

# Elektrické ohřivače vody

Vysoký komfort teplé vody  
pro Váš domov



 **JUNKERS**



**BOSCH**





## Elektrické ohřivače vody

### Seznamte se se všemi výhodami

#### Všude jako doma

V bytě, v domě, na chatě u jezera, v horském srubu... všude, kde je potřeba teplé vody, je vhodné nainstalovat elektrické ohřivače Bosch.

#### Široká nabídka různých variant

Každá rodina, každý uživatel má svůj vlastní životní styl a požadavek na komfort teplé vody. Proto Bosch nabízí širokou škálu různých objemů od 10 do 150 l pro každého z Vás. Ohřivače je možné instalovat svisle nebo vodorovně. Model Tronic 2000 T mini pak svisle s možností pod nebo nad odběrné místo. Součástí balení je elektrický kabel, pojistný ventil a závěsná lišta.

#### Spolehlivost

Naše ohřivače mají dlouhou životnost díky svým vysoce kvalitním komponentům a jsou chráněny proti korozi použitím magnéziové anody.

#### Čím jednodušší, tím pohodlnější

Snadná instalace, snadná manipulace, snadné umístění v jakémkoliv prostoru. Takové jsou nové Bosch elektrické ohřivače vody Tronic 8000 T, 6000 T a 2000 T mini. Naším cílem je, aby Váš život byl co nejkomfortnější.

#### Úsporný provoz nade vše

Elektrické ohřivače šetří vodou a mají nízkou spotřebu energie. Ideální je využití nízkého tarifu elektrické energie, tzv. nočního proudu. PU izolace o vysoké hustotě (CFC free) navíc šetří energii a tím i přírodu.

#### Podpora velké značky

Značka Bosch je synonymem kvality ve všech oblastech podnikání. A Bosch Tepelná technika není výjimkou. Kvalita a inovace jsou principy, s nimiž vyrábíme i elektrické ohřivače vody. Veškeré spotřebiče, které jsou uváděny na trh pod naší značkou, jsou zárukou jak pro profesionály, tak i pro konečné uživatele.

# Přehled výrobků

## Elektrické ohřívače vody



	Bosch Tronic 8000 T	Bosch Tronic 6000 T	Bosch Tronic 2000 T mini
Objem (l)	80/100/120/150	35/50/80/100/120/150	10/15
Výkon (W)	2000 - 2400	1200 - 2400	1500
Jedno odběrné místo		■	■
Více odběrných míst	■	■	
Instalace	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá – spodní, horní
Regulace	elektronická	mechanická, kapilární termostat	mechanická

## Vyberte si ideální velikost

	10/15 l	35 l	50 l	80 l	100 l	120 l	150 l
Dřez	💧	💧					
Umyvadlo	💧	💧					
Sprcha			💧	💧💧			
Vana				💧	💧💧		
+			💧	💧💧			
+  +				💧	💧💧		
+				💧	💧💧		
+					💧	💧💧	💧💧
+  +					💧	💧	💧💧
+  +							💧💧
+  +							💧💧

💧 = vhodné    💧💧 = doporučujeme

## Bosch Tronic 8000 T

# Vysoký komfort ohřevu teplé vody s jedinečným designem

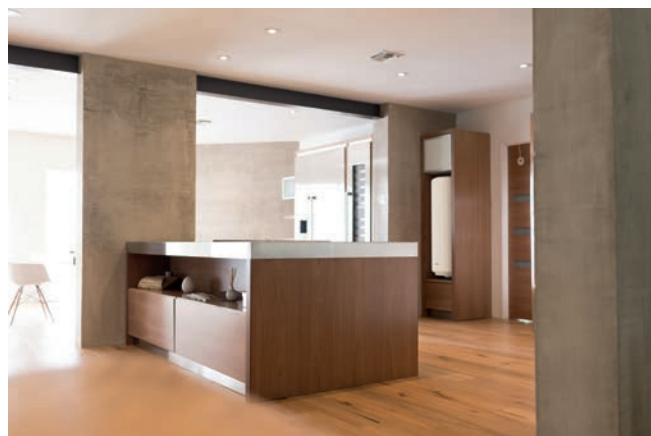
Zvolit přesnou teplotu teplé vody nikdy nebylo tak snadné. Elektrický ohřivač vody Bosch Tronic 8000 T je vybaven digitálním displejem, který umožňuje nastavení teploty po jednotlivých stupních a zároveň zobrazuje případné nestandardní provozní stavy. Ohřivače jsou k dispozici v několika objemových provedeních od 80 do 150 l. Všechny modely lze instalovat svisle nebo vodorovně.

### Značková kvalita od značky Bosch

Tronic 8000 T Vám nabízí přesně to, co očekáváte od prémiové třídy vysoce výkonného ohřivače vody: nejkvalitnější materiály, atraktivní design a jednoduché intuitivní ovládání. Zásobník je zkonstruován z vysoce kvalitní smaltované oceli a její izolace neobsahuje žádné škodlivé látky. Voda v zásobníku je ohřívána výkonným suchým topným tělesem. Díky tomu topné těleso nepřichází do přímého kontaktu s vodou, nedochází zde k problémům s kvalitou a tvrdostí vody, a tím se výrazně prodlužuje jeho životnost. Teplota vody může být nastavena s přesností na jeden stupeň pomocí ovládacích tlačítek. LCD panel zobrazuje aktuální teplotu. Jakmile je dosaženo požadované teploty, přístroj se automaticky vypne.

### Rychlá a snadná montáž

Instalace elektrického ohřivače ve Vaší domácnosti je pro Vašeho instalátéra opravdu rychlá a jednoduchá. Závěsná lišta je součástí balení.



### Výhody na první pohled:

- ▶ Výběr z 80, 100, 120 a 150 litrového provedení
- ▶ Vhodný pro vertikální nebo horizontální instalaci
- ▶ Jednoduché ovládání, možnost přesného nastavení teploty vody „stupeň po stupni“ až do 70 °C
- ▶ Atraktivní design
- ▶ Časově úsporná instalace
- ▶ Rychlá a snadná instalace, údržba i budoucí výměna přístroje



- 1** Suché topné těleso (nezanáší se)
- 2** Magnéziová anoda
- 3** PU izolace o vysoké hustotě (CFC free)
- 4** Reverzibilní instalace svislá/vodorovná
- 5** Displej pro elektronické nastavení teploty (po °C)
- 6** Vysoce robustní kryt
- 7** Vysoká kvalita smaltované oceli

## Technické údaje

Typ		ES 080	ES 100	ES 120	ES 150
Třída energetické účinnosti a zátěžový profil					
Kapacita	l	76	95	115	142
Výkon	W	2000	2000	2000	2400
Rozsah nastavení teploty	°C	8–70	8–70	8–70	8–70
Nahřívací čas $\Delta t$ 50°C	h:mm	2:14	2:46	3:21	3:27
Teplná ztráta za 24 hod	kWh/24 h	0,91	1,03	1,28	1,43
Instalace		svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná
Regulace		elektronická	elektronická	elektronická	elektronická
Bezpečnostní ventil		ano	ano	ano	ano
Napětí/frekvence	VAC/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Elektrické krytí		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Výška x průměr	mm	810 x 470	960 x 470	1110 x 470	1329 x 470
Hmotnost při prázdném zásobníku	kg	22,5	25,8	29,3	35,0
Hmotnost při plném zásobníku	kg	98,5	120,8	144,3	177,0



# Bosch Tronic 6000 T

## At' žijí elektrické ohřivače vody

Nové elektrické ohřivače vody Tronic 6000 T mají zaručenou odolnost a perfektní izolační vlastnosti. Suché topné těleso je vhodné i pro tvrdou vodu, protože není v přímém kontaktu s vodou a mnohem lépe tak odolává korozi a poškození vodním kamenem, současně se zvyšuje životnost zásobníku. Pohodlnou a jednoduchou instalaci a údržbu ocení především instalatéři, uživatele pak potěší finanční úspory díky rychlému zásahu.



### Výhody na první pohled:

- ▶ K dispozici ve variantách 35, 50, 80, 100, 120 a 150 litrů
- ▶ Univerzální svislá nebo vodorovná montáž
- ▶ Suché topné těleso
- ▶ Regulace teploty
- ▶ Zásobník z kvalitní smaltované oceli
- ▶ Skvělé izolační vlastnosti
- ▶ Moderní design

### Technické údaje

Typ		ES 035	ES 050	ES 080	ES 100	ES 120	ES 150
Třída energetické účinnosti a zátěžový profil							
Kapacita	l	34	47	76	95	115	142
Výkon	W	1200	1600	2000	2000	2000	2400
Rozsah nastavení teploty	°C	7–70	7–70	7–70	7–70	7–70	7–70
Nahřívací čas Δt 50°C	h:mm	1:40	1:44	2:14	2:46	3:21	3:27
Tepelná ztráta za 24 hod	kWh/24 h	0,78	0,73	0,91	1,03	1,28	1,43
Instalace		svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná	svislá/vodorovná
Regulace		mechanická, kapilární termostat	mechanická, kapilární termostat	mechanická, kapilární termostat	mechanická, kapilární termostat	mechanická, kapilární termostat	mechanická, kapilární termostat
Bezpečnostní ventil		ano	ano	ano	ano	ano	ano
Napětí/frekvence	VAC/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Elektrické krytí		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Výška x průměr	mm	485 x 470	585 x 470	810 x 470	960 x 470	1110 x 470	1329 x 470
Hmotnost při prázdném zásobníku	kg	15,7	19,2	22,5	25,8	29,3	35,0
Hmotnost při plném zásobníku	kg	49,7	66,2	98,5	120,8	144,3	177,0

# Bosch Tronic 2000 T mini

## Tak malé a přesto výkonné

Malé ohřivače Bosch Tronic 2000 T mini jsou vhodné především pro kuchyňské dřezy nebo umyvadla. Jsou připraveny pro instalaci nad nebo pod odběrné místo. Pomocí otočného knoflíku na předním panelu je možné nastavit přesnou teplotu vody až do 70 °C. Zásobník ohřivače je velmi odolný vůči vnitřnímu tlaku, jsou testovány při tlaku 16 barů, což je 2 x více než je normální tlak vody v domácnosti. Této stability je dosaženo díky unikátnímu antibakteriálnímu keramickému povlaku uvnitř zásobníku. Kromě toho je zcela chemicky neutrální a poskytuje komplexní hygienické podmínky pro přípravu teplé vody.



### Výhody na první pohled:

- ▶ Spolehlivý elektrický ohřivač vody s kapacitou 10 nebo 15 litrů
- ▶ Ideální pro použití v kuchyni
- ▶ Jednoduchá regulace teploty
- ▶ Zásobník z kvalitní smaltované oceli
- ▶ Antibakteriální keramický povlak v nádrži
- ▶ Instalace nad nebo pod odběrným místem (dřez, umyvadlo)

### Technické údaje

Typ		ES 010-5-KNWVT	ES 010-5-KNWVB	ES 015-5-KNWVT	ES ES 015-5-KNWVB
Třída energetické účinnosti a zátěžový profil					
Kapacita	l	10	10	15	15
Výkon	W	1500	1500	1500	1500
Rozsah nastavení teploty	°C	7 – 70	7 – 70	7- 70	7 - 70
Nahřívací čas Δt 50°C	h:mm	0:23	0:23	0:35	0:35
Instalace		Připojení na horní straně	Připojení na spodní straně	Připojení na horní straně	Připojení na spodní straně
Regulace		mechanická	mechanická	mechanická	mechanická
Bezpečnostní ventil		ano	ano	ano	ano
Napětí/frekvence	VAC/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Elektrické krytí		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
V x Š x H	mm	408 x 368 x 246	408 x 368 x 246	408 x 368 x 312	408 x 368 x 312
Hmotnost při prázdném zásobníku	kg	6,6	6,6	8,3	8,3
Hmotnost při plném zásobníku	kg	16,6	16,6	23,3	23,3



Bosch Termotechnika, s.r.o.  
Obchodní divize Junkers Bosch  
Průmyslová 372/1  
108 00 Praha 10 – Štěrboholy  
Tel.: 840 111 190  
E-mail: [junkers.cz@bosch.com](mailto:junkers.cz@bosch.com)  
Internet: [www.junkers.cz](http://www.junkers.cz)



**BOSCH**