



# Bosch protočni bojleri nove generacije EWI DNA

Oktobar 2023, sales prezentacija

# EWI DNA - uvod

## Pregled ponude

### TR 5001 i 8501i



# EWI DNA

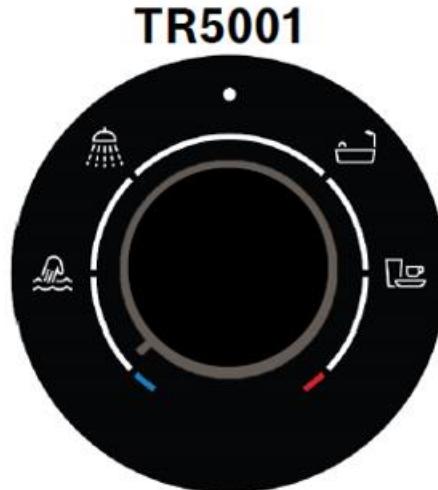
## Prednosti

- 3 nazivne snage umesto 2:

15/18  15/18/21

- Slim pakovanje, debljine snega 11cm;
- Providna leđa omogućavaju lakše lociranje rupa i bušenja prilikom instalacije;
- Podesivo mesto elektro priključaka radi lakšeg povezivanja prilikom zamene postojećeg protočnog bojlera sa Bosch uređajem;
- **Wifi** opcija uz modul za sve modele sem **TR 8501i** gde je **fabrički ugrađen**;
- Novi full color ekran za komforno korišćenje...

## Novi dizajn korisničkog menija



**TR5001**

Točkić i simboli različitih temperatura.

Simbol pranja ruku ( $35^{\circ}\text{C}$ )

Simbol pranja sudova ( $48^{\circ}\text{C}$ )

Maksimalna temperatura  $60^{\circ}\text{C}$

Trepćući indikator grešaka.



**TR8501**

Full color ekran, 5 tastera, prikaz potrošnje vode i električne energije, podešavanje brzih režima (pranje ruku, sudova, tuširanje...) ECO režim, Wifi upravljanje...



## TR5001

- Kompaktni dizajn, modernog izgleda sa veoma tankim kućištem od svega 11 cm!
- Visoka efikasnost i ekonomičnost prilikom korisćenja uz pomoć finog podešavanje snage prema potrebi, pogodan za sva domaćinstva.
- Na nazivnim snagama, uređaj isporučuje toplu vodu od 7.1 l/min za modele TR5001 11/13 EB; 11.6 l/min za modele TR5001 15/18/21 EB i čak 14.6 l/min za model TR5001 21/24/27 EB
- Jednostavno podešavanje temperature u 6 predefinisanih režima pomoću okretnog dugmeta i svetlećeg LED indikatora.
- CLICKFIX plus® - način ugradnje omogućava brzu i jednostavnu ugradnju sa malo troškova uz pribor za montažu i već pripremljene otvore kao i šablon u sklopu isporuke.
- Zaštitu na visokom nivou obezbeđuje IP25 nivo zaštite od prskanja vodom.
- Auto detekcija vazdušnih mehura vode u sistemu, omogućava isključivanje grejača i njihovu zaštitu od rada bez vode.



