

- Wciśnij przycisk 6 razy.
 - Wyświetlacz pokazuje parametr P5.
 - Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby dezaktywować elektryczne urządzenie napełniające. Ustaw na 1 za pomocą przycisków / , aby aktywować Ręczne napełnianie układu. Ustaw na 2 za pomocą przycisków / , aby aktywować Automatem napełnianie układu.
 - Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.
- Ważne:** Ustaw płytę sterowania kotła na ręczne napełnianie. W trybie ręcznym, jeśli czujnik zainstalowany w kotle wykryje niewystarczające ciśnienie, na wyświetlaczu zacznie migać ikona paska; wciśnij przycisk RESET, aby aktywować specjalny zawór elektromagnetyczny. Podczas ręcznego lub automatycznego napełniania układu, ikona paska pozostanie nieruchoma. Po przywróceniu nominalnego ciśnienia, wyświetlacz sterowania powróci do normalnego.

WYBÓR JEDNOSTKI TEMPERATURY POMIARU

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby używać Zdalnego Sterowania w °C lub w °F.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 7 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P6.
- Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby wybrać °C. Ustaw na 1 za pomocą przycisków / , aby wybrać °F.
- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

KOREKTA ODCZYTU TEMPERATURY POKOJOWEJ

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby skorygować odczyt temperatury pokojowej pomiędzy -2°C i +2°C, w odstępach co 0,1°C.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 8 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P7.
- Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby wyregulować parametr z dokładnością do 0,1°C.
- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

INNE FUNKCJE

MENU INFORMACJI

Zdalne sterowanie może dostarczyć użytkownikowi informacji na temat stanu kotła. Każde wciśnięcie przycisku pozwala na wyświetlenie kolejnej następujących informacji:

- T1 – Temperatura wody dostarczanej w obiegu grzewczym
- T2 – Temperatura ciepłej wody użytkowej
- T3 – Temperatura wody powrotnej w obiegu grzewczym (tylko kotły z czujnikiem)
- T4 – Wartość zadana temperatury dostarczanej wody, obliczana przez zdalne sterowanie
- P5 – Bieżąca moc palnika
- F6 – Bieżąca prędkość wiatranka (tylko kotły kondensacyjne)
- F7 – Bieżący przepływ ciepłej wody użytkowej (tylko kotły natychmiastowego ogrzewania wody z przepływomierzem)
- P8 – Bieżące ciśnienie układu (tylko kotły z czujnikiem ciśnienia)

v – Wersja oprogramowania zdalnego sterowania

Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

AWARIA ZASILANIA

W tym przypadku Most Radiowy przestaje działać, ponieważ jest zasilany elektrycznie przez płytę kotła. Symbol na wyświetlaczu Zdalnego Sterowania zaczyna migać. Jeśli zasilanie zostaje przywrócone w ciągu 2 minut, symbol ponownie staje się nieruchomy i komunikacja radiowa zostaje natychmiast aktywowana. W przeciwnym wypadku, wyświetlacz pokazuje kod usterki E94 oraz symbol ; po przywróceniu zasilania konieczne jest odczekanie około 15 minut, po których symbol staje się nieruchomy i komunikacja radiowa jest ponownie dostępna.

DIAGNOSTYKA

Zdalne sterowanie ciągle monitoruje stan kotła i sygnalizuje wszelkie usterki przez wyświetlanie ikony alarmowej i konkretnego kodu usterki: aby przeczytać opis usterki, zwróć się do dokumentacji kotła. Pewne usterki powodują permanentne wyłączenie (oznaczone literą „A”); aby przywrócić pracę, wciśnij przycisk RESET; inne usterki (oznaczone literą „F”) powodują czasowe wyłączenie, które resetuje się automatycznie, kiedy tylko wartość powraca do zakresu normalnej pracy kotła.

USTERKA CZUJNIKA TEMPERATURY POKOJOWEJ

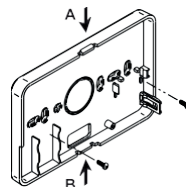
W przypadku usterki czujnika temperatury pokojowej wyświetlacz Zdalnego Sterowania pokazuje kod usterki E92 oraz symbol . Podgrzewanie zostaje wyłączone.

