

RPR Ě Wterm, s.r.o.

Bukovecká 1202,  
Jablunkov

I : 25832646

[www.wterm.cz](http://www.wterm.cz) // [info@wterm.cz](mailto:info@wterm.cz)

**kontaktní tel.: 00420 558358075**



TOPNÁ VLOPKA

T 4,5

**Wterm**<sup>®</sup>  
ENERGY  
OHŘÍVAČE VODY



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	Jmenovitý výkon	Napětí	Hmotnost	
GBRT	3x1500W	230/400V~	2,3 kg	 

## NÁVOD NA OBSLUHU TOPNÉHO TĚLESA

### 1. Účel použití.

- Topná vložka je určena pouze k ohřívání vody v zásobníkových ohříváčích vody.
- Topná vložka je určena k provozu pod napětím 230V~ 50Hz.
- Topná vložka může pracovat v zařízeních chráněných hořlavou anodou.

### 2. Instalace.

Instalaci topné vložky smí provádět pouze kvalifikovaný instalatér při dodržení pravidel ochrany proti úrazu elektrickým proudem. Výrobce a distributor neodpovídá za poškození způsobené nesprávnou montáží.

- Vypustit vodu z ohříváče.
- Odzroubovat zášleпку otvoru, do kterého bude nazroubována topná vložka.
- Zazroubovat topnou vložku (závit G 6/4).
- Naplnit zásobník ohříváče vodou.
- Aby nedošlo ke korozi průrub, je nutné po montáži topné vložky a naplnění zásobníku odvodnit zroubení vložky, tzn. mírně povolit topnou vložku, aby ze zroubení, do kterého je namontovaná, unikl vzduch.
- Zkontrolovat těsnost závitového spojení a v případě potřeby dotáhnout topnou vložku.
- Topnou vložku zapojit do rozvaděče s ochranným vodičem, který zaručuje základní ochranu proti úrazu elektrickým proudem.

### 3. Provoz.

- Topná vložka má vestavěnou teplotní pojistku, která chrání topné těleso před přehřátím při teplotě 90°C. V případě aktivace teplotní pojistky (topné těleso přestane hřát) je nutné odpojit topnou vložku od napájení a zjistit příčinu aktivace teplotní pojistky. Zrůbovákem vypádit otočný knoflík regulace teploty a sundat jej. Pod ním se vedle osy termostatu nachází tlačítko, které je potěsba zatlačit tenkým zrůbovákem zpět do pracovní polohy. Nasadit zpět otočný knoflík regulace teploty. Zapojit topnou vložku zpět do elektrického obvodu.
- Topná vložka GBRT má vestavěný termostat s teplotním rozsahem 0 - 80°C. Pro udržení maximální životnosti termostatu je třeba jej nastavit na střední hodnoty jeho rozpětí.

### 4. Nesprávné používání.

- Je zakázáno používat topnou vložku v nádržích z nerez oceli.
- Nezapínejte napájení, dokud není topné těleso vložky ponořeno ve vodě.
- Nejistete topné těleso a celou vložku ostrými předměty.
- Je zakázáno opravovat topnou vložku vlastními silami.
- Neponojujte topné těleso vložky do jiné tekutiny než ta, pro kterou bylo vyvinuto.
- Topné těleso vložky nesmí pracovat na vzduchu.
- Topná vložka se nesmí montovat v zařízeních s jiným, alternativním, zdrojem tepla, který může způsobit překročení teploty ohříváče vody nad maximální provozní teplotu termostatu vložky.
- V případě využití jiného zdroje tepla (např. kotel na tuhá paliva) zkontrolujte po skončení sezóny správnost funkce topné vložky. V případě vadné funkce postupujte dle návodu v bodě 3a.

### 5. Recyklace.



Vedle umístěného symbolu znamená, že použité elektrické a elektronické zařízení se nesmí vyhazovat s jiným odpadem. Tyto výrobky je třeba odevzdat v určené sbírně odpadu, kde budou zpracovány. Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení pomůže ochránit životní prostředí a brání jejich negativnímu vlivu na lidské zdraví.