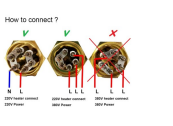
# Grzałka elektryczna 2500W G5/4" 25cm 230/400V







Cena: **62,00 PLN** brutto

**62,00 PLN** za szt.

Producent: **Cheri**

Nr referencyjny: **EHC 2500 G5/4 25**

Stan: **Nowy**

Ilość: 136 szt.

## Informacje

Grzałka elektryczna 2500W G5/4" 25cm 230/400V

## Cechy produktu

| | |
|---|---|
| Zasilanie: | 230V / 400V AC 50Hz |
| Moc nominalna: | 2500 W |
| Gwint: | 5/4" |
| Długość: | 27 cm |

## Opis produktu

**Grzałka elektryczna 2500W z gwintem 5/4"**

Uniwersalna grzałka o dużej mocy, przeznaczona do montażu w większości dostępnych na rynku zasobników ciepłej wody użytkowej.

**Zastosowanie:**

Idealne rozwiązanie do podgrzewania wody w zasobniku c.w.u. Grzałkę można łatwo zainstalować w dowolnym zbiorniku, wykorzystując standardowe przyłącze o rozmiarze 5/4 cala.

**Dane techniczne:**

- **Napięcie nominalne:** 230V lub 400V AC
- **Moc nominalna:** 2500 W
- **Długość elementu grzejnego:** 27 cm (+/- 2 cm)
- **Długość całkowita:** 32 cm (+/- 2 cm)
- **Gwint:** zewnętrzny 5/4"
- **Materiał elementu grzejnego:** stal nierdzewna
- **Osłona przyłączy (kapturek):** Wyposażona w otwór instalacyjny o maksymalnej średnicy 15 mm, co pozwala na bezpieczne wprowadzenie przewodu zasilającego lub zastosowanie odpowiedniego dławika kablowego.

**Zalecenia dotyczące montażu:**

**i Informacja:** Wcześniejsze osuszenie grzałki przed montażem (bez opakowań i elementów plastikowych) w piekarniku lub suszarce technicznej, w temperaturze około 100–120°C przez 1,5–2 godziny - może poprawić izolację elektryczną, ograniczyć prądy upływu i zmniejszyć ryzyko wybijania RCD, co przekłada się na dłuższą żywotność elementu grzejnego.

**Uwaga:** grzałki nie wolno podłączać do zasilania ani uruchamiać „na sucho"; montaż i pierwsze uruchomienie należy wykonać wyłącznie w całkowicie napełnionym i odpowietrzonym zbiorniku.

**WAŻNE:** Ze względów bezpieczeństwa, instalacja elektryczna musi być wykonana przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami. Należy bezwzględnie zapewnić prawidłowe uziemienie poprzez podłączenie przewodu ochronnego (PE) do zbiornika.

**Uwaga:** Grzałki wykonane ze stali nierdzewnej (SUS201, SUS304, Incoloy 800) nie powinny być montowane w zbiornikach ani instalacjach wykonanych z innych metali, takich jak stal ocynkowana, stal węglowa, miedź czy aluminium. Bezpośredni kontakt różnych metali w obecności wody prowadzi do korozji elektrochemicznej, co może skutkować przyspieszonym niszczeniem elementów, nieszczelnościami oraz utratą gwarancji — zarówno grzałki, jak i zbiornika. Dla zapewnienia prawidłowej współpracy materiałowej zaleca się montaż grzałek wyłącznie w zbiornikach wykonanych ze stali nierdzewnej podobnego gatunku.

Aby zapewnić najwyższą wydajność i żywotność grzałki, rekomendujemy montaż w pozycji poziomej.

Dopuszczalny jest również montaż w pozycji pionowej, ale wyłącznie od dołu zbiornika. Instalacja grzałki pionowo od góry jest niedozwolona, gdyż może to prowadzić do jej przegrzania i trwałego uszkodzenia.

**Ważne:** Grzałka nie jest przeznaczona do pracy ciągłej. Dla bezpiecznej i ekonomicznej eksploatacji zaleca się podłączenie jej do zewnętrznego systemu sterowania, np. termostatu lub sterownika elektronicznego.

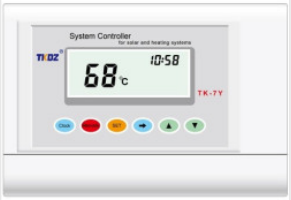
## Powiązane produkty




Kontroler SR81
450,00 PLN



Termostat wewnętr...
85,00 PLN




Kontroler TK-7Y
180,00 PLN



Kontroler HLC-388
175,00 PLN



Kontroler TK-5a d...
140,00 PLN