlaz uređaja treba biti spojen na ispusni cevovod čiji promer nije manji od onog za spajanje na uređaj, pomoću levka koji dozvoljava vazдушnu udaljenost od najmanje 20 mm sa mogućnosti vizualne kontrole. Spojiti pomoću fleksibilnog creva, na mrežnu cev za hladnu vodu, ulaz sigurnosnog sklopa protiv previsokog pritiska, ukoliko je potrebno uz primenu slavine za presretanje (**D** sl. 1). Osim toga, odvodna cev na izlazu **C** sl. 1 je potrebna ako dođe do pražnjenja.

Prilikom završavanja sigurnosnog sklopa protiv previsokog pritiska isti se ne sme forsirati do granica niti nedozvoljeno menjati.

Ako je pritisak u mreži blizu podešenog pritiska na ventilu, biti će potrebno postavljanje redukcijskog ventila što dalje od uređaja.

Da bi izbegli bilo kakvu štetu na mešalicama (slavine ili tuša) potrebno je odstraniti sve nečistoće iz cevi.

## Spajanje na "slobodni odvod"

Zaovu vrstu instalacije potrebno je koristiti prikladne slavine i izvršiti spajanje kao što je prikazano u dijagramu na RS slici 2. S takvim rešenjem grejača vode može raditi na bilo kojem mrežnom pritisku i na izlaznu cev, koja ima funkciju ispusta, ne sme biti spojena niti jedna vrsta slavine.

## Električno spajanje

Pre instalacije uređaja, obavezno izvršiti pažljivu kontrolu električnog sistema i proveriti skladnost sa važećim sigurnosnim propisima, da isti odgovara maksimalnoj apsorbiranoj snazi grejača vode (osloniti se na pločicu sa podacima) i da je presek kablova za električne spojeve odgovarajući i skladan važećem propisu.

Proizvođač uređaja nije odgovoran za eventualna oštećenja nastala usled izostanka uzemljenja sistema ili usled grešaka u električnom napajaju.

Zaustavite električni kabal na kapici odgovarajućim dostavljenim pričvršćivačem.

Zabranjeni su lopovi, produžni kablovi i adapteri. Zabranjeno je korišćenje za uzemljenje hidrauličkih cevi uređaja, grejanja ili dovoda gasa.

Ako je uređaj opremljen električnim kablom, ili ako ga treba zamieniti, koristite kabal istih karakteristika (tip H05VV-F 3x1 promer 8,5 mm2). Kabal za napajanje (vrste H05VV-F 3x1 mm2 s promerom od 8,5 mm) se mora uneti u odgovarajući otvor (**F** sl. 3) smešten u zadnjem delu uređaja te ga treba pustiti da klizi dok ne dostigne sponu termostata (**M** sl. 6).

Za izdvajanje uređaja iz mreže potrebno je koristiti dvopolni prekidač koji zadovoljava važeće državne propise (otvaranje kontakata najmanje od 3 mm, po mogućnosti opremljeni osiguračima).

Uzemljenje uređaja je obavezno, a kabal uzemljenja (koji mora biti žuto-zeleni i duži od kabla faza) treba učvrstiti na stezaljku blizu simbola (**T** sl. 6).

Ako uređaj nema električni kabal, treba izabrati jedan od sledećih načina postavljanja:

- priključivanje na fiksnu mrežu pomoću krute cevi (ako uređaj nije opremljen držačem kabla) koristiti kabal čiji
- je minimalni presek 3x1 mm2;
- sa fleksibilnim kablom (tip H05VV-F 3x1 3x1,5 mm2) ako je uređaj opremljen sa štipaljkom.

## Završno testiranje i uključivanje uređaja

Pre uključivanja, napuniti uređaj vodom iz mreže.

Navedeno se punjenje izvodi otvaranjem središnje slavine sistema vode za domaćinstvo i slavine tople vode sve do potpunog izlaska vazduha iz rezervoara.

Proverite da nema curenja, proverite prirubnicu i malo je pritegnite ako je potrebno.

Spojite uređaj na električno napajanje preko prekidača.

