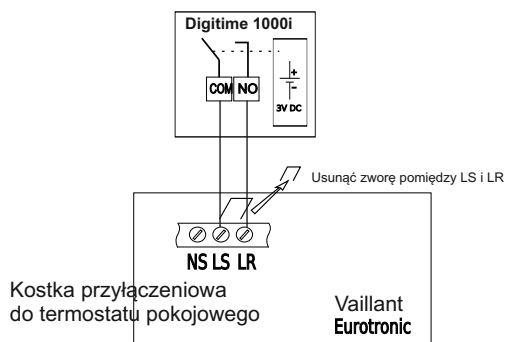


TEST REGULATORA

Przytrzymując przez 5 sekund przycisk "OFF" można włączyć test regulatora, który pozwala na sprawdzenie poprawności działania obwodu przełącznika oraz wyświetlacza LCD. Przy prawidłowym działaniu na LCD powinny pojawiać się wszystkie segmenty oraz powinno być wyraźnie słyszalne przełączanie przełącznika. Test wyłącza się przez naciśnięcie dowolnego przycisku.

POGLĄDOWY SCHEMAT PODŁĄCZENIA



OPIS PRZYCISKÓW

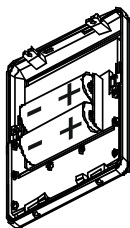
1. Przycisk temp. dziennej "+"
2. Przycisk temp. nocnej "-"
3. Przycisk temp. antyzamr. "OFF"

Rys.1



UWAGA !

Baterie (obie) powinny być ułożone w tym samym kierunku !



Rys.4 Widok przedniego panelu z włożonymi bateriami LR6

Po włożeniu baterii można zamknąć obudowę nasuwając przedni panel na przykręconą już tylną ściankę i docisnąć górną krawędź do momentu zatrzasknięcia obudowy. Następnie należy domknąć dolną krawędź obudowy i dokręcić 2 wkręty zamykające obudowę.

Przy wymianie baterii, termostat podtrzymuje wszystkie nastawy przez ok.60 sekund. Aby nie było konieczności ich ponownego wprowadzania, należy zakończyć wymianę w przeciągu tego czasu.

UWAGA ! Podczas wymiany baterii należy odłączyć od zasilania 230VAC urządzenie do którego jest podłączony regulator !

OBSŁUGA TERMOSTATU

Termostat może utrzymywać 2 różne temperatury, które są nastawione przez użytkownika (dzienną i nocną) lub stałą temperaturę antyzamrozeniową 7°C. Kiedy nie jest konieczne ogrzewanie pomieszczenia.

Mogą być one przełączane jednym naciśnięciem przycisku.

Dla przykładu temperatura dziennego komfortu może być ustawiona na 21°C, natomiast temperatura nocnego obniżenia na 17°C. Temperatury te są zapamiętywane i przy pomocy jednego naciśnięcia np. rano i wieczorem, szybko możemy zmienić aktualnie utrzymywaną temperaturę.

Aby ustawić dzienną temp. należy przytrzymać przycisk "+" do momentu kiedy wskaźnik temp. zacznie pulsować, wtedy przyciskami + / - wprowadzić żądaną wartość temperatury i zatwierdzić przyciskiem OFF. Analogicznie temperaturę nocną ustawia się przytrzymując przycisk "-". Aby z kolei wybrać, która temperatura ma być w danym okresie utrzymywana, należy krótko nacisnąć właściwy przycisk, "+" dla dziennej temp., "-" dla nocnej i "OFF" dla antyzamrozeniowej. Na wyświetlaczu LCD pojawi się ikona symbolizująca wybraną temperaturę.

Digitime 1000i



Regulator temperatury z czujnikiem powietrznym

Uniwersalny do pieców

i ogrzewania podłogowego.

**INSTRUKCJA
OBSŁUGI**

OPIS TERMOSTATU

Digitime 1000 jest prostym elektronicznym termostatem wyposażonym w czujnik temperatury znajdujący się wewnątrz obudowy.

Jest on przewidziany do współpracy piecami gazowymi, z przewodami oraz matami grzewczymi stosowanymi do ogrzewania podłogowego lub innymi urządzeniami grzewczymi sterowanymi sygnałem ON-OFF.

Termostat ten posiada 3 tryby pracy czyli:

1. Dzienny komfort - ustawiany przez użytkownika
2. Nocne obniżenie temperatury - ustawiane przez użytkownika
3. Ochrona antyzamrozeniowa - utrzymywanie temperatury na poziomie 7°C (Stosowane jako wyłączenie ogrzewania w okresie letnim)

Dane techniczne:

Zasilanie:	Baterie alk. 2x 1,5V
Pobór prądu	<30uA
Zakres regulacji temp. powietrza	0-35°C
Dokładność pomiaru temp.	+/- 1°C
Histeresa	+/- 0,1°C
Obciążalność	16A 230VAC
Stopień ochrony	IP30

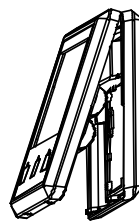
INSTALACJA TERMOSTATU

Uwaga: w związku z możliwością występowania w obwodach regulatora napięcia 230VAC, montaż jego może być wykonywany wyłącznie przez osoby uprawnione.

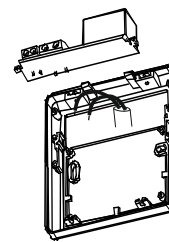
Termostat jest przystosowany do montażu na ścianie lub w puszcze w której są wyprowadzone przewody sterujące (2 żyły).

Przystępując do montażu, należy poluzować wkręty znajdujące się w dolnej części obudowy i rozchylając obudowę rozdzielić termostat na dwie części. Tylną część należy przymocować do ściany przy pomocy kołków z wkrętami tak, aby przewody z niej wystające znalazły się w wycięciu tylnej części obudowy. Przewody powinny wystawać ze ściany nie więcej niż 5 cm, gdyż w przeciwnym razie utrudnione może być zamknięcie obudowy termostatu. Po odizolowaniu żył przewodu sterującego, należy jego końce podłączyć do większej kostki zaciskowej, starannie dokręcając wkręty zaciskowe.

Aby ułatwić montaż przewodów do kostki zaciskowej można wysunąć z prowadnic płytkę do której jest przymocowana kostka i przykręcać przewody trzymając płytkę w ręce.



Rys.2 Widok rozchylonej obudowy



Rys.3 Widok tylnej ścianki po wyjęciu płytki z kostkami

Po podłączeniu przewodów, należy włożyć baterie do części przedniej zwracając uwagę na kierunek ułożenia baterii.