

**UPOZORENJA:** Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati osobe (uključujući djecu) smanjenih fizičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti ni osobe koje nemaju dovoljno iskustva ili znanja , osim u slučajevima kada su pod nadzorom osobe odgovorne za njihovu sigurnost ili kada su dobile upute o načinu upotrebe uređaja. Djeca moraju biti pod nadzorom tako da ona ne igraju s uređajem. Ovaj uređaj mogu upotrebljavati djeca starija od 8 godina i osobe smanjenih fizičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti ili osobe bez iskustva ili tehničkog znanja, ako su pod nadzorom ili ako je u obzir uzeto da sigurna upotreba uređaja uključuje opasnosti. Djeca se ne smiju igrati s uređajem. Djeca, ako nisu pod nadzorom, ne smiju obavljati čišćenje i održavanje uređaja.

## INSTALACIJA

- 17. PAZITE!** proizvod je težak, rukujte njome oprezno:
- 17.1 Ugradite uređaj u prostoriju zaštićenu od zamrzavanja. Ako je uređaj oštećen zbog neovlaštene izmjene sigurnosnog uređaja, to nije pokriveno jamstvom.
  - 17.2 Provjerite može li zid na koji se uređaj postavlja podnijeti težinu uređaja napunjenog vodom.
  - 17.3 Ako se uređaj instalira u prostoriji ili na mjestu gdje je temperatura okoline stalno iznad 35 °C, neophodno je predvidjeti mogućnost njenog pravilnog prozračivanja.
  - 17.4 U kupaonicama nemojte instalirati proizvod zapremnine V0, V1 i V2 (vidi sl. 1, str. 3). Ako nema dovoljno prostora, može se postaviti uređaje

zapremnine V2, ili najveće zapremnine V1 kada se radi o vodoravnim modelima.

17.5 Uređaj postavite na dostupnom mjestu.

17.6 Pogledajte shemu za instalaciju 1 i 2.

17.7 Instalacija okomitog zidnog grijачa vode: da biste olakšali buduće zamjene grijачa, ostavite slobodan prostor (300 mm za zapremnine do 100 litara i 480 mm za veće zapremnine) ispod krajeva cijevi uređaja.

17.8 Razmak potreban za ispravnu ugradnju uređaja prikazan je na slici 1.

17.9 Ako se uređaj postavlja na spušteni strop, u potkrovilje ili iznad stambene prostorije, ispod uređaja mora se postaviti posuda za odvod. Obavezna je upotreba odvodnog uređaja spojenog na kanalizaciju.

17.10 Ovaj proizvod je namijenjen za eksploraciju na visinama do 2000 metara.

17.11 Ovaj se bojler prodaje s termostatom čija je radna temperatura viša od 60 °C u maksimalnom položaju koji može ograničiti širenje bakterija legionarske bolesti u spremniku.

**OPREZ!** Pri temperaturama višim od 50 °C voda može odmah izazvati teške opekline. Pazite na temperaturu vode prije kupanja ili tuširanja.

## HIDRAULIČKI PRIKLJUČAK

17.12 Mora se postaviti novi sigurnosni uređaj u skladu s važećim normama (u Europi EN 1487), tlak 0,8 MPa (8 bar) i promjera ½". Sigurnosni ventil mora biti zaštićen od zamrzavanja.

- <sup>17.13</sup> Redovito se mora uključivati uređaj za pražnjenje rasteretnog ventila da bi se uklonio nataloženi kamenac i provjerilo da nije blokiran.
- <sup>17.14</sup> Reduktor tlaka (ne isporučuje se) neophodan je u slučaju kada je tlak vode veći od 0,5 MPa (5 bara) i postavlja se glavnu cijev.
- <sup>17.15</sup> Spojite sigurnosni uređaj na odvodnu cijev koja nalaze na otvorenom i u okolini u kojoj nema zamrzavanja, stalno nagnutu prema dolje za odvod vode tijekom ekspanzije ili za ispuštanja vode iz bojlera.
- <sup>17.16</sup> Radni tlak kruga izmjenjivača topline ne smije prelaziti 0,3 MPa (3 bara), a temperatura ne smije biti viša od 100 °C.
- <sup>17.17</sup> **PRAŽNJENJE:** Isključite napajanje i dovod hladne vode, otvorite slavinu za toplu vodu i tada pokrenite ispusni ventil sigurnosnog uređaja.  
**NAPOMENA:** Na bojlerima ispod sudopera, odspojite hidrauličku jedinicu i okrenite je naopačke.

