



Električni akumulacioni bojleri

BOSCH Tronic 1000 / 3000 / 5000 / 7000 T

Mladen Kuparić, dipl. ing

Sales manager BOSCH Grejna Tehnika





Električni akumulacioni bojleri

BOSCH Tronic T



Tronic 1000 T

ES 010-1 M WIV-T
10, 15 lit



Tronic 3000 T

ES 080-1 0 WIV-B
30, 50, 80, 100 lit



Tronic 3000 T

ES 080-1 1 WIV-BR DUO L
80, 120, 150 lit
sa izmenjivačem



Tronic 5000 T

ES 080-1M 0 WIV-B
50,80,100,120,150 lit



Tronic 7000 T

ES 080-1 E 0 WIV-B
80, 100 lit

Naziv	Model	Zapremina lit	Elektro grejač W	Čalični kazan, zaštita	Izolacija mm	Magnez. Anoda rok/god	Termometar	Sig. ventil	Snaga izmenjivača, kW	Dimenzije mm	Prečnik mm	Težina kg	Porudžbeni broj
1000 T	ES 010-1M 0 WIV-B	10	1500	Staklo keramika	18 mm	Ne	Ne	Da	-	370 x 250 x 410	-	6,5	7-736-501-052
1000 T	ES 015-1M 0 WIV-B	15	1500	Staklo keramika	18 mm	Ne	Ne	Da	-	370 x 310 x 410	-	8,5	7-736-501-051
1000 T	ES 010-1M 0 WIV-T	10	1500	Staklo keramika	18 mm	Ne	Ne	Da	-	370 x 250 x 410	-	6,5	7-736-501-050
1000 T	ES 015-1M 0 WIV-T	15	1500	Staklo keramika	18 mm	Ne	Ne	Da	-	370 x 310 x 410	-	8,5	7-736-501-049
3000 T	ES 030-1 0 WIV-B	30	1200	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	-	400 x 410 x 520	350	11,8	7-736-501-070
3000 T	ES 050-1 0 WIV-B	50	1500	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	-	440 x 460 x 550	440	17,6	7-736-501-069
3000 T	ES 080-1 0 WIV-B	80	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	-	440 x 460 x 780	440	21,4	7-736-501-068
3000 T	ES 100-1 0 WIV-B	100	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	-	440 x 460 x 930	440	24,0	7-736-501-067
3000 T	ES 080-1 1 WIV-B DUO R	80	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	5,5 kW	450 x 460 x 780	440	29,2	7-736-501-058
3000 T	ES 100-1 1 WIV-B DUO R	100	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	6,2 kW	450 x 460 x 930	440	35,9	7-736-501-057
3000 T	ES 150-1 1 WIV-B DUO R	150	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	6,2 kW	450 x 460 x 1300	440	44,3	7-736-501-056
3000 T	ES 080-1 1 WIV-B DUO L	80	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	5,5 kW	450 x 460 x 780	440	29,2	7-736-501-055
3000 T	ES 100-1 1 WIV-B DUO L	100	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	6,2 kW	450 x 460 x 930	440	35,9	7-736-501-054
3000 T	ES 150-1 1 WIV-B DUO L	150	2000	Staklo keramika	18 mm	2 god	Da	Da	6,2 kW	450 x 460 x 1300	440	44,3	7-736-501-053
5000 T	ES 050-1M 0 WIV-B	50	1500	Staklo keramika	18 mm	3 god	Da	Da	-	440 x 460 x 550	440	17,6	7-736-501-066
5000 T	ES 080-1M 0 WIV-B	80	1500	Staklo keramika	18 mm	3 god	Da	Da	-	440 x 460 x 780	440	21,4	7-736-501-065
5000 T	ES 100-1M 0 WIV-B	100	2000	Staklo keramika	18 mm	3 god	Da	Da	-	440 x 460 x 930	440	24,0	7-736-501-064
5000 T	ES 120-1M 0 WIV-B	120	2000	Staklo keramika	18 mm	3 god	Da	Da	-	440 x 460 x 1080	440	28,0	7-736-501-063
5000 T	ES 150-1M 0 WIV-B	150	2000	Staklo keramika	18 mm	3 god	Da	Da	-	440 x 460 x 1300	440	33,5	7-736-501-062
7000 T	ES 080-1 0 WIV-B	80	2000	Staklo keramika	18 mm	5 god	Da	Da	-	470 x 490 x 776	470	22,4	7-736-501-061
7000 T	ES 100-1 0 WIV-B	100	2000	Staklo keramika	18 mm	5 god	Da	Da	-	470 x 490 x 923	470	24,9	7-736-501-059

Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 1000 T,**

- Zapremina bojlera 10 ili 15 litara
- Donja (T) ili gornja montaža (B)
- Kazan: Staklo-keramika
- Priključci za dovod i odvod vode od nerđajućeg čelika
- Radni pritisak: 8 bara
- Snaga grejača: 1500W
- Izolacija: 19 mm, od visokoefikasnog poliuretana velike gustine
- ON / OFF prekidač



Tronic 1000 T
ES 010-1 M WIV-T

Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 1000 T**

- Termostat za podešavanje temeperature, sa funkcijama:
 - zaštita od smrzavanja
 - letnji režim rada
 - antibakterijska zaštita
- Svetlosna indikacija
- Sigurnosni ventil u opsegu isporuke
- Prirubnica za zamenu grejača i održavanje bojlera