USTERKA CZUJNIKA TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ

W trybie pracy Płynnej Temperatury i w przypadku usterki zewnętrznego czujnika temperatury (opcjonalnego), wyświetlacz pokazuje kod usterki E94 oraz symbol . Temperatura regulacji zatrzymuje się na wartości „Regulacja temperatury podgrzewania”. Aby usunąć usterkę, zresetuj zewnętrzny czujnik lub wyłącz regulację Płynnej Temperatury.

MONTAŻ RADIOWEGO ZDALNEGO STEROWANIA

Radiowe Zdalne Sterowanie może być zamocowane do ściany lub zamontowane na biurku za pomocą załączonej podpory; jako alternatywa do mocowania do ściany, ta druga opcja pozwala na umieszczenie Zdalnego Sterowania na powierzchni podpierającej. Zdalne Sterowanie musi być przymocowane do ściany na wysokości ok. 1,5 m od podłogi, w miejscu oddalonym od drzwi wejściowych, okien i źródeł ciepła mogących wpływać na temperaturę pokojową. Odłącz kociół od zasilania przed rozpoczęciem montażu. Zdejmij przednią część Sterowania, podważając śrubokrętem w punktach A i B. Następnie przymocuj tył Sterowania do ściany za pomocą dołączonego zestawu śrubek. Nie wkładaj baterii: zobacz Krok 1: Sprawdzenie instalacji oraz Krok 2: Instalacja baterii. Załóż ponownie przednią część Radiowego Zdalnego Sterowania.



MONTAŻ MOSTU RADIOWEGO

Odłącz kociół od zasilania przed rozpoczęciem montażu. Zdejmij przednią część Mostu, podważając śrubokrętem w punktach A i B. Następnie przymocuj tył Mostu do ściany za pomocą dołączonego zestawu śrubek, wprowadzając dwa przewody do prostokątnego otworu na dole (blisko zacisków): użyj zacisków „OT” do podłączenia elektrycznego. Jeśli musi zostać podłączony styk telefoniczny (bezpotencjałowy), użyj zacisków „GSM”. Załóż ponownie przednią część Mostu Radiowego.

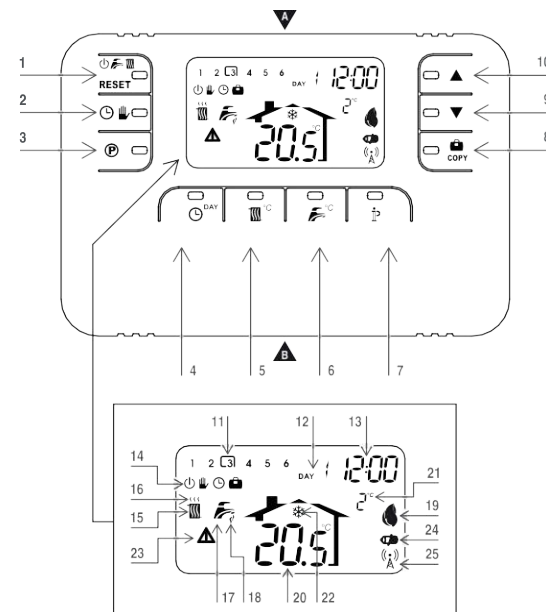
Użyj kabla dwużyłowego (2x0,75 mm2, maks. 2x2,5 mm2), upewniając się, że jego trasa jest inna niż w przypadku kabli zasilania sieciowego. Długość kabla nie może przekraczać 50 m.

