

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/grzałka-do-bojlera-eliko-grb-1400w-uu-p-1812.html>

# Grzałka do bojlera Eliko GRB 1400W UU



|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>88,00 zł</b>                   |
| Cena netto       | <b>71,54 zł</b>                   |
| Dostępność       | <b>Wysyłka do 3 dni roboczych</b> |
| Numer katalogowy | <b>W009</b>                       |
| Producent        | <b>Eliko</b>                      |

## Opis produktu

Moc - **1400W**  
Napięcie - **230V~**  
Mocowanie - nyple M14  
Podłączenie - wsuwki 6,3mm  
Materiał - rurka miedziana niklowana.

Grzałka przeznaczona wyłącznie do pracy w wodzie, w pełnym zanurzeniu.  
Minimalna pojemność zbiornika - **100 l.**  
Nadaje się do zbiorników stalowych lub emaliowanych, bez anody lub z anodą magnezową.  
**Nie nadaje się do zbiorników ze stali nierdzewnej lub z anodą tytanową.**

Wyprodukowana w Polsce przez Eliko.  
Gwarancja 1 rok.

wymiary na rysunku:  
L=190mm  
B=45mm

## INSTRUKCJA OBSŁUGI ELEMENTU GRZEJNEGO

### Przeznaczenie

Element grzejny GRB przeznaczony jest wyłącznie do ogrzewania wody w pojemnościowych ogrzewaczach wody ze stali emaliowanej, które nie są wyposażone w anodę tytanową.

### Instalacja

Instalacji elementu grzejnego powinien dokonywać wyłącznie wykwalifikowany instalator posiadający ważne uprawnienia SEP lub elektryczne uprawnienia państwowe odpowiednie w danym kraju UE, zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi regulacjami dotyczącymi bezpieczeństwa i pozostałych przepisów. Producent nie odpowiada za uszkodzenie elementu grzejnego powstałe w wyniku nieprawidłowego zainstalowania.

Instalacja elementów grzejnych GRB powinna przebiegać według następujących kroków:

- a. Opróżnić podgrzewacz z wody.
- b. Odkręcić zaślepkę otworu, w którym będzie wkręcony element grzejny.

- 
- c. Niepodłączony element grzejny uszczelnić i wkręcić.
  - d. Napełnić podgrzewacz wodą.
  - e. Sprawdzić szczelność połączenia gwintowanego i w razie potrzeby dokręcić element grzejny lub ponownie uszczelnić.
  - f. Należy dobrać odpowiedni przekrój przewodów zasilających uwzględniając co najmniej ich obciążalność długotrwałą oraz ułożenie. Element grzejny podłączyć do układu zasilającego zapewniającego podstawową ochronę przeciwporażeniową wyposażonego w wyłącznik różnicowo-prądowy o czułości 30mA oraz w wyłącznik nadmiarowo-prądowy bezzwłoczny 10A.
  - g. Przed podłączeniem elementu grzejnego do sieci obowiązkowe jest wyłączenie zasilania elektrycznego.
  - h. Należy zapewnić prawidłowe i trwale połączenie dla przewodu ochronnego. Nie wolno stosować przedłużaczy ani adapterów.
  - i. Należy zapewnić co najmniej 30cm przestrzeni wokół elementu grzejnego do wypełnienia ogrzewaną cieczą wewnątrz zbiornika.

#### **Nieprawidłowe użytkowanie**

- a. Nie należy włączać zasilania dopóki element grzejny nie jest zanurzony w cieczy.
- b. Nie należy czyścić elementu grzejnego chemicznie ani mechanicznie przy pomocy ostrych narzędzi.
- c. Elementu grzejnego nie wolno naprawiać we własnym zakresie.
- d. Nie wolno zanurzać elementu grzejnego w cieczy innej, niż ta do której został zaprojektowany.
- e. Element grzejny nie może pracować w powietrzu.
- f. Elementu grzejnego GRB nie montować w urządzeniach z innym źródłem ciepła.
- g. Element grzejny podczas pracy musi być w pełni zanurzony w cieczy.
- h. Należy regularnie sprawdzać czy urządzenie nie jest uszkodzone i czy użytkowanie jest bezpieczne.
- i. Nie wolno dopuścić do zalania połączeń elektrycznych elementu grzejnego.
- j. Element grzejny powinien zostać zamontowany w dolnej części zbiornika, do 70% jego wysokości.