## **ELEKTRIČNI PRIKLJUČAK**

- <sup>17.18</sup> Obavezno isključite napajanje prije skidanja poklopca da biste izbjegli strujni udar.
- <sup>17.19</sup> Električna instalacija, ispred uređaja, mora biti opremljena uređajem za prekid napajanja svih polova (učinski prekidač, osigurač) u skladu s važećim lokalnim propisima za instalacije (zaštitna strujna sklopka od 30 mA).
- <sup>17.20</sup> Ako je kabel oštećen, mora ga zamijeniti kabelom ili posebnim kompletom dostupnim kod proizvođača ili u službi postprodaje.

- <sup>17.21</sup> Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, služba postprodaje ili kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti.
- <sup>17.22</sup> Split modeli: pogledajte shemu ožičenja **4** i **5** str. 3
- <sup>17.23</sup> Uzemljenje je obavezno. Tome je namijenjen poseban priključni pol s oznakom .
- <sup>17.24</sup> Proizvodi koji sadrže baterije: instalacija pogrešne vrste baterija može prouzročiti eksploziju. Istrošene baterije moraju se zbrinuti u skladu s važećim lokalnim propisima.
- <sup>17.25</sup> Priručnik za upotrebu ovog uređaja dostupan je u službi postprodaje.
- <sup>17.26</sup> Ovi su uređaji u skladu s direktivama 2014/30/EU koja se odnosi na elektromagnetsku kompatibilnost, 2014/35/EU o niskom naponu, 2015/863/EU i 2017/2102/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi te 2013/814/EU, koja dopunjuje direktivu 2009/125/EZ o zahtjevima za C o konstruiranju sa obzirom na zahtjeve zaštite okoliša.

## 2. INSTALACIJA

- Pogledajte odgovarajuće sheme na str. 1 i 2 (pogledajte tablicu na desnoj strani):
- Obavezno ostavite 300 mm slobodnog prostora ispod cijevi za zamjenu grijaca.

Promjer	Okomita ugradnja
Ø445 / Ø433	Pogledajte sl. 1 i 2

## 3. HIDRAULIČKI PRIKLJUČAK

- Dovodna se cijev obavezno mora očistiti prije hidrauličkog spajanja. Priključak na izlaz tople vode treba se izvesti u lijevanom željezu ili čeličnom rukavcu ili s dielektričnim priključkom da bi se izbjegla korozija cijevi (izravan kontakt željezo/bakar). Zabranjena je upotreba mjedenih nastavaka.

**INSTALACIJA POD TLAKOM:** Pogledajte sl. 3, str. 2. Uvijek postavljajte novi sigurnosni ventil na cijev za hladnu vodu grijaca vode.

- **Tijekom grijanja može doći do kapanja vode na ventilu, nemojte ga začepljivati.** Sigurnosni uređaj, ako se isporučuje, ne ispunjava kriterije za ugradnju na području Francuske (kontinentalni dio i prekomorska područja), nemojte ga upotrebjavati.

## 4. ELEKTRIČNI PRIKLJUČAK

- Pogledajte odgovarajuće sheme na str. 3 (pogledajte sl. 4 i 5).
- Grijac vode može se priključiti i raditi isključivo na AC 230 V ili na AC 220-240 V u skladu s nazivnom pločicom uređaja. Grijac spojite krutim kabelom s vodičima od 2,5 mm<sup>2</sup>. Upotrijebite standardizirani kanal (krutu ili savitljivu cijev) do kalibriranog poklopca kućišta.
- Uređaje izravno spajajte s kabelom ili utikačem. (zabranjeno na području Francuske)
- Uvijek spajate dozemni vodič kabela na žicu mase ili dozemni vodič spojite na odgovarajući terminal označen simbolom . Spoj je obavezan iz sigurnosnih razloga. Zeleno-žuta žica mase mora biti duža nego ona faza. Instalacija se mora opremiti, ispred uređaja, bipolarnim uređajem za isključenje (minimalna udaljenost kontakta od 3 mm za osigurač, učinski prekidač). U slučaju kad su HIDRAULIČKI spojevi od izoliranih materijala, električne je krugove potrebno zaštiti diferencijalnim prekidačem od 30 mA prilagođenog lokalnim normama.
- **Termički zaštitni prekidač:** Svi su proizvodi opremljeni termostatom uključujući i termički zaštitni prekidač s ručnim ponovnim postavljanjem koji isključuje napajanje u slučaju pregrijavanja. U slučaju sigurnosnih izbacivanja A: Isključite napajanje prije rada. B: skinite plastični poklopac. C: provjerite električni priključak. D: ponovno postavite sigurnost. U slučaju ponavljajućih ispadanja, zamijenite termostat. Nikada nemojte premoščivati sigurnosni termostat ili termostat za regulaciju. Napajanje spajajte isključivo na utičnice ili ulaz termostata.