DANE TECHNICZNE I USTAWIENIA POCZĄTKOWE

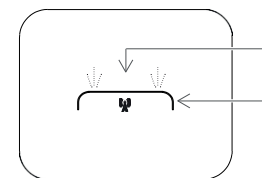
| | | | | | | | |
|---|------------------------|----|--|------------------|----|--|-----------------------|
| Ustawienie godziny | 12:00 | CU | Krzywa kompensacji | 0=Dezaktywowane | P5 | Napełnianie układu | 0=Dezaktywowane |
| Ustawienie dnia | Dzień 1 = Poniedziałek | OF | Przesunięcie krzywej równoległej | 30°C | P6 | Wybór jednostki temperatury pomiaru | 0=°C |
| Tryb pracy | Automatyczny | P1 | Włącz programowanie CWU | 0=Dezaktywowane | P7 | Korekta odczytu temperatury pokojowej | 0 |
| Temperatura podgrzewania trybu ręcznego | 20°C | P2 | Funkcja wstępnego podgrzewania | 0= Dezaktywowane | P8 | Wybór działania telefonicznego wejścia stykowego | 0=Wyłącz podgrzewanie |
| Temperatura zapobiegania zamarzaniu | 5°C | P3 | Maks. liczba dniennych przełączy czasowych | 6 | P9 | Ręczna temperatura przy zamknięciu tel. fonicznego wejścia stykowego | 20°C |
| Gwarantowana średnia żywotność baterii | 1 rok | P4 | Min. temperatura podgrzewania | - | | | |

Warmhaus
 Nilüfer Organize Sanayi Bölgəsi, Selvi Cad., No:3 16140 Nilüfer/Bursa | +90 (224) 295 94 00 | info@warmhaus.com | www.warmhaus.com

RADIOWE ZDALNE STEROWANIE RFRC03 - PRZEGLĄD



MOST RADIOWY - PRZEGLĄD



PRZYCISKI

- Przycisk wyboru wyłączenia, trybu lato-zima/resetowania usterek
- Przycisk automatycznego/ręcznego programu podgrzewania
- Podgrzewanie – przycisk programowania CWU
- Przycisk ustawiania daty i godziny
- Przycisk regulacji temperatury podgrzewania
- Przycisk regulacji temperatury CWU
- Przycisk informacji użytkownika/ustawień
- Przycisk funkcji wakacji/kopiowania podgrzewania – program CWU
- Przycisk ręcznego zmniejszania temperatury pokojowej
- Przycisk ręcznego zwiększania temperatury pokojowej

WYŚWIETLACZ

- Przedziały czasowe programu podgrzewania
- Dzień tygodnia
- Godziny i minuty
- Programy: WYŁĄCZONY/PODGRZEWANIE RĘCZNE/PODGRZEWANIE AUTOMATYCZNE/WAKACJE
- Tryb Zimy
- Zapotrzebowanie podgrzewania
- Tryb Lata
- Zapotrzebowanie CWU
- Obecność i poziom płomienia
- Temperatura pokojowa
- Temperatura zewnętrzna (tylko kotły z czujnikiem zewnętrznym)
- Zapobieganie zamarzaniu pokoju
- Usterka
- Rozładowana bateria
- Migająca ikona: wyszukiwanie synchronizacji
- Nieruchoma ikona: komunikacja radiowa w porządku

- Przycisk trybu TEST
- Diody za przyciskiem

KONFIGURACJA I AKTYWACJA

1. Sprawdzenie instalacji (MOST RADIOWY)

Upewnij się, że most radiowy jest zasilany elektrycznie przez połączenie z płytą kotła. Diody z lewej strony musi migać szybko 3 razy co każde 2 sekundy.

2. Instalacja baterii (RADIOWE ZDALNE STEROWANIE)

Uwaga: Postępuj zgodnie z instrukcją tylko jeśli instalujesz radiowe Zdalne Sterowanie po raz pierwszy lub jeśli wyświetlacz Sterowania pokazuje symbol lub jeśli wyświetlacz jest wyłączony (nie pokazują się żadne symbole ani liczby).

- Zdejmij przednią pokrywę, podważając ją śrubokrętem w punktach A i B jak pokazano na powyższym rysunku, aby uzyskać dostęp do baterii.
- Włóż dwie baterie alkaliczne 1.5V AA LR6 dołączone do radiowego Zdalnego Sterowania, upewniając się, że znajdują się w odpowiednim położeniu (wskazanym wewnątrz przedniej części).
- Załącz ponownie przednią część Zdalnego Sterowania. (Upewnij się, aby wyśrodkować przednią część na tylnej części, aby umożliwić poprawne wprowadzenie wtyków).
- Czekaj: wyszukiwanie synchronizacji pomiędzy radiowym Zdalnym Sterowaniem i Mostem. Operacja kończy się, kiedy symbol na wyświetlaczu Zdalnego Sterowania przestaje migać. W przeciwnym wypadku, wyjmij baterie ze Zdalnego Sterowania i powtórz kroki 1 oraz 2; jeśli to konieczne, przeniesie Zdalne Sterowanie bliżej Mostu Radiowego, aby uzyskać bardziej stabilną komunikację radiową.

