

## Elektrický ohřívač 9000W G6/4" 60cm 400V



Price: **99,00 zł** gross

**99,00 zł** for szt.

Manufacturer: **Cheri**

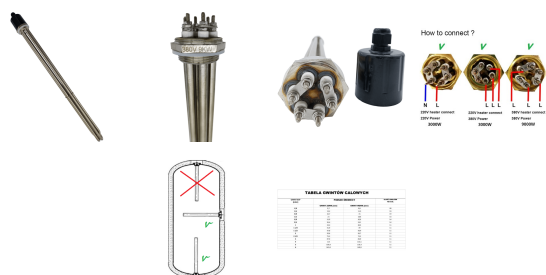
Referention number: **EHC 9000 G1.5 60**

Condition: **Nové**

Množství: 0 pcs.

### Information:

Elektrický ohřívač 9000W G6/4" 60cm 400V



## Product features

Napájení:	230V / 400V AC 50Hz
Nominální výkon:	9000W
Vlákno:	6/4"
Délka:	60 cm

## Full product description

### Použití:

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

Topné těleso, které lze instalovat do jakéhokoli zásobníku TUV místo 6/4 palcové přípojky.

### Technické údaje:

- **Jmenovité napětí:** 230V / 400V AC

- **Jmenovitý výkon:** 9000W

- **Délka topného článku:** 600mm

- **Závit:** vnější 6/4" palce

- **Materiál topného článku:** nerezová ocel (SS304)

- **Kryt přípojek (krytka):** Vybaven instalačním otvorem o maximálním průměru 19 mm, který umožňuje bezpečné zavedení napájecího kabelu nebo použití vhodné kabelové průchodky.

#### **Doporučení:**

**i 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 odvětrávané 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.

Doporučuje se montáž elektrického topného tělesa v horizontální poloze, což zajišťuje jeho optimální účinnost.

Instalace ve vertikální poloze je přípustná, ale pouze ze spodní části nádrže. Montáž tělesa ve vertikální poloze z horní části nádrže je nepřipustná, 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.

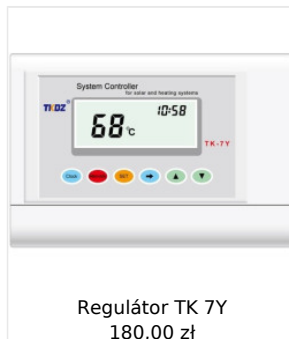
## Related products



Regulátor SR81  
450,00 zł



Termostat vnější ...  
85,00 zł



Regulátor TK 7Y  
180,00 zł



Regulátor HLC 388  
175,00 zł



TK-5a ovladač pro...  
140,00 zł