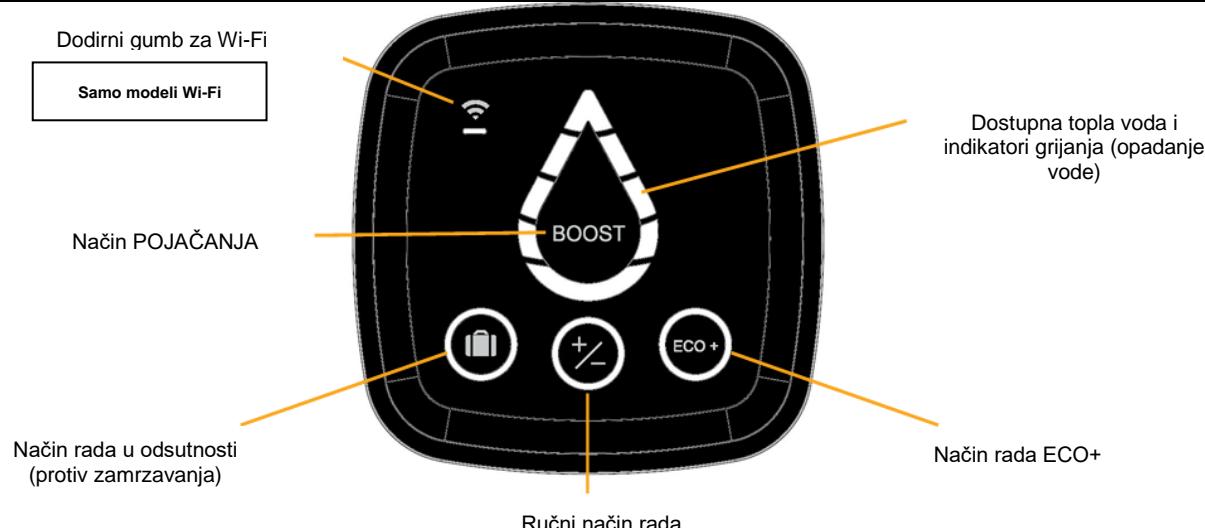
## 5. POKRETANJE

**GRIJAČ VODE NIKADA NEMOJTE UKLJUČIVATI BEZ VODE:** modeli s električnim grijacem sigurno će se oštetići.

- Spremnik potpuno napunite. Prije uključivanja otvorite slavine za toplu vodu, odzračite cijevi da biste ispuštili zrak.
- Provjerite nepropusnost cijevi i brtve prirubnice na strani plastičnog poklopca. U slučaju curenja, malo pritegnite. Provjerite rad hidrauličkih sastavnih dijelova i sigurnosnog ventila.
- Uključite napajanje. Nakon 15 do 30 minuta, ovisno o kapacitetu uređaja, voda bi trebala početi kapatiti iz odvoda. To je normalno i nastaje zbog širenja vode. Provjerite curenje priključka i brtvu. Tijekom zagrijavanja i ovisno o kvaliteti vode, može se čuti žuborenje spremnika za vodu. To je normalno i ne označava neispravnost jedinice.

**Ako vidite neprekidno ispuštanje pare ili vruće vode ili odvoda ili prilikom otvaranja slavine, odmah isključite napajanje grijaca vode i pozovite stručnjaka.**

## 6. UPRAVLJANJE SMETNJAMA SUČELJA HMI



- **NAPOMINJEMO:** Ako uređaj ne radi 60 sekundi, isključiti će se LED indikatori opadanja vode i krug oko odabranog načina rada (i LED svjetlo za Wi-Fi ako je proizvod spojen) započet će treperiti na sučelju. Oznaka opadanja vode ponovno će se uključiti ako se upotrijebi gumb ili ako uređaj grije.