3. Ustawianie daty i godziny

- Wciśnij przycisk . Dzień zaczyna migać: użyj przycisków / , aby ustawić prawidłowy dzień tygodnia, gdzie DZIEŃ 1 to poniedziałek a DZIEŃ 7 to niedziela.
- Wciśnij przycisk . Godziny zaczynają migać: użyj przycisków / , aby ustawić prawidłową godzinę, od 00 do 23.
- Wciśnij przycisk . Minuty zaczynają migać: użyj przycisków / , aby ustawić prawidłowe minuty, od 00 do 59.
- Wciśnij przycisk .

WYBÓR TRYBU

STATUS

WYŁĄCZONY – Jeśli wyjeżdżasz na dłuższy czas (zobacz też Funkcję Wakacji) lub po prostu chcesz wyłączyć ogrzewanie, wciśnij przycisk i wyświetli się symbol . Ogrzewanie jest wyłączone i włączy się ponownie tylko jeśli temperatura pokojowa spadnie poniżej 5°C; funkcja ochrony przed zamarznięciem. Jeśli kociół jest wyposażony w pojemnik ciepłej wody, nie będzie dostarczał ciepłej wody użytkowej; kotły typu przepływowego będą dostarczały ciepłą wodę.

LATO – Aby wyłączyć ogrzewanie przy zachowaniu funkcji ciepłej wody użytkowej, wciśnij przycisk i wyświetli się symbol . Ogrzewanie jest wyłączone i włączy się ponownie tylko jeśli temperatura pokojowa spadnie poniżej 5°C; funkcja ochrony przed zamarznięciem. Niezależnie od typu kotła, będzie on dostarczał ciepłą wodę.

ZIMA – Aby reaktywować ogrzewanie i przywrócić poprzednio ustawiony tryb pracy, wciśnij ponownie przycisk i na wyświetlaczu pojawi się symbol . Niezależnie od typu kotła, będzie on dostarczał ciepłą wodę.

PROGRAMY

Podgrzewanie AUTOMATYCZNE (w trybie Zimy) – Wciśnij przycisk i na wyświetlaczu pojawi się symbol Zdalne Sterowanie będzie działać zgodnie z automatycznym programem tygodniowym, wyświetlając 6 przedziałów czasowych; obecnie aktywny przedział czasowy jest wyświetlany w okienku. Jeśli okienko nie jest wyświetlane, to znaczy, że obecny czas jest pomiędzy godziną 00:00 a momentem rozpoczęcia przedziału 1.

Ustaw wykluczenie poziomu temperatury – W trybie automatycznym, wartość temperatury pokojowej może być tymczasowo zmieniona przy pomocy przycisków / , z dokładnością do 0,1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmniejszać wartość temperatury. Funkcja wykluczenia, oznaczona na wyświetlaczu migającym symbolem , zostanie anulowana w momencie następującej zmiany przedziału czasowego.

Podgrzewanie RECZNE (w trybie Zimy) – Aby używać Zdalnego Sterowania na stałym poziomie temperatury pokojowej, wciśnij przycisk i na wyświetlaczu pojawi się symbol (6 przedziałów czasowych nie wyświetla się). Następnie ustaw wartość temperatury pokojowej używając przycisków / , z dokładnością do 0,1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość temperatury. Tryb ręczny zostanie utrzymany do momentu wybrania innego trybu pracy.

USTAWIANIE AUTOMATYCZNEGO PROGRAMU TYGODNIOWEGO

Program podgrzewania zapewnia 6 dziennych przedziałów czasowych dla poziomów temperatury, ponumerowanych od 1 do 6. Przedziały czasowe mogą być ustawione pomiędzy 00:00 i 24:00, z dokładnością do 10 minut. Każdy poziom temperatury może być ustawiony pomiędzy 7°C i 32,5°C, z dokładnością do 0,1°C. Tak więc każda kombinacja czasu i temperatury podczas dnia może zostać zaprogramowana, ze zróżnicowaniem dla każdego dnia tygodnia.