## ODRŽAVANJE (za stručno osoblje)

**Pre nego što pozovete svog servisera, proverite da kvar nije zbog nedostatka vode ili električne energije.**

### Pažnja:

pre izvođenja bilo kojeg zahvata, isključiti uređaj iz električne mreže.

### Pražnjenje uređaja

Neophodno je isprazniti uređaj ukoliko je namera da isti ostane van upotrebe duže vremensko razdoblje i/ili ukoliko je smešten u prostoru koji smrzava.

Izvršiti pražnjenje uređaja kako sledi:

- zatvoriti ventil za presretanje, ako je ugrađen (**D** sl. 1), u protivnom glavni ventil sistema za domaćinstvo;
- otvorite toplu vodu na slavini (na umivaoniku ili kadi)
- otvorite ispusni ventil (**B** sl. 1).

### Eventualna zamena delova

Ukloniti poklopac radi zahvata na električnim delovima.

Za zahvate na termostatu potrebno je iskopčati kabl za napajanje i kablove svetla i zatim isti izvući iz vlastitog ležišta.

Kako bi se moglo intervenisati na grejaču i na anodi, potrebno je prethodno isprazniti uređaj.

Odvrtnuti 4 vijaka (A sl. 4) i ukloniti prirubnicu. Prirubnici su pridruženi električni grejač i anoda.

U fazi ponovnog sklapanja, pazite da dihtung prirubnice, termostat i električni grejač vratite u prvobitni položaj. Nakon

- svakog vađenja prirubnice savetujemo zamenu dihtunga (**Z** sl. 5).

Koristiti isključivo izvorne zamenske delove nabavljene kod centara za podršku koje je ovlastio proizvođač.

### Periodično održavanje

Za dobru efikasnost uređaja poželjno je odraditi čišćenje kamenca sa grejača (**R** sl. 5) otprilike svake dve godine (u slučaju vrlo tvrde vode, potrebno je povećati učestalost ove operacije).

Ukoliko se ne želi koristiti namenske tečnosti (u tom slučaju pažljivo pročitati sigurnosne tehničke listove sredstva za uklanjanje kamenca), kamenac se može ukloniti mrvljenjem kore pazeći da se ne ošteti oklop grejača.

Magnezijumska anoda (**N** sl. 5) se mora zameniti svake dve godine, u protivnom garancija prestaje važiti. Ako je prisutna agresivna voda ili voda bogata hloridom, poželjno je proveriti stanje anode svake godine.

Da bi ste je skinuli treba skinuti grejački element i odvititi je sa nosača.

## Ponovno aktiviranje dvopolnog osigurača

U slučaju prekomernog zagrevanja vode, toplotna sigurnosna sklopka, u skladu s važećim nacionalnim propisima, prekida električni krug na obe faze napajanja prema grejaču; u tom je slučaju potrebno zatražiti intervenciju ovlašćenog servisnog partnera.

## UPUTSTVA ZA KORISNIKA

### Rad i Regulacija radne temperature

#### Uključivanje/Isključivanje

Uključivanje i isključivanje bojlera se obavlja preko spoljašnje bipolarne sklopke i na način da uključite ili isključite utikač električnog kabla za napajanje. Svetleća lampica ostaje upaljena samo za vreme faze zagrevanja.

## Regulacija radne temperature

Za modele opremljene dugmetom, regulisanje temperature se može obaviti istim (prema grafičkim oznakama).

### NAPOMENA

U prvoj fazi regulisanja temperature potrebno je primeniti lagani pritisak okretanjem dugmeta za uklanjanje plombe koja obvezuje termostat na temperaturu maksimalne energetske efikasnosti.  
Za modele bez dugmeta, temperaturu može regulisati samo stručno osoblje.

## Funkcija protiv smrzavanja

Postaviti ručicu na simbol (samo za modele koji su opremljeni ovom funkcijom).

KORISNE INFORMACIJE (za korisnika)

Pre izvođenja bilo koje operacije čišćenja uređaja, uveriti se da je proizvod ugašen, postavljanjem spoljašnjeg prekidača na položaj OFF.

Ne koristiti insekticide, otapala ili agresivne deterdžente koji bi mogli oštetiti lakirane delove ili delove od plastičnog materijala.

Ako je izlazna voda hladna, proveriti sledeće:

- da je uređaj priključen na električno napajanje i da je spoljašnji prekidač u položaju ON;
- da dugme za regulisanje temperature ne bude postavljen na minimum.

Ako je prisutna izlazna para iz slavina:

Prekinuti električno napajanje uređaja i obratiti se ovlašćenom servisnom partneru.

Ako je dotok tople vode nedovoljan, proveriti sledeće:

- pritisak u vodovodnoj mreži;
- eventualno začepljenje ulaznih i izlaznih cevi za vodu (deformacije ili talog).

Gubitak vode iz uređaja za osiguranje protiv previsokog pritiska

Tokom faze grejanja, voda može curiti na ventilu. To je normalno. Da bi izbegli kapanje, ekspanziona posuda odgovarajuće veličine trebala bi biti postavljena.

U slučaju da se gubitak nastavi tokom razdoblja kada se ne koristi grejanje, proveriti sledeće:

- kalibraciju uređaja;
- pritisak u sistemu za vodu.

## Pažnja:

**Nikada ne začepljivati otvor za ispuštanje iz uređaja!**

**AKO SE PROBLEM I DALJE NASTAVI, NI U KOJEM SLUČAJU NE POKUŠAVATI POPRAVLJATI UREĐAJ VEĆ SE UVEK OBRATITI OSPOSOBLJENOM OSOBLJU.**

Navedeni podaci i svojstva ne smatraju se obvezujućim za proizvođača koji zadržava pravo izmena koje bude smatrao prikladnim bez obveze prethodne najave ili zamene.

Ovaj proizvod je u skladu s Direktivom WEEE 2012/19/EU.

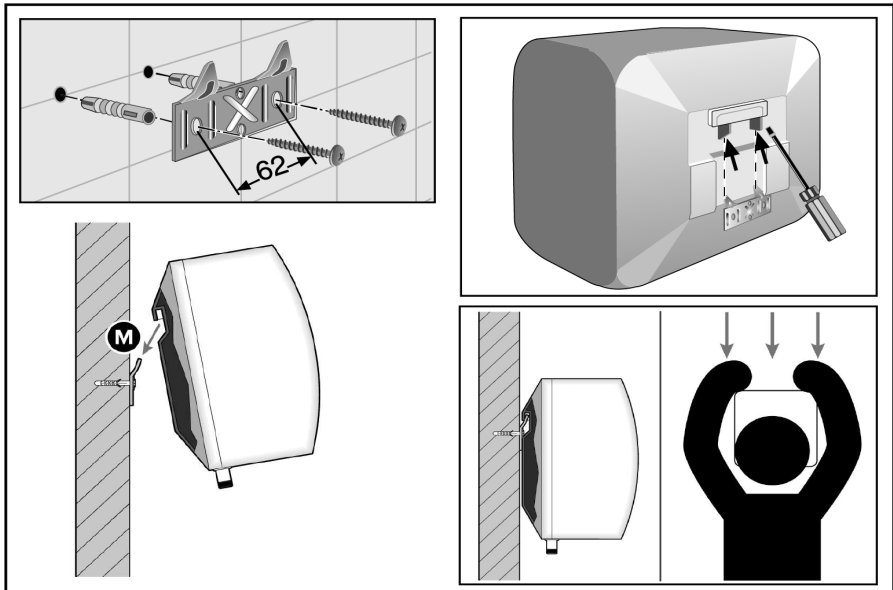


Simbol precrtane kante za smeće na uređaju ili na pakiranju označava da se proizvod po isteku veka trajanja mora odložiti na odvojenu deponiju. Stoga će korisnik trebati predati uređaj po isteku veka trajanja prikladnim opštinskim sabirnim centrima za odvojeno odlaganje električne i elektronske opreme.

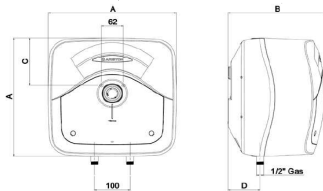
Kao alternativa samostalnom upravljanju otpadom, moguće je uređaj koji se želi zbrinuti predati prodavaču. Kod prodavača elektronskih proizvoda sa tržišnim prostorom od najmanje 400 m<sup>2</sup> moguće je takođe predati bez naknade i bez obveze kupovine, elektronske proizvode za zbrinjavanje čije su dimenzije manje od 25 cm.

Prikladno odvojeno zbrinjavanje za sledeće korišćenje uređaja koji je namenjen reciklaži, obradi i zbrinjavanju otpada na ekološki prihvatljiv način, doprinosi izbegavanju mogućih negativnih učinaka na okolinu i na zdravlje, te pospešuje ponovnu primenu i/ili reciklažu materijala od kojih su izrađeni uređaji.



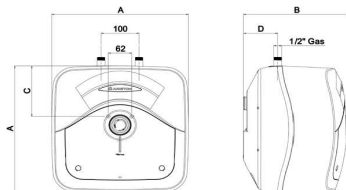


Nacrt montaže iznad umivaonika



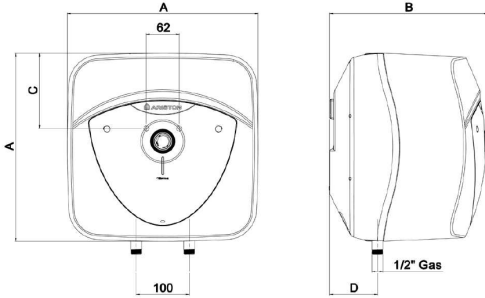
MOD.	10	15	30
A	360	360	347
B	276	324	389
C	144	144	165
D	92	78	115

Nacrt montaže ispod umivaonika



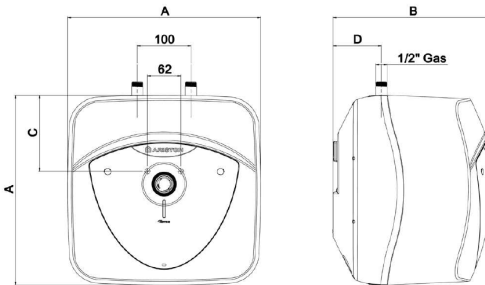
MOD.	10	15
A	360	360
B	276	324
C	144	144
D	92	78

Nacrt montaže iznad umivaonika

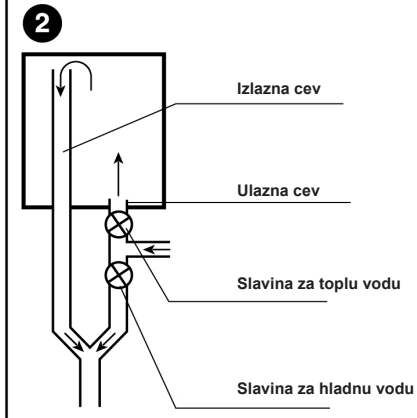
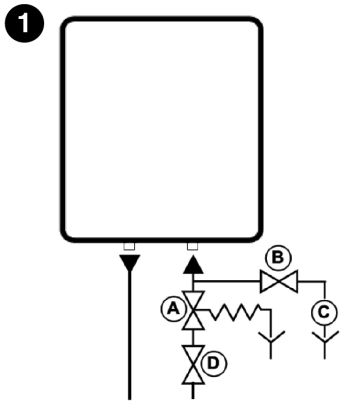


