

GoHeat

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI WARUNKI GWARANCJI



**Siłownik elektryczny ST08R z 3-drogowym zaworem
przełączającym DN25, GZ 1", Kvs 10 m³h**

1. WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem montażu należy uważnie przeczytać uwagi zawarte w niniejszej instrukcji i warunkach gwarancji, ponieważ zawierają ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa montażu i obsługi. Niniejsza instrukcja montażu i obsługi wraz z warunkami gwarancyjnymi stanowi integralną część urządzenia i powinna być przechowywana w miejscu jego użytkowania.

Dobór, montaż, uruchomienie, przegląd oraz czynności serwisowe powinny być wykonane zgodnie z obowiązującym prawem, normami, przepisami, instrukcją montażu i obsługi, warunkami gwarancji oraz przeprowadzane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, wykształcenie, uprawnienia oraz narzędzia. Użytkownik powinien eksploatować urządzenie zgodnie z instrukcją oraz z warunkami gwarancji, pod rygorem utraty uprawnień z tytułu gwarancji.

Urządzenie może być instalowane i eksploatowane tylko w:

- pomieszczeniach zamkniętych,
- pomieszczeniach o temperaturze pomiędzy 0°C a +50°C.

Uwaga!

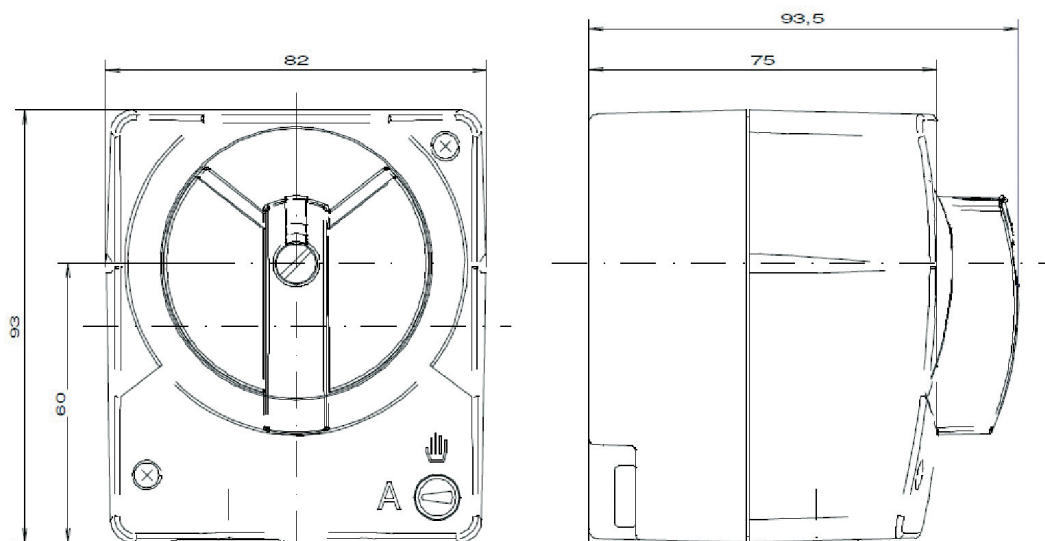
- Nigdy nie umieszczać łatwopalnych materiałów w pobliżu urządzenia! Chronić przed wilgocią, zimnem, upałem, pyłami i silnym nasłowieciem słonecznym!
- Urządzenie może być eksploatowane wyłącznie w nienagannym stanie technicznym.
- Instalacja hydrauliczna i elektryczna powinna być wykonana zgodnie z obowiązującym prawem, normami i przepisami.
- Producent nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek błędów podczas doboru, montażu, eksploatacji i czynności serwisowych ani na skutek nieprzestrzegania zapisów zawartych w niniejszej instrukcji i warunkach gwarancji.
- W razie awarii lub nieprawidłowego działania urządzenia należy je wyłączyć i powstrzymać się od prób naprawy. Niezwłocznie zwrócić się do producenta i/lub wskazanego przez niego wykwalifikowanego serwisanta.
- Czynności serwisowe mogą być przeprowadzone wyłącznie przez serwisanta posiadającego odpowiednie kwalifikacje, wykształcenie, uprawnienie i przy użyciu oryginalnych części zamiennych.
- Żaden schemat instalacji zamieszczony w niniejszej instrukcji montażu i obsługi nie zastąpi projektu instalacji (schematy, zdjęcia i rysunki przeznaczone są wyłącznie do celów poglądowych).
- Producent zastrzega sobie prawo zmian konstrukcyjnych w urządzeniu, instrukcji montażu i obsługi, w warunkach gwarancji oraz danych technicznych.
- Producent zastrzega sobie prawo do zmian i błędów.