Tronic 1000 T
ES 010-1 M WIV-T

Električni akumulacioni bojleri

BOSCH Tronic 3000 T, elektro grejač

- Zapremina bojlera 30, 50, 80 i 100 lit
- Čelični kazan sa **staklo-keramičkom** zaštitom, za povećanu higijenu vode u bojleru i zaštitu od korozije
- Snaga elektro grejača:
30 lit 1200 W
50 lit 1500 W
80, 100 lit ... 2000 W
- Vertikalna montaža na zid
- Radni pritisak: 8 bara
- **Izolacija 18 mm, od visokoefikasnog poliuretana velike gustine**
- Svetlosna indikacija



Električni akumulacioni bojleri

BOSCH Tronic 3000 T, elektro grejač

- Ugrađen **sigurnosni termostat** za zaštitu od pregrevanja vode u bojleru
- **Nepovratni sigurnosni ventil** (u opsegu isporuke) sa 2 funkcije:
 - Štiti bojler od pražnjenja u slučaju zatvaranja hladne vode iz vodovoda
 - Ispušta vodu u slučaju prekomernog povećanja pritiska
- **Zaštitna magnezijumska anoda**
- Prirubnica za zamenu grejača i anode, tj. redovno održavanje bojlera



Električni akumulacioni bojleri

BOSCH Tronic 3000 T, sa izmenjivačem toplote

- Linija sa elektro grejačem i dodatnim izmenjivačem toplote, sa priključcima sa leve ili desne strane
Zapremina 80, 100 i 150 lit



Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 3000 T**, sa izmenjivačem toplote

Identično kao Tronic 3000 T, dodatno:

- Zapremina bojlera 80, 100, 150 lit
- Snaga elektro grejača: **2000 W**
- **Snaga izmenjivača: 5,5 – 6,2 kW**
- Levi priključak – model DUO L
- Desni priključak – model DUO R

- Ovaj tip bojlera namenjen je za rednu montažu na sistem grejanja, tako da u toku zimske sezone voda za grejanje prolazi kroz izmenjivač u bojleru i greje toplu vodu za kupanje. Na ovaj način se smanjuje potrošnja električne energije.



Tronic 3000 T
ES 080-1 1 WIV-B DUO L

Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 5000 T**

- Zapremina bojlera 50, 80, 100, 120 i 150 lit
- Moderan dizajn
- Čelični kazan sa **staklo-keramičkom** zaštitom, za povećanu higijenu vode u bojleru i zaštitu od korozije
- Snaga elektro grejača:
50, 80 lit 1500 W
100, 120, 150 lit 2000 W
- Termometar
- **Izolacija 18 mm, od visokoefikasnog poliuretana velike gustine**
- Radni pritisak: 8 bara
- **Zaštitna magnezijumska anoda** sa rokom trajanja 3 godine





Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 5000 T**

- Ugrađen **sigurnosni termostat** za zaštitu od pregrevanja vode u bojleru
- Termostat za podešavanje temperature, sa funkcijama:
 - zaštita od smrzavanja
 - letnji režim rada
 - antibakterijska zaštita
- **Nepovratni sigurnosni ventil**, funkcije:
 - Štiti bojler od pražnjenja u slučaju zatvaranja hladne vode iz vodovoda
 - Ispušta vodu u slučaju prekomernog povećanja pritiska
- Priključci za dovod i odvod vode od **nerđajućeg čelika**
- Difuzor na ulazu hladne vode za bolju stratifikaciju u bojleru
- Varovi urađeni plazma tehnologijom
- **Kapilarni termostat** visokog kvaliteta, za preciznu regulaciju temperaturu tople vode
- Prirubnica za zamenu grejača i anode, tj. redovno održavanje bojlera

Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 7000 T**

- Zapremina bojlera 80, 100 lit
- **Displej**
- **Elektronska kontrola:**
 - precizni elektronski termostatski
 - precizno podešavanje maksimalne temperature, sa tačnošću $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 - Digitalni termoidikator sa tačnošću $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 - ON OFF prekidač
 - **Anodni tester**
 - **Detekcija smetnje i ispis šifre na ekranu**
- Moderan dizajn
- Difuzor na ulazu hladne vode za bolju stratifikaciju u bojleru
- Varovi urađeni plazma tehnologijom





Električni akumulacioni bojleri **BOSCH Tronic 7000 T**

- **Zaštitna magnezijumska anoda** sa rokom trajanja 5 godina!
- Čelični kazan sa **staklo-keramičkom** zaštitom, za povećanu higijenu vode u bojleru i zaštitu od korozije
- **Izolacija 32 mm, od visokoefikasnog poliuretana velike gustine!**
- Snaga elektro grejača:
80, 100 lit **2000 W**
- Vertikalna montaža na zid
- Radni pritisak: 8 bara
- Priključci za dovod i odvod vode od **nerđajućeg čelika**
- Ugrađen **sigurnosni termost**at za zaštitu od pregrevanja vode u bojleru
- Funkcije:
 - zaštita od smrzavanja
 - letnji režim rada
 - antibakterijska zaštita
- **Nepovratni sigurnosni ventil**, funkcije:
 - Štiti bojler od pražnjenja u slučaju zatvaranja hladne vode iz vodovoda
 - Ispušta vodu u slučaju prekomernog povećanja pritiska
- Prirubnica za zamenu grejača i anode, tj. redovno održavanje bojlera