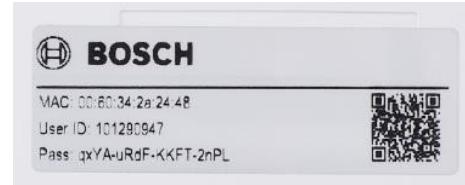
## TR8501i

- Kompaktni dizajn, modernog izgleda sa veoma tankim kućištem od svega 11 cm!
- Visoka efikasnost i ekonomičnost prilikom korisćenja uz pomoć finog podešavanje snage prema potrebi, pogodan za sva domaćinstva.
- Na nazivnim snagama, uređaj isporučuje toplu vodu od 11.6 l/min za modele TR8501i 15/18/21 i čak 14.6 l/min za model TR85001i 21/24/27
- Full-color ekran sa 5 tastera za podešavanje rešima, očitavanja trenutne temperature, potrošnje, upravljanje ECO režimom i sl.
- Funkcija zaključavanja uređaja pomaže u sprečavanju neželjenih promena konfiguracije. Nakon zaključavanja, uređaj neće reagovati ni na jednu radnju, a na ekranu će se pojaviti odgovarajući simbol.
- Ovaj uređaj može da radi sa prethodno zagrejanom vodom iz solarnog sistema.
- Tronic 8500i dolazi sa ugrađenim VLAN modulom koji omogućava povezivanje sa Bosch HomeCom Easi aplikacijom. Ovo omogućava rukovanje bojlerom i praćenje potrošnje sa bilo kog mesta putem pametnog telefona.
- CLICKFIX plus® - način ugradnje omogućava brzu i jednostavnu ugradnju sa malo troškova uz pribor za montažu i već pripremljene otvore kao i šablon u sklopu isporuke.
- Zaštitu na visokom nivou obezbeđuje IP25 nivo zaštite od prskanja vodom.
- Auto detekcija vazdušnih mehura vode u sistemu, omogućava isključivanje grejača i njihovu zaštitu od rada bez vode.
- AquaStop tehnologija je pametan sistem koji obezbeđuje zaštitu od curenja vode, pod uslovom da je bojler uključen. Kada se otkrije curenje, ventil odmah prekida dovod vode.

# EWI DNA

## Jednostavna instalacija

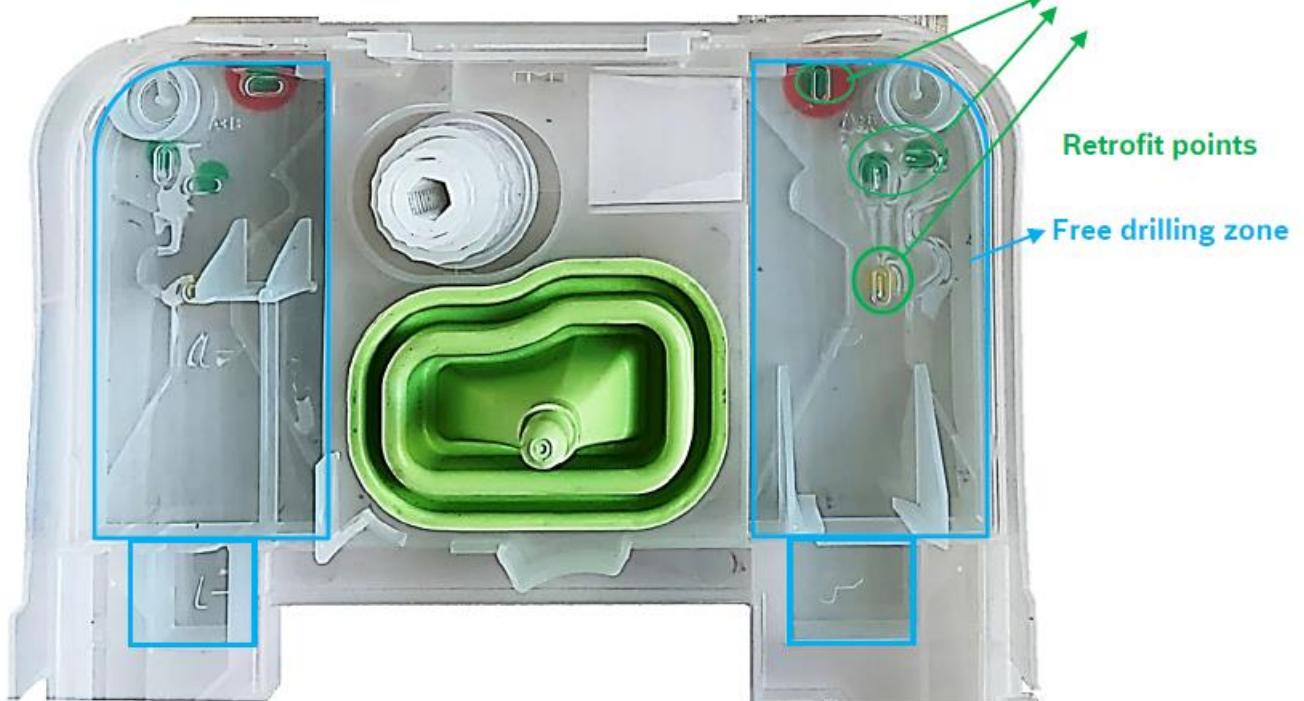
Ispod "lažnog" poklopca se krije nalepnica sa QR kodom koji vodi do Bosch aplikacije sa video snimcima kako se vrši montaža uređaja



# EWI DNA

## Providna leđa

Jednostavniji “retrofit” na mesto postojećih uređaja. Providna poleđina i fabrički označena mesta za otvore drugih proizvođača omogućuju lakšu ugradnju Bosch bojlera.



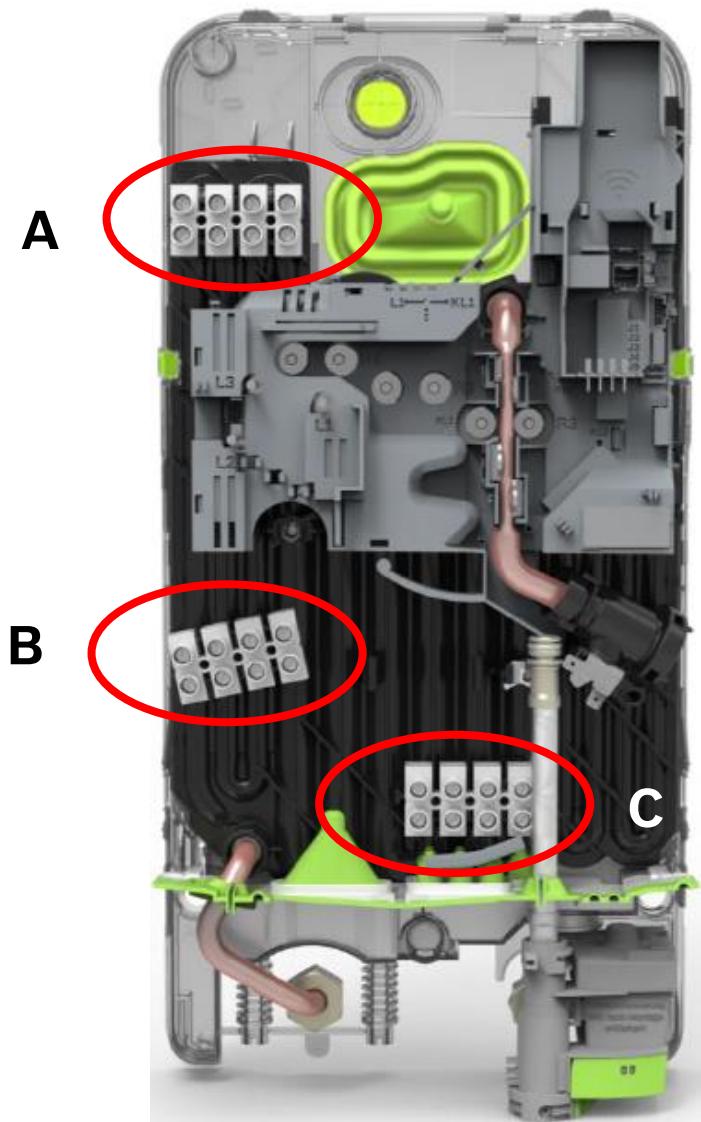
# EWI DNA

## Podesiva pozicija elektro priključaka

Mogućnost uvođenja elektro priključka sa gornje i donje strane kroz zelene gumene otvore.