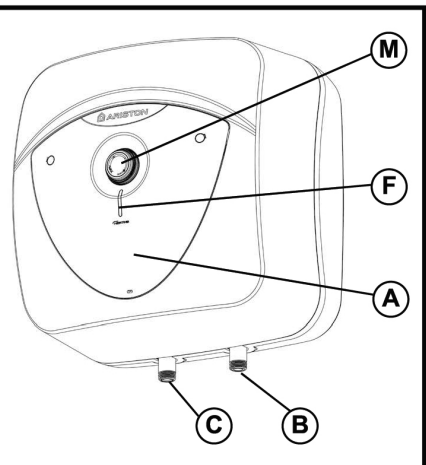
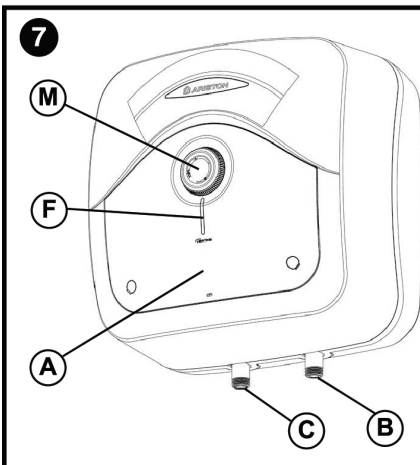
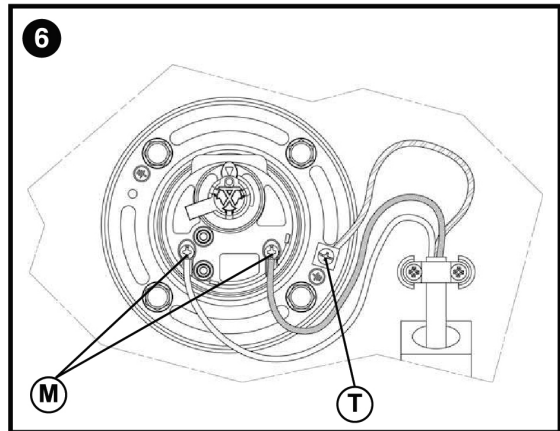
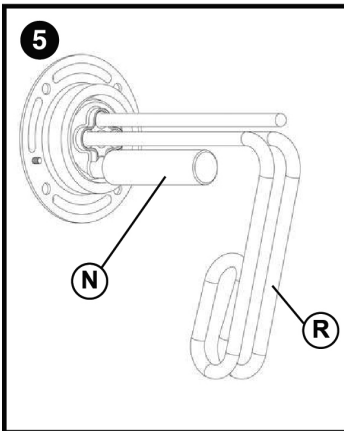
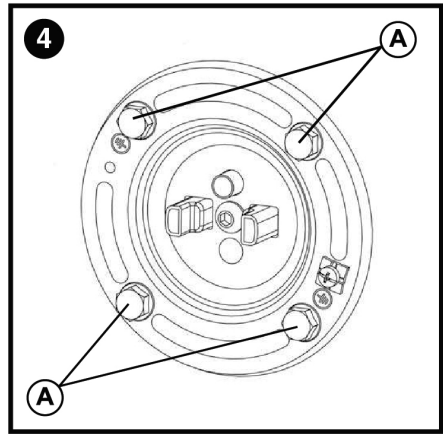
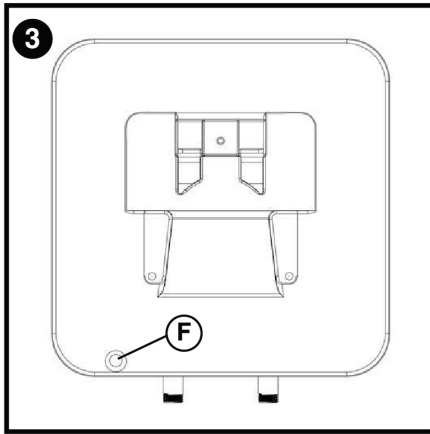
MOD.	10	15	30
A	360	360	447
B	298	346	410
C	144	144	165
D	92	78	114

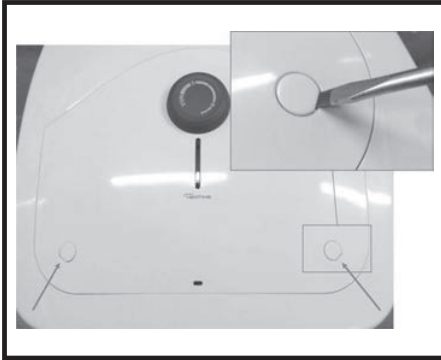
Nacrt montaže ispod umivaonika



MOD.	10	15
A	360	360
B	298	346
C	144	144
D	92	78





**ANDRIS R - ANDRIS RS - ANDRIS BLU EVO R - ANDRIS BLU EVO RS****ANDRIS LUX**

**Ariston Thermo SpA**  
Viale Aristide Merloni, 45  
60044 Fabriano (AN) Italija

**[ariston.com/rs](http://ariston.com/rs)**

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Ariston, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/ariston-bojler-andris-rs-103-eu-akcija-cena/>