2. ZASTOSOWANIE

Zadaniem siłownika elektrycznego ST08R jest sterowanie zaworami przełączającymi 3-drogowymi we współpracy z pompami ciepła.

Idealny do współpracy z Pompą Ciepła i Zasobnikiem C.W.U.

3. DANE TECHNICZNE



Dane techniczne

Napięcie znamionowe	AC 230V, 50/60Hz
Pobór mocy	3,5VA (3,5W)
Przyłącze	Kabel 2 m, 3 x 0,75 mm ² lub 1 m (w zależności od modelu)
Moment obrotowy	8 Nm (w zależności od modelu)
Ustawianie ręczne	po wyprzęgnięciu skrzyni biegów z pomocą guzika nastawczego
Czas pracy	67 s
Wskaźnik pozycji	numeryczny skala od 1 do 10
Klasa ochrony	II izolacja ochronna
Stopień ochrony	IP40
Zgodność elektromagn.	CE zgodnie z 2004/108/WE
Dyrektywa napięciowa	CE zgodnie z 2006/95/WE
Temperatura otoczenia	0... +50°C
Konserwacja	nie wymaga konserwacji
Materiał obudowy	PC (poliwęglan) wzmocniony włóknem szklanym
Wymiary	wg rysunku z wymiarami
Masa	ok. 350g
Osprzęt (adapter)	w komplecie
Kod zestawu	89-00030
Zestaw składa się z:	
Siłownik ST08R	80-00062
Adapter	88-01060
Zawór przełączający DN25	89-00030

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Kierunek działania siłownika po podłączeniu do źródła zasilania:

- Podanie napięcia na przewód czarny (L): kierunek obrotów w prawo
- Podanie napięcia na przewód czarny (L) + brązowy (L1): kierunek obrotów w lewo
- Przewód niebieski (N zerowy)



Awaryjna praca ręczna Przełączanie ręczne za pomocą pokrętki na korpusie

A - praca ręczna B - praca automatyczna

Siłownik elektryczny posiada silnik synchroniczny oraz dwa wyłączniki krańcowe.

4. MONTAŻ

- Przed montażem zapoznaj się z instrukcją i warunkami gwarancyjnymi.
- Dobór, montaż, uruchomienie, przegląd, wymiana siłownika oraz czynności serwisowe powinny być wykonane zgodnie z obowiązującym prawem, normami, przepisami, instrukcją montażu i obsługi, warunkami gwarancji oraz przeprowadzane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, wykształcenie i uprawnienia.
- Użytkownik powinien eksploatować urządzenie zgodnie z instrukcją oraz z warunkami gwarancji, pod rygorem utraty uprawnień z tytułu gwarancji.
- Przed montażem urządzenia prosimy sprawdzić zgodność dostawy.
- Przed montażem siłownika należy sprawdzić: wielkość i moc zabezpieczeń prądowych.
- Urządzenie montuje się wyłącznie w pomieszczeniu do tego przeznaczonym, w takim miejscu i w taki sposób aby ewentualny wyciek nie spowodował zalania urządzenia.
- Miejsce i sposób montażu powinno zapewnić bezproblemowe przeprowadzenie montażu/demontażu, uruchomienia, przeglądów, wymiany (należy zostawić odpowiednią przestrzeń dookoła i nad) oraz czynności serwisowych.

Uwaga!

Kąt obrotu siłownika fabrycznie ustawiony jest na 90° i nie może być zmieniony. Zawory przełączające wraz z zamontowanymi siłownikami należy każdorazowo, przed uruchomieniem instalacji, przed sezonem grzewczym sprawdzić celem ustalenia czy zawór wraz z siłownikiem się obraca. W przeciwnym razie może dojść do zniszczenia siłownika.

1. Siłownik elektryczny ST08R wyposażony jest standardowo w pokrętko, pod którym znajduje się skala.
2. Siłownik standardowo (fabrycznie) ustawiony jest w pozycji 5 (pomiędzy 4 a 6 na skali siłownika) otwarcia (patrz: na skalę).
3. Użyj adaptera celem wspólnego montażu obu produktów.
4. Zamontuj siłownik na zaworze przełączającym odpowiednio do kierunku otwierania i zamykania zaworu.
5. Połącz siłownik z zaworem za pomocą elementu montażowego (śruba).
6. Podłącz elektrycznie siłownik.

