





Moduł grzejny

ELIKO Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe
Elżbieta Mońka, Roman Mońka - Spółka Jawna
ul. Częstochowska 30, 42-274 Konopiska
tel. +48 34 3282321, fax 3282044
e-mail: info@eliko.pl
www.eliko.pl



DANE TECHNICZNE

Typ	Moc znamionowa	Napięcie	Masa netto	 
GRBT	3x2500W	230V/400V~	2,25kg	

INSTRUKCJA OBSŁUGI MODUŁU GRZEJNEGO

- Przeznaczenie.**
 - Moduł grzejny przeznaczony jest wyłącznie do ogrzewania wody w pojemnościowych ogrzewaczach wody.
 - Moduł grzejny przeznaczony jest do pracy pod napięciem 230/400V~.
 - Element grzejny może pracować w urządzeniach chronionych anodą magnezową.
- Instalacja.**

Instalacji modułu grzejnego winien dokonywać wyłącznie wykwalifikowany instalator posiadający ważne uprawnienia SEP przy zachowaniu zasad ochrony przeciwporażeniowej. Producent nie odpowiada za uszkodzenie modułu grzejnego powstałe w wyniku nieprawidłowego zainstalowania.

 - Opróżnić podgrzewacz z wody.
 - Odkręcić zaślepkę otworu, w której będzie wkręcony moduł grzejny.
 - Zakręcić moduł grzejny.
 - Napełnić podgrzewacz wodą.
 - Aby uniknąć korozji kryzy, po zamontowaniu grzałki i zalaniu wodą ogrzewacza, należy odpowietrzyć mufkę, tzn. delikatnie poluzować grzałkę, aby z mufki, w której jest zamontowana zeszło powietrze.
 - Sprawdzić szczelność połączenia gwintowanego i w razie potrzeby dokręcić moduł grzejny.
 - Moduł grzejny podłączać do układu zasilającego zapewniającego podstawową ochronę przeciwporażeniową.
- Eksploatacja.**
 - Moduł grzejny posiada wbudowany bezpiecznik temperatury, który zabezpiecza cały moduł przed przepaleniem przy wzroście temperatury powyżej 105°C. W przypadku zadziałania bezpiecznika temperatury należy wyłączyć moduł spod napięcia i ustalić przyczynę zadziałania bezpiecznika.
Na tabliczce znamionowej obok pokrętki regulatora znajduje się otwór poprzez który śrubokrętem należy wcisnąć przycisk bezpiecznika temperatury. Następnie włączyć moduł pod napięcie i sprawdzić prawidłowość działania.
 - Moduł grzejny GRBT posiada wbudowany termostat o zakresie temperatury 20°C - 80°C. Dla zachowania jego maksymalnej żywotności termostat należy nastawiać w średnich wartościach jego zakresu.
- Nieprawidłowe użytkowanie.**
 - Modułu grzejnego nie wolno stosować w zbiornikach ze stali nierdzewnej i w zbiornikach z aktywną anodą tytanową.
 - Nie należy włączać zasilania dopóki moduł grzejny nie jest zanurzony w wodzie.
 - Nie należy czyścić modułu grzejnego ostrymi środkami czyszczącymi.
 - Modułu grzejnego nie wolno naprawiać we własnym zakresie.
 - Nie wolno zanurzać modułu grzejnego w cieczy innej, niż ta do której został zaprojektowany.
 - Moduł grzejny nie może pracować w powietrzu.
 - Modułu grzejnego GRBT nie montować w urządzeniach z innym źródłem ciepła przekraczającym maksymalną temperaturę pracy termostatu tj. 80°C.
 - W przypadku korzystania z innego źródła ciepła (np. piec węglowy) po sezonie grzewczym sprawdzić poprawność działania modułu grzejnego. Przy nieprawidłowym działaniu wykonać czynności opisane w pkt. 3a.
- Recykling.**



Widniejący symbol oznacza, że zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie można umieszczać wraz z innymi odpadami. Produkty te należy oddać do wyznaczonego punktu przyjmowania odpadów, gdzie zostaną bezpłatnie przetworzone. Utylizacja zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych pomaga chronić środowisko naturalne i zapobiega negatywnemu wpływowi na ludzkie zdrowie.

GWARANCJA

1. Przedmiot gwarancji.

Na warunkach określonych niniejszym dokumentem gwarancyjnym Eliko Sp. J. udziela kupującemu gwarancji jakości na wyrób określony w polu Typ, zwany dalej "modułem grzejnym" i zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia jego wad produkcyjnych lub jeśli będzie to niemożliwe do 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.

2. Termin gwarancji.

Termin gwarancji wynosi 24 miesiące od daty sprzedaży, jednak nie dłużej niż 36 miesięcy od daty produkcji.

3. Zobowiązania producenta.

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

- usunięcia wad powstałych z przyczyn tkwiących po stronie producenta,
- wymiany wadliwego modułu 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.

a. W przypadku przerwania pracy elementu grzejnego, sprawdzić czy nie zadziałał bezpiecznik temp., zgodnie z opisem w pkt 3 EKSPLOATACJA instrukcji obsługi, a następnie skontaktować się z Działem Technicznym Producenta pod numerem 34 328 23 21 w celu otrzymania szczegółów dalszego postępowania reklamacyjnego.

b. Reklamację po konsultacji z Działem Technicznym Producenta należy odesłać na koszt odbiorcy na adres Producenta: Eliko Sp. J., ul. Częstochowska 30, 42-274 Konopiska, za pośrednictwem kuriera, wskazanego przez konsultanta z Działu Technicznego Producenta.

5. Termin naprawy.

Termin naprawy wynosi 14 dni od dnia dostarczenia wadliwego modułu 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:

- uszkodzenia mechaniczne, następstwa działania środków chemicznych,
- spowodowane nieprzestrzeganiem pkt 7 niniejszej karty gwarancyjnej,
- spowodowane nieprawidłową instalacją modułu grzejnego,
- spowodowane niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem, transportem, składowaniem, przechowywaniem, bądź czyszczeniem modułu grzejnego,
- będące następstwem posługiwania się modułem grzejnym niezgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami użytkowania elektrycznych modułów grzejnych,
- spowodowane zanieczyszczeniem modułu grzejnego kamieniem lub usuwaniem kamienia środkami chemicznymi nie przeznaczonymi do tego celu,
- 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:

- dokonywania jakiegokolwiek naprawy lub przeróbki modułu grzejnego we własnym zakresie,
- stwierdzenia ingerencji w którąkolwiek z części modułu grzejnego,
- stwierdzenia uszkodzenia, naruszenia lub usunięcia numerów seryjnych, bądź innych oznaczeń identyfikujących moduł grzejny,
- utrąty niniejszej karty gwarancyjnej.

8. Prawa i obowiązki kupującego.

a. Moduł grzejny winien zostać dostarczony do naprawy w stanie kompletnym wraz z niniejszym dokumentem, potwierdzonym przez sprzedającego.

b. Warunkiem naprawy lub wymiany modułu grzejnego, jest spełnienie przesłanek przewidzianych w pkt 4 niniejszej karty gwarancyjnej oraz przedstawienie przez kupującego dokumentu zakupu (faktury VAT, paragonu) elementu grzejnego.

c. W przypadku stwierdzenia, że oddany do naprawy moduł 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.

Eliko
elementy grzejne

DD / MM / RR

Data produkcji

Data sprzedaży

Pieczętka sprzedawcy