

## Elektrické topné těleso 1500 W 28 cm R1"



Price: **65,00 zł** gross

**65,00 zł** for szt.

Manufacturer: **iny**

Referention number: **EH 1500 R1**

Condition: **Nové**

Množství: 69 pcs.

### Information:

Elektrické topné těleso 1500 W (závit R1")

### Product features

Napájení: 230V AC 50Hz

Nominální výkon: 1500 W

Vlákno: R 1"

Délka: 28 cm

### Full product description

#### **Použití:**

Např. pro ohřev vody v zásobníku teplé užitkové vody (TUV).

Úzké topné těleso, které lze instalovat do jakéhokoli zásobníku TUV místo 1palcové přípojky.

#### **Technické údaje:**

- Jmenovité napětí: 230V AC
- Jmenovitý výkon: 1500 W
- Délka topného článku: 28cm (+/-2cm)
- Celková délka: 32cm (+/-2cm)

- Závit: vnější R1"

- Materiál topného článku: Nerezová ocel

#### Doporučení:

**Informace:** Předchozí vysušení topného tělesa před montáží (bez obalů a plastových prvků) v troubě nebo technické sušičce při teplotě cca 100-120 °C po dobu 1,5-2 hodin může zlepšit elektrickou izolaci, omezit svodové proudy a snížit riziko vypadnutí proudového chrániče (RCD), což prodlužuje životnost topného článku.

**Upozornění:** topné těleso nesmí být připojeno k napájení ani provozováno „na sucho“; montáž a první spuštění musí být prováděny výhradně v plně napuštěné a odvzdušněné nádrži.

**DŮLEŽITÉ:** Z bezpečnostních důvodů musí elektrickou instalaci provádět osoba s příslušnou kvalifikací. Je bezpodmínečně nutné zajistit správné uzemnění připojením ochranného vodiče (PE) k nádrži.

**Poznámka:** Topná tělesa vyrobená z nerezové oceli (SUS201, SUS304, Incoloy 800) by neměla být instalována do nádrží ani systémů vyrobených z jiných kovů, jako je pozinkovaná ocel, uhlíková ocel, měď nebo hliník. Přímý kontakt různých kovů v přítomnosti vody vede k elektrochemické korozi, což může mít za následek urychlené ničení prvků, netěsnosti a ztrátu záruky — jak na topné těleso, tak na nádrž. Pro zajištění správné materiálové kompatibility se doporučuje montovat topná tělesa výhradně do nádrží vyrobených z nerezové oceli podobného typu.

Instalace ve vertikální poloze je přípustná, ale pouze ze spodní části nádrže. Montáž tělesa ve vertikální poloze z horní části nádrže je nepřípustná, protože absence tzv. „mrtvé zóny“ může vést k jeho přehřátí a poškození v důsledku přepálení.

Dále se doporučuje použití vhodného ovládání, jako je elektronický regulátor nebo termostat. Elektrické topné těleso není určeno pro nepřetržitý provoz, proto je správné ovládání klíčové pro jeho bezpečný a efektivní provoz.

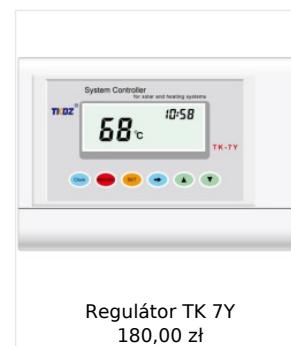
## Related products



Regulátor SR81  
450,00 zł



Termostat vnější ...  
85,00 zł



Regulátor TK 7Y  
180,00 zł



Regulátor HLC 388  
175,00 zł



TK-5a WiFi ovlada...  
199,00 zł