UWAGA! Zagrożenie życia przez porażenie elektryczne!



- Jedynie przeszkolony fachowy i autoryzowany personel może wykonywać prace montażowe, instalacje elektryczne i prace związane z pierwszym uruchomieniem, prace kontrolne i naprawcze siłownika!
- należy przestrzegać wszystkich miejscowych wytycznych i przepisów właściwego przedsiębiorstwa zaopatrującego w elektryczność!
- przed rozpoczęciem prac instalacyjnych bądź naprawczych dotyczących elektrycznych środków eksploatacji należy zwrócić uwagę na całkowite odłączenie od sieci i zabezpieczyć przed ponownym włączeniem!
- nie przeprowadzać prac na częściach przewodzących napięcie!



- Proszę nigdy nie umieszczać łatwopalnych materiałów w pobliżu obudowy siłownika!
- proszę chronić obudowę siłownika przed wilgocią, zimnem, upałem, pyłami i silnym nasłwieteniem słonecznym!
- siłownik może być eksploatowany wyłącznie w nienagannym stanie technicznym.
- szkody, mające negatywny wpływ bądź mogące mieć negatywny wpływ na bezpieczeństwo lub nienaganne funkcjonowanie siłownika muszą zostać bezzwłocznie usunięte przez fachowy i autoryzowany personel!

5. ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WADY I REKLAMACJĘ

Pełna informacja na temat odpowiedzialności za wady i reklamacje znea jsdięu j na stronie gwaranta:

<https://goheat.pl> w zakładce "Ogólne Warunki Sprzedaży" rozdział VIII strona 4.

6. WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarant (GoHeat Sp. z o.o. ul. Wronia 45/175, 00-870 Warszawa) udziela gwarancji na ukryte wady materiałowe lub konstrukcyjne części lub całego urządzenia uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem ujawnione w okresie ciągu gwarancyjnego.
2. Okres gwarancji wynosi do 24 miesięcy.
3. Bieg gwarancji liczony jest od momentu sprzedania urządzenia klientowi ostatecznemu.
4. Kupujący, który dokonał zakupu celem dalszej odsprzedaży /dostawy (Partner) powinien współpracować z Gwarantem celem rozpatrzenia reklamacji zgłoszonej przez Konsumenta.
5. W okresie gwarancji Gwarant zobowiązuje się do usunięcia wady fizycznej rzeczy poprzez naprawę albo dostarczenie rzeczy wolnej od wad. O sposobie wykonania świadczenia gwarancyjnego decyduje Gwarant lub Serwis wskazany przez Gwaranta.
6. Gwarant zobowiązany jest w ciągu 14 dni od zgłoszenia reklamacyjnego skierowanego do Gwaranta dokonać czynności niezbędnych celem weryfikacji okoliczności reklamacyjnych.
7. Gwarant zobowiązuje się do usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji w terminie 30 dni roboczych od daty uznania reklamacji.
8. Gwarancja dotyczy tylko kompletnych urządzeń wydanych z kartą gwarancyjną lub dowodem zakupu (paragon, faktura itp.).
9. Gwarancja obejmuje tylko i wyłącznie urządzenia, osprzęt i części zamienne zakupione w sieci dystrybucyjnej Gwaranta i użytkowane na terenie Polski.
10. Uprawnienia z tytułu gwarancji mogą być realizowane tylko po przedstawieniu dowodu zakupu. W przypadku, gdy ze względu na zdemonstrowanie urządzenia jednoznaczne sprawdzenie zasadności reklamacji jest niemożliwe, Gwarant nie uzna roszczenia.
11. Gwarant zleca naprawę lub wymianę urządzenia w miejscu zainstalowania urządzenia. W przypadku uzasadnionego roszczenia gwarancyjnego Serwis dojeżdża do miejsca naprawy na koszt Gwaranta.
12. Gwarant nie ponosi jakichkolwiek kosztów (ani utraconych korzyści) spowodowanych wadliwą pracą lub przestojem urządzenia, osprzętu lub części zmiennych.
13. Gwarancja nie obejmuje:
 - a) uszkodzeń powstałych w wyniku niewłaściwego transportu i magazynowania,
 - b) montażu urządzeń w sposób niezgodny z wytycznymi producenta i przez osobę niewykwalifikowaną,
 - c) niewłaściwego zasilania napięciem elektrycznym,
 - d) niewłaściwego zabezpieczenia antyprzepięciowego,
 - e) wykonywania napraw, przeróbek i ingerencji przez osoby nieupoważnione z wykorzystaniem nieoryginalnych części zamiennych i narzędzi,
 - f) podłączenia urządzenia do wadliwie wykonanej instalacji,
 - g) zanieczyszczeń wody,
 - h) zapowietrzenia układu grzewczego,
 - i) wytrącenia się kamienia kotłowego,
 - j) zamarznięcia urządzenia,
 - k) w przypadku gdy pompy obiegowe, cyrkulacyjne i inne (w tym innych producentów) nie zostały zamontowane zgodnie z instrukcją, gwarancją i nie zachowały poziomego położenia wału,
 - l) czynności: doboru, montażu, uruchomienia, przeglądu, czynności serwisowych, które nie zostały wykonane zgodnie z obowiązującym prawem, normami, przepisami, instrukcją montażu i obsługi, warunkami gwarancji oraz przeprowadzane przez osoby nieposiadające odpowiednich kwalifikacji, wykształcenia i uprawnień,
14. Brak zaworów odcinających przy urządzeniach,
15. Montażu urządzeń powodujących nieprawidłową pracę instalacji.
16. Klient ponosi wszelkie koszty związane z:
 - a) kosztem montażu produktu w tym osprzętu lub części zamiennych oraz podłączeń hydraulicznych czy elektrycznych w miejscu dostawy/ montażu,
 - b) kosztu uruchomienia, przeglądów, okresowej regulacji, konserwacji oraz czyszczenia urządzenia, osprzętu lub części zamiennych.
 - c) całkowitego kosztu naprawy i dojazdu w przypadku reklamacji nieuzasadnionej,
 - d) kosztu dojazdu w przypadku niedostępności urządzenia mimo ustalonego terminu naprawy.
17. Serwis ma prawo odmówić uruchomienia urządzenia w przypadku niewłaściwie wykonanej instalacji. W takiej sytuacji jest spisany protokół. Wszelkie koszty dojazdu i roboczogodziny ponosi Kupujący.
18. Naprawa gwarancyjna jest potwierdzona podpisem Użytkownika na formularzu zlecenia serwisowego pod rygorem utraty prawa do dalszych napraw.
19. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian technicznych w produktach.
20. W przypadku braku na instalacji filtrów, separatorów zanieczyszczeń i powietrza, następuje utrata gwarancji.

7. SERWIS

Wszelkie i wszystkie nieprawidłowości w pracy urządzenia należy niezwłocznie zwrócić się do producenta i/lub wskazanego przez niego wykwalifikowanego serwisanta Autoryzowanego Serwisu Gwarancyjnego zgodnie z warunkami zawartymi w instrukcji, warunkach gwarancji i karcie gwarancyjnej.

KONTAKT

serwis@goheat.pl

+48 694 601 871

8. UWAGI KOŃCOWE

Demontaż siłownika powinna przeprowadzić osoba z odpowiednimi kwalifikacjami (patrz: wskazówki bezpieczeństwa).

W przypadku wycofania siłownika z eksploatacji należy poddać ją utylizacji zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami. Zużyte urządzenia elektroniczne i elektryczne nie można umieszczać wraz z innymi odpadami. Produkty te należy oddać do wyznaczonego punktu przyjmowania odpadów, gdzie zostaną bezpłatnie przetworzone. Utylizacja zużytych urządzeń elektronicznych i elektrycznych pomaga chronić środowisko naturalne i zapobiega negatywnemu wpływowi na ludzkie zdrowie.

- Właściwy dobór urządzeń i obliczenia instalacji po stronie Kupującego.
- Schemat nie może zastąpić projektu technicznego przygotowanego przez projektanta z uprawnieniami.
- Zdjęcia i schematy są tylko i wyłącznie poglądowe.
- Firma GoHeat Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności, jeśli jakiegokolwiek informacje techniczne i schematy zostaną uznane za wzorcowe przez osoby trzecie.
- Wszystkie treści, materiały oraz elementy graficzne umieszczone w niniejszej publikacji są własnością firmy GoHeat, ul. Wronia 45/175, 00-870 Warszawa i podlegają ochronie prawem autorskim.
- Zastrzegamy sobie prawo do zmian i błędów.

Dziękujemy za zakup naszych produktów!

Zespół GoHeat



GoHeat Sp. z o. o.
ul. Wronia45/175
00-870 Warszawa
tel.: +48 885 551 550
e-mail: biuro@goheat.pl
www.goheat.pl