### **KARTA GWARANCYJNA**

#### **1. Przedmiot gwarancji**

Na warunkach określonych niniejszym dokumentem gwarancyjnym Eliko Mońka Sp. J. udziela kupującemu gwarancji jakości na produkt określony w polu Typ, zwany dalej elementem grzejnym i zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia jego wad produkcyjnych lub jeśli będzie to niemożliwe wymiany na wolny od wad w terminach określonych w pkt 5 niniejszej karty gwarancyjnej. Gwarancja obowiązuje dla urządzeń sprzedawanych i użytkowanych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz krajów UE.

#### **2. Termin gwarancji**

Termin gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty sprzedaży, jednak nie dłużej niż 24 miesiące od daty produkcji.

#### **3. Zobowiązania producenta**

W ramach udzielonej gwarancji producent zobowiązany jest do dokonania naprawy wadliwego modułu grzejnego, tj. do:

- a. usunięcia wad powstałych z przyczyn tkwiących po stronie producenta,
- b. wymiany wadliwego elementu grzejnego na wolny od wad, jeżeli dokonanie naprawy nie będzie możliwe, lub jeżeli w ocenie producenta dokonanie naprawy będzie wymagało poniesienia większych kosztów niż jego wymiana.

#### **4. Zgłaszanie reklamacji**

W przypadku przerwania pracy elementu grzejnego, należy sprawdzić czy zadziałało zabezpieczenie w instalacji elektrycznej, do której podłączony jest niniejszy element grzejny. Następnie skontaktować się z właściwym dla danego kraju UE partnerem handlowym producenta, Dystrybutorem lub punktem sprzedaży w celu otrzymania szczegółów dalszego postępowania reklamacyjnego.

#### **5. Termin naprawy**

Termin naprawy wynosi 14 dni od dnia dostarczenia wadliwego elementu grzejnego do producenta. W szczególnie uzasadnionych wypadkach, termin naprawy może ulec przedłużeniu o okres niezbędny do wykonania obowiązków gwarancyjnych.

#### **6. Zakres gwarancji**

- a. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z winy producenta.
- b. Niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
- c. Gwarancją nie są objęte następujące wady i usterki:
  - 1) uszkodzenia mechaniczne, następstwa działania środków chemicznych,
  - 2) spowodowane nieprzestrzeganiem pkt 7 niniejszej karty gwarancyjnej,
  - 3) spowodowane nieprawidłową instalacją elementu grzejnego,
  - 4) spowodowane niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem, transportem, składowaniem, przechowywaniem, bądź czyszczeniem elementu grzejnego,
  - 5) będące następstwem posługiwania się elementem grzejnym niezgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami użytkowania elektrycznych elementów grzejnych,
  - 6) spowodowane zanieczyszczeniem elementu grzejnego kamieniem lub usuwaniem kamienia środkami chemicznymi i nieprzeznaczonymi do tego celu,
  - 7) wynikające z eksploatacji w innym urządzeniu lub innym medium, niż to do którego został zaprojektowany.

---

## **7. Utrata uprawnień gwarancyjnych**

Kupujący traci uprawnienia wynikające z gwarancji w razie:

- a.** dokonywania jakiegokolwiek naprawy lub przeróbki elementu grzejnego we własnym zakresie,
- b.** stwierdzenia ingerencji w którąkolwiek z części elementu grzejnego,
- c.** stwierdzenia uszkodzenia, naruszenia lub usunięcia numerów seryjnych, bądź innych oznaczeń identyfikujących element grzejny,
- d.** utraty niniejszej karty gwarancyjnej.

## **8. Prawa i obowiązki kupującego**

- a. Element grzejny powinien zostać dostarczony do naprawy w stanie kompletnym wraz z niniejszym dokumentem, potwierdzonym przez sprzedającego.
- b. Warunkiem naprawy lub wymiany elementu grzejnego, jest spełnienie przesłanek przewidzianych w pkt 4 niniejszej karty gwarancyjnej oraz przedstawienie przez kupującego dokumentu zakupu (faktury VAT, paragonu) elementu grzejnego wraz z poprawnie wypełnioną kartą gwarancyjną.
- c. W przypadku stwierdzenia, że oddany do naprawy element grzejny jest sprawny technicznie i wolny od wad lub gdy stwierdzona usterka nie jest objęta gwarancją, kupujący może zostać obciążony kosztami usługi i materiałów według cennika producenta.