

## Grzałka el. 24V DC 800W R3/4" 20cm kasetowa

Cena: **39,00 PLN** brutto

**39,00 PLN** za szt.

Producent: **Cheri**

Nr referencyjny: **EHC 800 R3/4 20**

Stan: **Nowy**

Ilość: 204 szt.



### Informacje

Grzałka el. 24V DC 800W R3/4" 20cm kasetowa



TABELA WYMIARÓW CALYBRYCH

Wymiary	Wymiary	Wymiary	Wymiary
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

## Cechy produktu

Zasilanie:	24v
Moc nominalna:	800w
Gwint:	3/4"
Długość:	20cm

## Opis produktu

### Zastosowanie:

Np. do podgrzewania wody w zasobniku ciepłej wody użytkowej.

Wąska grzałka kasetowa, którą można zainstalować w dowolnym zasobniku C.W.U. w miejsce przyłącza 3/4 cal.

### Dane techniczne:

- Napięcie nominalne: 24V DC

- Moc nominalna: 800W
- Długość elementu grzejnego: 200mm
- Średnica elementu grzejnego: 20mm
- Gwint: zewnętrzny 3/4"
- Materiał elementu grzejnego: stal nierdzewna (SS304)
- Typ: Kasetowa

#### Zalecenia:

**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 odpowietrzonej 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.

Podane napięcie jest wartością **maksymalną**. Urządzenie może pracować na niższym napięciu, ale kategorycznie nie wolno go przekraczać - wyższe napięcie spowoduje trwałe uszkodzenie grzałki.

Rekomenduje się montaż grzałki elektrycznej w pozycji poziomej, co zapewnia optymalną efektywność jej działania.

Dopuszcza się instalację grzałki w pozycji pionowej, jednak wyłącznie od dołu zbiornika. Montaż grzałki w pozycji pionowej od góry zbiornika jest niedozwolony, ponieważ brak tzw. „martwej strefy” może prowadzić do jej przegrzania i uszkodzenia w wyniku przepalenia.

Dodatkowo, zaleca się zastosowanie odpowiedniego sterowania, takiego jak elektroniczny kontroler lub termostat. Grzałka elektryczna nie jest przeznaczona do pracy ciągłej, dlatego właściwe sterowanie jest kluczowe dla jej bezpiecznej i efektywnej eksploatacji.

## Powiązane produkty

