

Link do produktu: <https://tomsan.pl/ibo-s-150-energooszczedny-sterownik-pompy-co-p-21291.html>

## IBO S-150 energooszczędny sterownik pompy CO



Cena	<b>75,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>S-150</b>
Kod producenta	<b>S-150</b>
Kod EAN	<b>5903137512581</b>
Producent	<b>IBO</b>

### Opis produktu

**STEROWNIK S-150** przeznaczony jest do sterowania pompą obiegu wody C.O. Zadaniem Sterownika jest załączanie pompy, jeśli temperatura przekroczy zadaną wartość oraz wyłączenie w przypadku spadku poniżej poziomu zadanej temperatury wyłączenia. Zapobiega to niepotrzebnemu działaniu pompy, co pozwala zaoszczędzić energię elektryczną (oszczędności w zależności od stopnia wykorzystania pieca sięgają nawet 60%) jak i przedłuża żywotność pompy. Dzięki temu wzrasta jej niezawodność i maleją koszty związane z eksploatacją. Zarówno temperatura załączania jak i wyłączenia może być ustawiona w przedziale 0°C - 99°C. Histereza została zastąpiona możliwością dowolnego ustawienia temperatury wyłączenia.

#### Przykład:

Temperatura zadana 34°C (dolny wyświetlacz), temperatura wyłączenia 31°C. Jeżeli temperatura czujnika osiągnie 34°C pompa załączy się przy 34°C i będzie pracowała do momentu aż temperatura czujnika spadnie do 31°C, wówczas sterownik wyłączy pompę.

Sterownik wyposażony jest w 2 wyświetlacze LED. Na górnym standardowo wyświetlana jest aktualna temperatura mierzona przez czujnik, natomiast dolny pokazuje temperaturę wyłączenia. Przycisk MENU przełącza Sterownik w tryb podglądu i ustawienia temperatury wyłączenia, załączania oraz ustawienia funkcji anty-stop.

#### FUNKCJA TERMOSTATU

Sterownik posiada również wbudowaną funkcję termostatu. Istnieje możliwość ustawienia temperatury przy osiągnięciu, której sterownik wyłączy kontrolowane urządzenia, a następnie po obniżeniu do żądanej wartości uruchomi urządzenie.

#### FUNKCJA ANTYZAMARZANIOWA

Sterownik wyposażony jest w funkcję ANTY-FREEZ, dzięki której sterownik w momencie spadku temperatury otoczenia poniżej temperatury 5°C, uruchomi pompę aby nie doprowadzić do zamarznięcia.

- Zakres regulacji temperatury (temp. zadana): 0°C -99°C
- Napięcie zasilania: 230V/50Hz±10%
- Pobór mocy: - Temperatura pracy: 10°C - 40°C
- Czujnik temperatury: REZYSTANCYJNY
- Długość przewodu czujnika: ok. 1m
- Długość przewodu sieciowego: ok. 1m
- Długość przewodu zasilania pompy: ok. 1m
- Wyjście: 230V/50Hz
- Maksymalny prąd obciążenia wyjścia pompa: 1A (obciążenie rezystancyjne)