Kleme za povezivanje se fabrički mogu podesiti u 3 različite pozicije (pozicije A, B i C).

Zbog svega ovoga nije potrebno podužavati kabl ili menjati mesto montaže bojlera čak i ako je njegov predhodnik bio od drugog proizvodača.

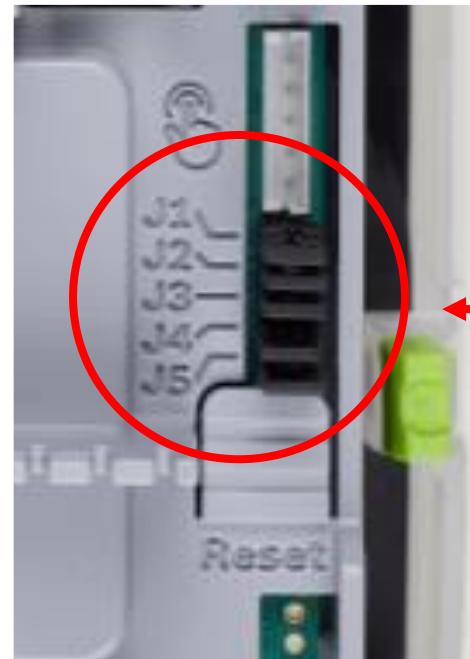
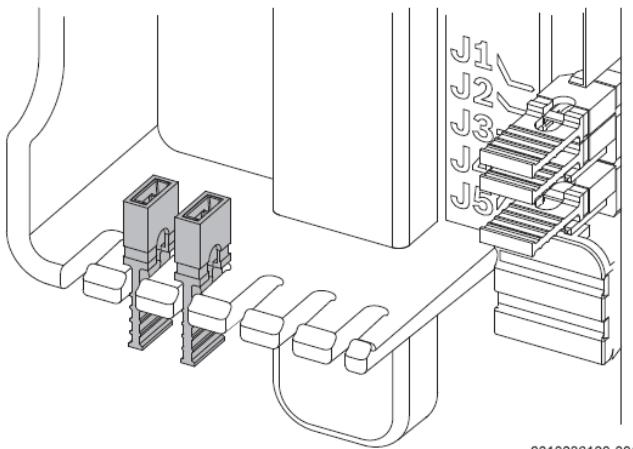


# EWI DNA

## Podešavanje snage i max temperature

Svi uređaji su fabrički podešeni na **maksimalnu nazivnu snagu** i temperaturu !

Obavezno podešavanje snage pre uključivanja od strane električara !



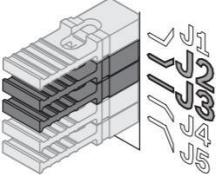
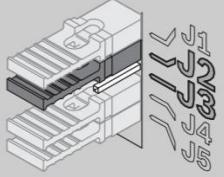
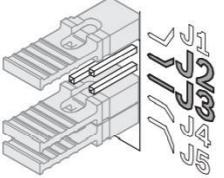
# EWI DNA

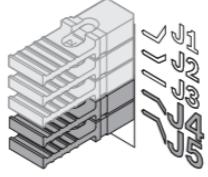
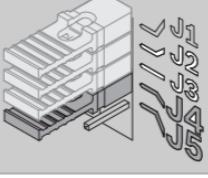
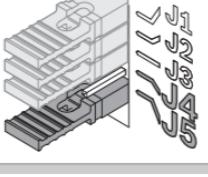
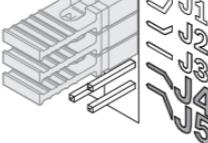
## Podešavanje snage i max temperature

Za modele 15/18/21 preporučeno podešavanje je:

Skinuti J3 i J4 "jumper"

U tom režimu uređaj radi sa:  
maksimalnom temperaturom od 48°C  
i maksimalnom snagom od 18kW

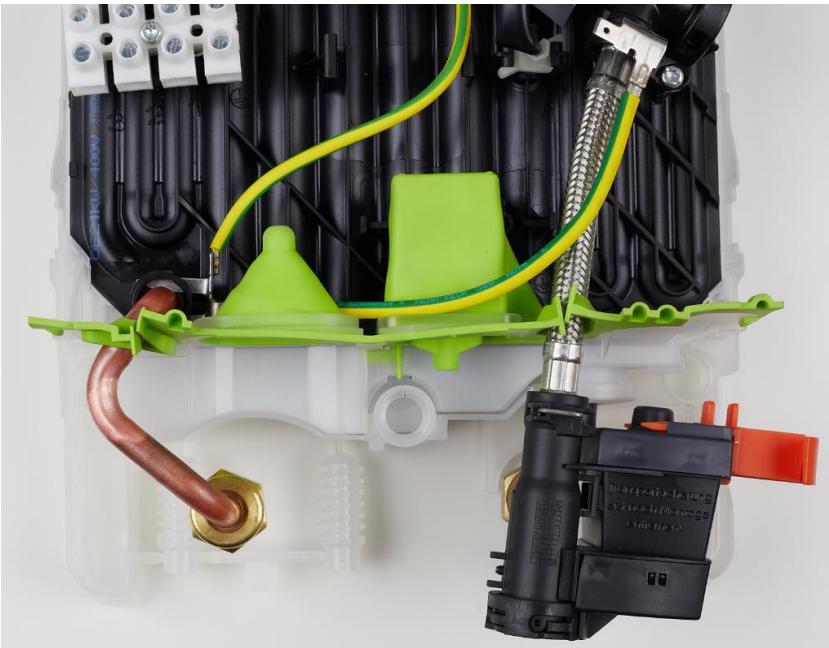
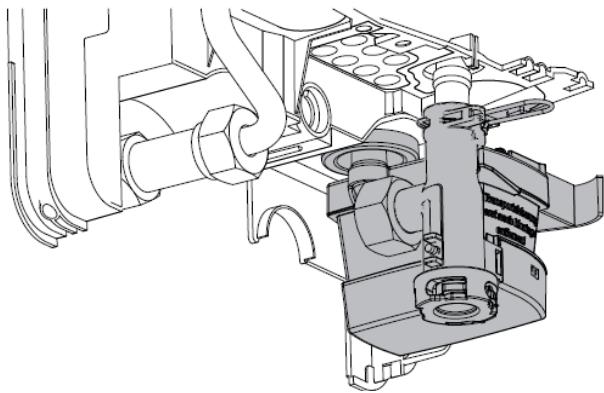
TR... 11/13	TR... 15/18/21	TR... 21/24/27	Jumpers: J2 - J3
13 kW (Factory settings)	21 kW (Factory Settings)	27 kW (Factory Settings)	
11 kW	18 kW	24 kW	
15 kW	21 kW		

Max. Temperature	Jumpers: J4 - J5
Maximum Temperature 57 °C (Factory Settings)	
Maximum Temperature 53 °C (EN60335 - if the appliance supplies water for showering)	
Maximum Temperature 48 °C	
Maximum Temperature 42 °C	

# EWI DNA

## Aqua Stop

- Modeli TR 8501i su fabrički opremljeni sa sistemom zaštite od curenja (probijanja) vode u elektro komponente.
- Akuastop je mali sifon koji, ako je napunjen vodom, prekida dovod vode i blokira uređaj.
- Ovaj uređaj se koristi za sprečavanje poplava u slučaju da postoji curenje vode u uređaju.



# EWI DNA Wifi opcija

- Svi modeli imaju mogućnost Wifi upravljanja preko “HomeComEasy” app.
- Model 8501i ima ugrađeno internet vođenje, dok za ostale modele je potrebno dokupiti modul.

