

# NÁVOD NA OBSLUHU

## Vyvíjač pary 2,2 kW

---



---

**Výrobca:** EVROTOM Kraljevačka 46, 22400 Ruma, Republic of Serbia,  
tel.: +381 (0) 22 479 569

**Dovozca, distribútor, servisné stredisko:** Božík včelárske potreby  
s.r.o., Priepasné 272, 90615 Priepasné tel.: +421 34 2020 444

---

Tento dokument obsahuje dôležité pokyny pre bezpečnú prevádzku, údržbu a riešenie problémov so zariadením.

## 1. Bezpečnostné pokyny

- **Elektrická bezpečnosť:** Pri plnení alebo vyprázdňovaní zariadenia musí byť sieťová zástrčka vždy vytiahnutá zo zásuvky. Nikdy neobsluhujte zariadenie mokrými alebo vlhkými rukami.
- **Hladina vody:** Hladina vody nesmie klesnúť pod značku **MIN** na bojleri! Zariadenie sa pri nedostatku vody automaticky nevypne.
- **Riziko obarenia:** Pracujete s horúcou parou (približne 100 °C), ktorá môže spôsobiť vážne popáleniny. Pred otvorením plniaceho otvoru vždy počkajte aspoň 2 minúty, kým klesne tlak.
- **Prevádzka:** Nikdy nenechávajte zapnuté zariadenie bez dozoru. Počas používania sa povrch zariadenia a parná hadica silne zahrievajú.
- **Ochranné pomôcky:** Pri práci vždy používajte vhodný ochranný odev a rukavice.
- **Voda:** Používajte iba čistú vodu bez akýchkoľvek prísad. Zariadenie nezapínajte, ak v ňom nie je voda.

---

## 2. Technické špecifikácie

Parameter	Hodnota
Napätie	220–240 V / 50 Hz
Výkon	1850–2200 W (2,2 kW)
Maximálna teplota	cca 100 °C (para)
Objem nádrže	5 litrov (prevádzkový objem cca 3 – 4,5 l)

### 3. Uvedenie do prevádzky a obsluha

1. Odskrutkujte uzáver plniaceho otvoru vody.
2. Nalejte do zariadenia cca 3 až 4,5 litra vody (odporúčame teplú vodu pre skrátenie času ohrevu).
3. Pevne zaskrutkujte uzáver plniaceho otvoru späť.
4. Pevne pripojte parnú hadicu k zariadeniu a druhý koniec zasuňte do otvoru vo voskotopke.
5. Zapojte sieťovú zástrčku do zariadenia a následne do elektrickej zásuvky.

#### Orientačné časy:

- **Čas nahrievania:** cca 10 minút (pri použití horúcej vody sa čas výrazne skraca).
- **Čas prevádzky:** cca 50 minút pri naplnení 3 litrami vody.

---

### 4. Riešenie problémov

Ak zariadenie neprodukuje paru, vykonajte nasledujúce kroky:

1. Vypnite zariadenie a odpojte ho zo siete.
2. Skontrolujte množstvo vody v nádrži.
3. Skontrolujte, či parná hadica nie je upchatá alebo zalomená.
4. Skontrolujte funkčnosť elektrickej zásuvky.

---

### 5. Údržba a odvápnovanie

Pravidelné odvápnovanie je základnou podmienkou pre bezchybnú prevádzku. Vykonajte ho po každých **10 – 15 naplneniach** (v závislosti od tvrdosti vody). **Závady spôsobené usadením vodného kameňa nie sú kryté zárukou!**

## Postup odvápnenia:

1. Použite bežný odvápňovač alebo roztok octu s vodou (pomer 1:1).  
Do zariadenia nalejte cca 2,5 litra roztoku.
2. Zapnite vyvíjač na cca 10 minút.
3. Zariadenie vypnite a vytiahnite zo zásuvky.
4. Nechajte roztok pôsobiť ďalších 30 minút.
5. Zariadenie úplne vyprázdňte a dôkladne (2 – 3 krát) vypláchnite čistou vodou.

---

## 6. Skladovanie a záruka

- **Skladovanie:** Zariadenie skladujte prázdne, vo vzpriamenej polohe a na suchom mieste.
- **Záruka:** Záručná doba je 2 roky od dátumu faktúry. Opravy smie vykonávať iba výrobca.
- **Likvidácia:** Použité zariadenie odovzdajte na verejné zberné miesto pre elektroodpad.