



Instrukcja montażu i obsługi regulatora temperatury w pomieszczeniach RT 1-4 dla term gazowych

Wolf GmbH · 84048 Mainburg · Postfach 1380 · Telefon 08751/74-0 · Telefax 08751/741600

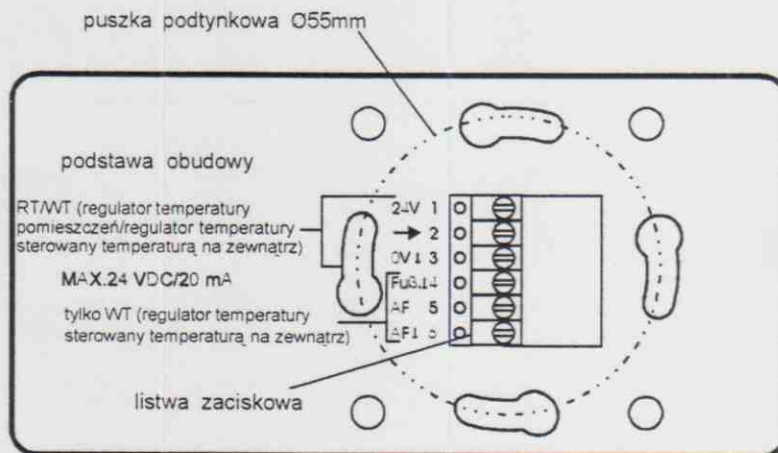
Wolf-Technika Grzewcza sp.z.o.o. · Majdan 105 · PL-05-462 Wiązowna · Tel. 022.7890864 · Fax 022.7890617

Normy i przepisy

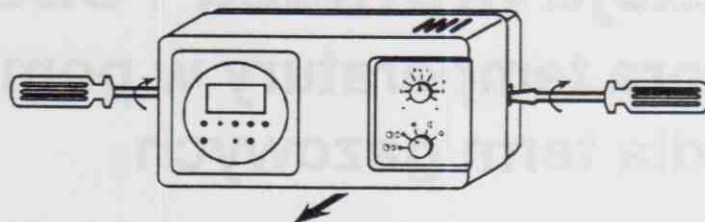
- Regulatory temperatury w pomieszczeniach RT 1-4 w połączeniu z termami gazowymi GG/GU odpowiadają następującym wskazówkom Unii Europejskiej:
- wskazówkom dotyczącym urządzeń gazowych: 90/396/EWG
 - wskazówkom dotyczącym niskiego napięcia: 73/23/EWG
 - wskazówkom EMV: 89/336/EWG

Montaż

- Montaż regulatora temperatury pomieszczenia na ścianie wewnętrznej na wysokości około 1,5 m.
- Regulator temperatury nie może być wystawiony na działanie przeciągów ani promieniowania ciepłego.
- Zawory termostatu na grzejnikach w danym pomieszczeniu muszą być zawsze całkowicie otwarte.
- Regulator temperatury pomieszczeń nie może być zasłonięty przez żadne szafy, zasłony itd.



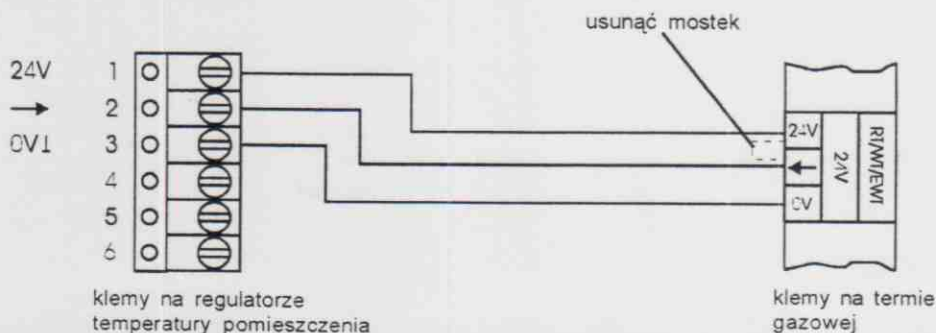
- Zdjąć podstawę regulatora temperatury w pomieszczeniu.



- Podstawę przykręcić śrubami na puszcze podtynkowej Ø55mm lub bezpośrednio umocować na ścianie za pomocą czterech śrub.

Podłączenie elektryczne

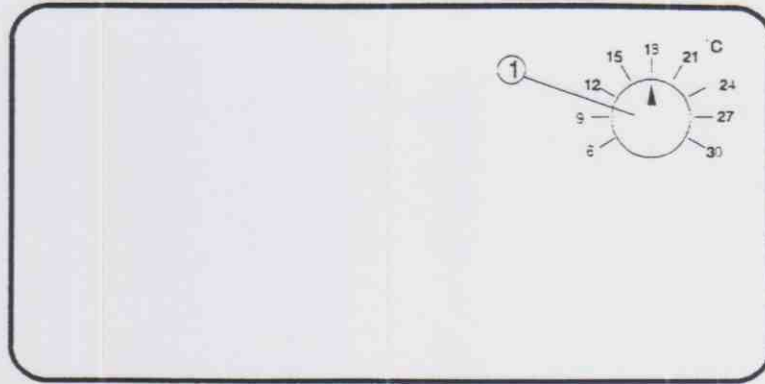
Okablowanie elektryczne może być wykonywane wyłącznie przez fachowca.



- Usunąć mostek pomiędzy клемą 24V i RIM/EMI na regulacji termy gazowej.
- Regulator temperatury pomieszczenia odrutować 3-żyłowym kablem jak pokazano na szkicu (przekrój minimalny 0,75 mm²).

Uwaga: kabel nie może przebiegać razem z przyłączeniem zasilania

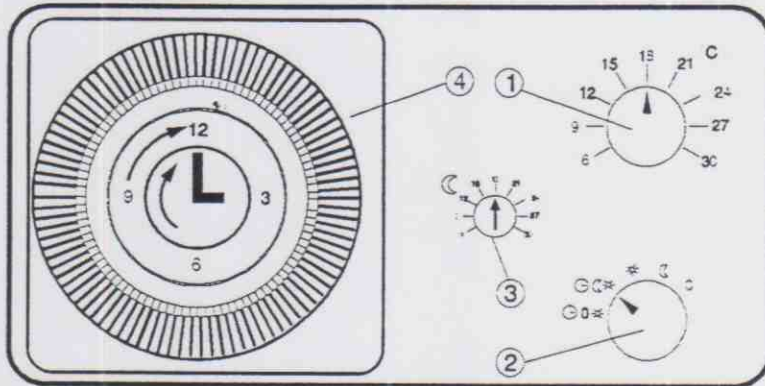
RT 1
Regulator temperatury pomieszczeń
bez zegara sterującego



① wybór temperatury praca w trybie ogrzewania

Temperatura pomieszczenia ustawiana jest bezstopniowo za pomocą pokrętki w przedziale pomiędzy 6 a 30°C. Na termie gazowej wybrać należy temperaturę wody grzewczej „9”.

RT2-4
Regulator temperatury pomieszczeń
z analogowym zegarem sterującym
lub cyfrowym zegarem sterującym



② wybór programu

Na przełączniku programów można wybrać następujące programy ogrzewania:

- ⌚ * tryb pracy ogrzewania odpowiednio do ustawionych czasów ogrzewania przy przełączniku na zewnątrz
ogrzewanie wyłączone przy przełączniku ogrzewania wewnątrz
(zabezpieczona ochrona przeciwmrozowa)
- ⌚ * tryb pracy ogrzewania odpowiednio do ustawionych czasów ogrzewania przy przełączniku na zewnątrz
tryb pracy oszczędny przy przełączniku wewnątrz
- * tryb pracy ogrzewania ponad 24h
- ⌚ tryb pracy oszczędny ponad 24h
- ⌚ ogrzewanie wyłączone (zabezpieczona ochrona przeciwmrozowa)

Tryb pracy ogrzewania tylko w pozycji przełącznika lato/zima na termie gazowej. Tryb pracy wody ciepłej zagwarantowany jest w każdym programie.

③ wybór temperatury oszczędny tryb pracy (zdjąć pokrywę)

Temperatura pomieszczenia może być ustawiona w oszczędnym trybie pracy w granicach od 6 do 30°C w sposób płynny (nieskokowy).

④ zegar sterujący analogowy z programem na dni oraz dni i tygodnie.

Ustawienie godziny

Wskazówkę przekręcić zgodnie ze wskazaniem strzałki i ustawić na porę dnia, przy czym symbol musi odpowiadać porze dnia na zewnętrznej skali. W przypadku zegara sterującego z programem tygodni symbol musi się także zgadzać z dniem tygodnia.

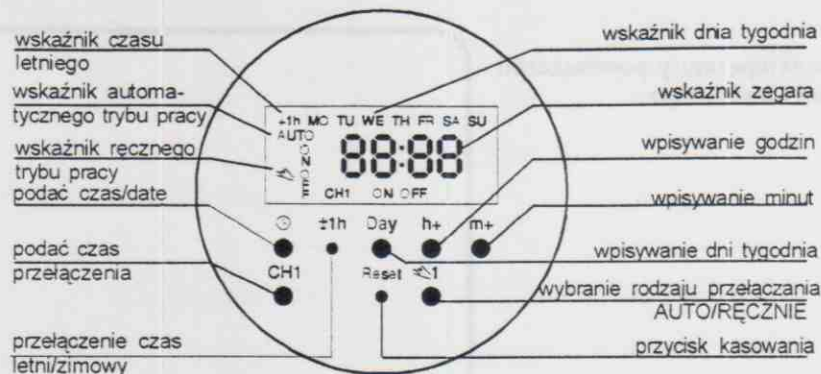
Ustawienie trybu ogrzewania

Wszystkie przełączniki przestawić dla żądanego okresu na zewnątrz.

Ustawienie oszczędnego trybu pracy lub wyłączenie ogrzewania

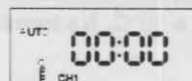
Wszystkie przełączniki przestawić dla żądanego okresu do wewnątrz.

Zegar sterujący cyfrowy

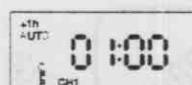


Ustawienie czasu/dnia tygodnia

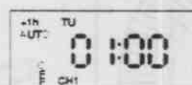
Należy n.p. ustawić godzinę 12:34 we wtorek. W momencie ustawiania czasu i daty mamy czas letni.



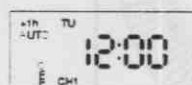
Ołówkiem wcisnąć przycisk reset. Wszystkie polecenia przełączeń zostają skasowane.



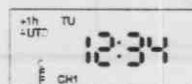
W czasie letnim wcisnąć przycisk 1h.



Wcisnąć i trzymać wciśnięty przycisk . Przycisk day wciskać do momentu ukazania się na wyświetlaczu właściwego dnia tygodnia.



Nadal trzymać wciśnięty przycisk , wcisnąć przycisk h+, aż na wyświetlaczu pojawi się właściwa godzina.



Nadal trzymać wciśnięty przycisk i wcisnąć przycisk m+, aż na wyświetlaczu pojawi się właściwa minuta.

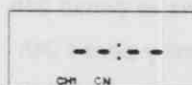
Podać czasy przełączeń

Przełączenie czasu z letniego na zimowy i odwrotnie odbywa się poprzez wciśnięcie przycisku ±1h.

Maksymalnie można zaprogramować 16 czasów przełączeń.

O ile mamy zamiar zaprogramować w kilku dniach tygodnia te same czasy włączenia bądź wyłączenia, rozsądniej będzie wybrać blok dzienny. Mamy następujące bloki do wyboru:

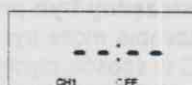
- MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU (od poniedziałku do niedzieli)
- MO,TU,WE,TH,FR (od poniedziałku do piątku)
- SA, SU (sobota i niedziela)



Wcisnąć przycisk CH1



Za pomocą przycisku day wybrać żądany dzień bądź blok dzienny. Za pomocą przycisku h+ wybrać żądaną godzinę włączenia, a za pomocą przycisku m+ wybrać żądaną minutę włączenia.



Wcisnąć przycisk CH1



Za pomocą przycisku day wybrać żądany dzień bądź blok dzienny. Za pomocą przycisku h+ wybrać żądaną godzinę wyłączenia, a za pomocą przycisku m+ wybrać żądaną minutę wyłączenia.

Zmiana godzin przełączenia

Po wciśnięciu przycisku na wyświetlaczu pojawi się aktualna godzina. Poprzez ponawiane wciskanie przełącznika CH1 wyszukać czasy przełączeń, które mają być zmienione i na ich miejsce wpisać żądane czasy przełączeń.

Wybieranie przełączenia

Po wciśnięciu przycisku można zmienić aktualny stan przełączeń aż do następnego polecenia przełączenia. Na wyświetlaczu pojawia się żądany stan przełączenia oraz symbol . Poprzez ponowne wciśnięcie przycisku aktywizuje się aktualny program przełączeń, na wyświetlaczu widnieje „Auto”.