Indikatori	Stanje indikatora	Značenje
	Uključeno	Uključen način rada u odsutnosti: grijач vode zaštićen je od zamrzavanja (7 °C). Isključena je funkcija POJAČANJA.
	Uključeno	Odabran ručni način rada: da biste postavili temperaturu tople vode, dodirujte gume sve dok se željena razina ne odabere na LED svjetlima opadanja vode (dostupno je 5 razina).
	Uključeno	Uključen je način rada ECO+, grijач vode započinje očitavati potrošnju da bi se prilagodio potrebama korisnika i osigurati uštede energije, istodobno jamčeći razine udobnosti.
	Segmenti opadanja vode svijetle jedan za drugim	Funkcija POJAČAVANJA uključuje se kratkim pritiskom. Uključivanjem načina POJAČAVANJA temperatura grijanja postavlja se 1 sat na maksimalnu razinu. Kada grijanje završi, uređaj se vraća u način rada koji je bio odabran prije uključivanja načina POJAČAVANJA.
	Treperenje	U tijeku je uparivanje grijacha vode. <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Samo modeli Wi-Fi</span>
	Uključeno	Spojen je upareni grijach vode. <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Samo modeli Wi-Fi</span>
	Uključeno	Uređaj ne zagrijava vodu. Osvijetljeni segmenti prikazuju količinu raspoložive tople vode.
	Treperenje	Uređaj grijeh vodu da bi dosegnuo potrebnu razinu. Fiksno uključeni segmenti prikazuju količinu raspoložive tople vode.
	Najviši segment svijetli narančasti	Uređaj nije ispravan. Provjerite kodove pogrešaka u nastavku ili se obratite postprodajnom servisu

## Povezivost

Samo modeli Wi-Fi

- Ako je vaš uređaj ima piktogram Wifi , njime se može upravljati putem pametnog telefona ili tableta.
- Da biste to omogućili, potrebna je sljedeća oprema:
- internetski usmjerivač ili koncentrator

- Aplikacija Cozytouch , kompatibilna sa sustavima IOS i Android.



- Nakon instalacije aplikacije, provjerite imate li ID i lozinku za svoj internetski usmjerivač ili koncentrator i otvorite aplikaciju Cozytouch . Pratite postupne upute za stvaranje računa i zatim uparite uređaj.
- Kada postupak završi (kako je navedeno u postupku instalacije aplikacije), provjerite u dolaznoj pošti koji ste e-račun upotrijebili za aktivaciju svog korisničkog računa. Zatim se možete prijaviti i pristupiti svim našim uslugama.

**VAŽNO:** tijekom postupka uparivanja:

- provjerite je li vaš pametni telefon (ili tablet) u blizini grijacha vode
- Vaš će proizvod nekoliko puta emitirati zvučni signal bip (to je potpuno normalno)

**NAPOMENA:** Wi-Fi signal u području u kojem je proizvod instaliran mora biti dovoljne jačine

## IZJAVA O SUKLADNOSTI – DIREKTIVA ZA RED 2014/53/EU (Direktiva za radijsku opremu)

ECET ovime izjavljuje da oprema navedena u nastavku ispunjava zahtjeve propisane Direktivom za radijsku opremu 2014/53/EU.

Cijela EU izjava o sukladnosti ove opreme dostupna je i na zahtjev, u našem postprodajnom servisu (na poleđini ovog priručnika potražite pojedinosti i adresu).

**Opis:** zidni električni grijach vode D400 Successor

**Modeli:** 50, 75, 95 L

### Posebne mjere opreza:

**Radio frekvencijski pojasevi koje upotrebljava odašiljač – prijemnik:** Wi-Fi 2,4 G: 2400 MHz do 2483,5 MHz

**Maksimalna snaga radijske frekvencije:** <20 dBm

**Oprema klase 2:** može se prodavati i puštati u rad bez ograničenja

**Radijski domet:** od 100 do 300 metara na otvorenom, varira u skladu s povezanom opremom (na domet mogu utjecati uvjeti instalacije i elektromagnetsko okruženje).

**Usklađenost s normama o radijskoj i elektromagnetskoj kompatibilnosti provjerilo je sljedeće prijavljeno tijelo:**

SGS Fimko Ltd Helsinki, Finska

### 7. ODRŽAVANJE

- Prije skidanja plastičnog poklopca provjerite je li napajanje isključeno da biste izbjegli opasnost od ozljede ili strujnog udara. **Ovo manje održavanje** mora obaviti korisnik. Svakog mjeseca uključujte sigurnosni uređaj da biste sprječili nakupljanje kamenca i provjerili da nije blokiran. Ako se ovo održavanje ne obavi, može doći do oštećenje i gubitka jamstva. **Održavanje koje obavlja stručno osobje A:** Uklanjanje kamenca: Ukloniti kamenac koji se nakupio kao talog. Ne smije se grepsti ili udarati kamenac na stijenkama da bi se izbjeglo oštećenje premaza. Ne smije se zaboraviti zamijeniti brtvu i ponovno sastaviti uređaj, provjeriti da nema curenja vode nakon prvog grijanja. **B:** Na uređajima s magnezijskom anodom, zamijeniti magnezijsku anodu svake dvije godine ili čim je njezin promjer manji od 10 mm. **C:** Prilikom zamjene obloženog grijacha potrebno je odzračiti grijach vode i zamijeniti brtvu. Ponovno sastaviti grijach,

razumno pritegnuti maticе (zatežući ih poprečno), provjeriti da nema curenja nakon prvog zagrijavanja te, prema potrebi, ponovno pritegnuti. **D: Pražnjenje:** Isključiti napajanje i dovod hladne vode, otvoriti slavine tople vode i ventil za pražnjenje sigurnosnog uređaja. Za grijач vode ispod umivaonika, odspojiti hidrauličke cijevi i povrat tako da se isprazne.

- **Dijelovi koji se zamjenjuju: termostat, brtva, grijач, magnezija anoda, kabel, poklopac, svjetlo i prekidač. Za jamstvo je obavezna upotreba originalnih rezervnih dijelova proizvođača. SAVJET KORISNIKU:** U slučaju tvrde vode s TH > 20 ° f (> 200 ppm), preporučujemo da omeštate vodu. Ako se upotrebljava omešivač vode, preostala tvrdoća vode ne bi smjela biti viša od 15 ° f. U slučaju dužih razdoblja odsutnosti, a posebice zimi, ispraznite uređaj pa slijedite postupak za pokretanje.

#### **8. JAMSTVO (HR)**

- Grijач vode mora se postaviti, njime se mora upravljati i održavati ga u skladu s posljednjim dostignućima i normama koje vrijede u zemlji ugradnje i s uputama u ovom priručniku. **U Europskoj uniji**, ova jedinica ima zakonsko jamstvo koje se korisnicima jamči prema Direktivi 1999/44/EZ, ovo jamstvo vrijedi od datuma isporuke robe kupcu. Pored zakonskog jamstva, neki proizvodi imaju produljeno jamstvo, ograničeno na besplatnu zamjenu spremnika i sastavnih dijelova kojim se smatraju neispravnim, **isključujući troškove zamjene i prijevoza**. Pogledajte tablicu u nastavku. Ovo jamstvo ne utječe na prava koja možete uživati zbog primjene statutarnog jamstva. Primjenjuje se na zemlju u kojoj je proizvod kupljen, ako je i instaliran na istom području. Sva se oštećenja moraju prijaviti nadzornom tijelu prije zamjene u jamstvu, a jedinica ostaje dostupna stručnjacima osiguranja i proizvođaču.

	<b>Genius</b>	<b>Genius Steatite / Genius Steatite WiFi / Ceramics Digital</b>	<b>Ceramics Connect</b>
Zakonsko jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine
Dodatno trgovačko jamstvo na spremnike i email grijaca	+1 godina	+3 godine	+5 godina

- **Izuzeća:** Potrošni dijelovi: magnezijске anode ... oprema kojoj se ne može pristupiti (otežan pristup za popravak, održavanje ili procjenu). Uređaji izloženi neuobičajenim uvjetima u okolišu: ledu, vremenu, vodu s neuobičajenim kemijskim karakteristikama koji se ne uklapaju u kriterije pitke vode, strujna mreža s vršnim snagama. Oprema koja je ugrađena, a da se nisu poštovale važeće norme u zemlji ugradnje: odsutni ili neispravni sigurnosni uređaji, neuobičajena korozija zbog neodgovarajućih hidrauličkih priključaka (kontakt željezo/bakar), nepravilno uzemljenje, neodgovarajuća debljina kabela, nepridržavanje električkih shema u ovim uputama. Oprema koja se nije održavala prema ovim uputama. Popravci ili zamjena dijelova ili sastavnih dijelova oprema koja nije provela ili nije odobrila tvrtka koja je odgovorna za jamstvo. Zamjena sastavnog dijela ne produžuje trajanje jamstva za uređaj. Jamstvo se primjenjuje na proizvode koju su neispravni i koje je procijenila tvrtka odgovorna za jamstvo. Proizvodi se moraju čuvati za nju.
- Da biste podnijeli reklamaciju u jamstvenom roku, **obratite se instalateru ili distributeru**. Ako je potrebno, obratite se: ATL International Tel: (+33)146836000, Faks: (+33)146836001, 2 allée Suzanne Penillault-Crapez 94110 Arcueil (Francuska), Tel: 0080038713858 (Belgija) koji će vas obavijestiti o tome što morate napraviti.

Vrsta/Oznaka:		ŽIG DISTRIBUTERA
Serijski broj:		
Ime i adresa kupca:		