

**WARUNKI GWARANCJI
STEROWNIKA PK- 22 PID**

- Okres gwarancji wynosi 2 lata .
- Producent zobowiązuje się do wykonania bezpłatnej naprawy gwarancyjnej w terminie 7 dni od daty dostarczenia wadliwego towaru do siedziby firmy PPHU „NOWOSOLAR”, w przypadku uznania naprawy jako gwarancyjnej, naprawiony sprzęt odsyłany jest do klienta na koszt producenta.
- Uszkodzony i wyczyszczony sterownik wraz z kartą gwarancyjną, !!opisem uszkodzenia!!** oraz dowodem zakupu przesłać Pocztą Polską na adres producenta.
- Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe w wyniku:
 - niewłaściwego używania
 - dokonywania napraw przez osoby nieupoważnione
 - uszkodzeń mechanicznych
 - wyładowań atmosferycznych
 - zanurzenie czujnika lub termika w cieczy np. olej.
- Karta gwarancyjna bez pieczęci i daty sprzedaży jest nieważna.

Niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z ustawy konsumenckiej.

OPIS USZKODZENIA

1	
2	
3	

DATA PRODUKCJI

DATA SPRZEDAŻY

OSOBA MONTUJĄCA

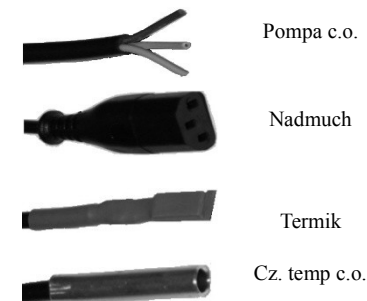
PODPIS:



**ul. Malecka
32-651 Nowa Wieś**

Tel. 033 845 01 22

Sterownik PK – 22 PID



!!!UWAGA!!!

- MONTAŻU DOKONUJE OSOBA POSIADAJĄCA ODPOWIEDNIE UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE !**
- PRZED ROZPOCZĘCIEM INSTALACJI STEROWNIK POWINIEN BYĆ BEZWZGLĘDNIE ODŁĄCZONY OD SIECI 230V !**
- STEROWNIK MUSI BYĆ PODŁĄCZONY DO SIECI Z UZIEMIENIEM !**
- STEROWNIK NIE MOŻE BYĆ NARAŻONY NA WILGOĆ !**

PARAMETRY URZĄDZENIA

Zakres napięcia znamionowego	230 Volt [V] 50 [Hz]
Rodzaj zasilania	Prąd zmienny ~
Prąd znamionowy WYJŚCIA DMUCHAWY 230V/50Hz	1 Amper [A]
Prąd znamionowy WYJŚCIA POMPY C.O. 230V/50Hz	1 Amper [A]
POBÓR MOCY REGULATORA	3 Wat [W]
ZAKRES POMIARU TEMPERATURY	Od 0 °C do 99 °C
ZAKRES NASTAWU TEMPERATURY	Od 35 °C do 95 °C
ZADZIAŁANIE ZABEZPIECZENIA	95 °C
HISTEREZA	Od 2 °C do 8 °C
TEMPERATURA ZAŁĄCZANIA POMPY C.O.	Od 30 °C do 90 °C
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Stopień ochrony obudowy	IP20
Stopień zanieczyszczenia wewnątrz regulatora	2
Stopień zanieczyszczenia na zewnątrz regulatora	3
	T40
	KLASA OCHRONNOŚCI II

MONTAŻ



1. Przymocuj blachowkrętami stelaż pod sterownik do kotła c.o., a następnie przymocuj sterownik.
2. Czujnik c.o. wraz z termikiem (dodatkowe zabezpieczenie termiczne zapobiegające przegrzaniu – zagotowaniu wody w piecu – w postaci termika/ wyłącznik bimetalowy) umocuj na wyjściu (rurze) ciepłej wody z kotła i dokładnie oizoluj np. otuliną izolacyjną.

!!! ZABRANIA SIĘ ZANURZANIA CZ. TEMP. ORAZ TERMIKA W CIECZY GROZI TO USZKODZENIEM STEROWNIKA I UTRATĄ GWARANCJI !!!

3. Przewody zasilające pompy powinny być podłączone wg oznaczeń na danej pompie.
4. Dmuchawę/wentylator podepnij odpowiednią wtyczką do sterownika.
5. Podłącz sterownik do sieci 230V.

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Po włączeniu sterownika odczekaj kilka sekund, aż sterownik wykona wewnętrzny test i na wyświetlaczu pojawi się właściwa temperatura którą wskazuje czujnik temp. w postaci **XX°**. Z tego miejsca są możliwe dwa kroki:

Krok pierwszy – edycja temperatury na kotle poprzez wciśnięcie klawiszy  


Krok drugi – wejście do MENU poprzez wciśnięcie klawisza  na 5 sekund

Krok trzeci – rozpalanie (>30 stopni Celsjusza)





Ad. 1 (krok pierwszy) – USTAWIANIE TEMPERATURY NA KOTLE

- naciskając klawisz  lub  ustawiamy wymaganą wartość temperatury na kotle. Po ustawieniu wymaganej wartości temperatury sterownik po 2 sekundach zatwierdza zmiany i pokaże aktualną temperaturę na kotle.

Ad. 2 (krok drugi) PORUSZANIE SIĘ PO MENU

Po wciśnięciu klawisza  przez około 5 sekund wchodzimy do MENU Użytkownika

Ad.2.1 Ustawienie parametru „PRZEDMUCH PRZERWA”

Po wciśnięciu klawisza  przez około 5 sekund wchodzimy do MENU Użytkownika i uaktywnia się dioda wskazująca parametr „PRZEDMUCH PRZERWA”, a na wyświetlaczu pojawi się jego migająca wartość. Naciskając klawisz  lub  ustawiamy wymaganą wartość (15-30 minut). Po ustawieniu odpowiedniej wartości naciskamy klawisz  przechodząc do ustawienia parametru „PRZEDMUCH PRACA”

Notatki: