

Grzałka el. 24V DC 500W R3/4" 20cm kasetowa

Cena: **37,00 PLN** brutto

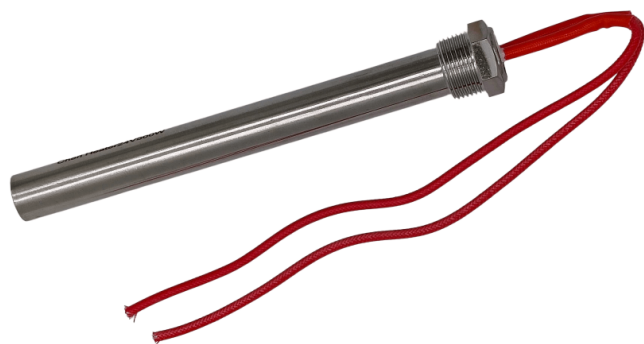
37,00 PLN za szt.

Producent: **Cheri**

Nr referencyjny: **EHC 500 R3/4 20**

Stan: **Nowy**

Ilość: 0 szt.



Informacje

Grzałka el. 24V DC 500W R3/4" 20cm kasetowa



TABELA WYMIARÓW CALOWYCH	
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:	500w
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: 500W
- 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.

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



Kontroler SR81
450,00 PLN



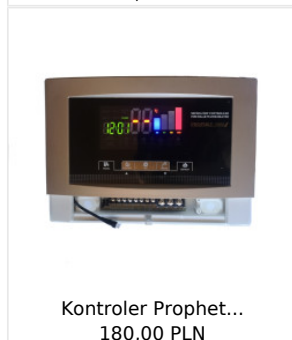
Termostat zewnętrzny...
85,00 PLN



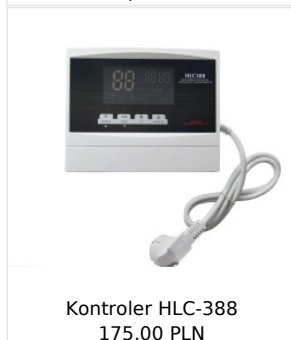
Kontroler TK-7Y
180,00 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN



Kontroler HLC-388
175,00 PLN



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