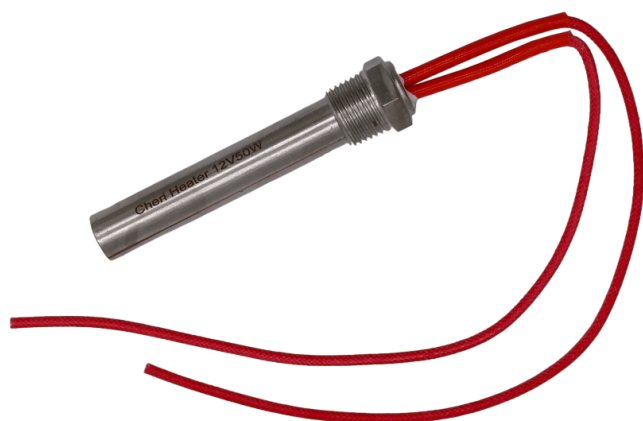


Grzałka elektryczna 12V DC 50W R1/2" 10cm kasetowa



Cena: **31,00 PLN** brutto

31,00 PLN za szt.

Producent: **Cheri**

Nr referencyjny: **EHC 50 R1/2" 10**

Stan: **Nowy**

Ilość: 0 szt.

Informacje

Grzałka elektryczna 12V DC 50W R1/2" 10cm kasetowa



TABELA WYMIARÓW CALORYFON	
Wzrost	Waga
150	15
155	16
160	17
165	18
170	19
175	20
180	21
185	22
190	23
195	24
200	25
205	26
210	27
215	28
220	29
225	30
230	31
235	32
240	33
245	34
250	35
255	36
260	37
265	38
270	39
275	40
280	41
285	42
290	43
295	44
300	45
305	46
310	47
315	48
320	49
325	50
330	51
335	52
340	53
345	54
350	55
355	56
360	57
365	58
370	59
375	60
380	61
385	62
390	63
395	64
400	65
405	66
410	67
415	68
420	69
425	70
430	71
435	72
440	73
445	74
450	75
455	76
460	77
465	78
470	79
475	80
480	81
485	82
490	83
495	84
500	85
505	86
510	87
515	88
520	89
525	90
530	91
535	92
540	93
545	94
550	95
555	96
560	97
565	98
570	99
575	100

Cechy produktu

Zasilanie:	12v
Moc nominalna:	50w
Gwint:	1/2"
Długość:	10cm

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 1/2 cal.

Dane techniczne:

- Napięcie nominalne: 12V DC

- Moc nominalna: 50W
- Długość elementu grzejnego: 100mm
- Średnica elementu grzejnego: 16mm
- Gwint: zewnętrzny 1/2"
- 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