Wstępnie ustawiony program automatyczny:

| PNIEDZIAŁEK – PIĄTEK | PRZEDZIAŁ 1 | PRZEDZIAŁ 2 | PRZEDZIAŁ 3 | PRZEDZIAŁ 4 | PRZEDZIAŁ 5 | PRZEDZIAŁ 6 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CZAS ROZPOCZĘCIA | 6:30 | 8:00 | 12:00 | 14:00 | 18:00 | 22:30 |
| POZIOM TEMPERATURY | 21°C | 18°C | 21°C | 18°C | 21°C | 16°C |

| SOBOTA – NIEDZIELA | PRZEDZIAŁ 1 | PRZEDZIAŁ 2 | PRZEDZIAŁ 3 | PRZEDZIAŁ 4 | PRZEDZIAŁ 5 | PRZEDZIAŁ 6 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CZAS ROZPOCZĘCIA | 8:00 | 10:00 | 12:00 | 14:00 | 18:00 | 22:30 |
| POZIOM TEMPERATURY | 21°C | 21°C | 21°C | 21°C | 21°C | 16°C |

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby modyfikować wstępnie ustawiony program automatyczny.

- Wciśnij przycisk Jeśli włączone jest programowanie CVU, wybierz symbol grzejnika za pomocą przycisków / i zatwierdź przyciskiem 6 dziennych przedziałów czasowych zacznie migać i numer 1 dla DNIA 1 pojawi się w okienku, co oznacza, że czas przedziału 1 dla poniedziałku może być modyfikowany.
- Wciśnij przycisk Godziny i minuty zaczną migać: użyj przycisków / , aby zmienić czas rozpoczęcia przedziału czasowego, z dokładnością do 10 minut. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać godziny i minuty.
- Wciśnij przycisk Wartość temperatury pokojowej wewnątrz domu zacznie migać: użyj przycisków / , aby zmienić poziom temperatury z dokładnością do 0,1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość temperatury.
- Wciśnij przycisk 6 dziennych przedziałów czasowych zacznie migać.
- Następnie wciśnij przycisk , aby wyświetlić przedział czasowy 2 dla poniedziałku, modyfikowany przez powtórzenie kroków od 2 do 4.
- Pozostałe przedziały czasowe mogą zostać wyświetlone poprzez wybranie przedziału 3, 4, 5 lub 6 za pomocą przycisków / i powtórzenie kroku 5.
- Teraz może zostać wybrane ustawienie programu dla kolejnego dnia:
 - Wciśnij przycisk ^{DAY}, aby wyświetlić DZIEŃ 2. Program dla wtorku może zostać zmodyfikowany poprzez powtórzenie kroków od 2 do 6.
 - Aby skopiuować program z poniedziałku na wtorek, wciśnij przycisk ^{COPY}. Aby skopiować ten sam program również na inne dni tygodnia, wciśnij przycisk ^{COPY} wielokrotnie.

Ważne! Podczas ustawiania programu upewnij się, że każdy z przedziałów ma inny czas rozpoczęcia.

REGULACJA TEMPERATURY PODGRZEWANIA – CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

Podgrzewane – Wciśnij przycisk Wyświetlacz pokazuje bieżące ustawienie temperatury wody w obiegu grzewczym, regulowane przy pomocy przycisków / , z dokładnością do 1°C. Wciśnij dowolny przycisk, aby opuścić menu.

CVU – Wciśnij przycisk Wyświetlacz pokazuje bieżące ustawienie temperatury ciepłej wody użytkowej, regulowane przy pomocy przycisków / , z dokładnością do 1°C (tylko jeśli funkcja jest włączona). Wciśnij dowolny przycisk, aby opuścić menu.

FUNKCJA WAKACJI

Funkcja Wakacji jest używana, aby wyłączyć podgrzewania (jak również produkcję ciepłej wody użytkowej w przypadku kotłowni z zbiornikiem) przez dany czas, od 1 godziny do 45 dni, regulowany z dokładnością do 1 godziny. To pozwala na oszczędzanie energii, kiedy jesteście poza domem, podczas gdy poprzednio ustawiony tryb pracy zostaje przywrócony w momencie zakończenia Funkcji Wakacji. Podgrzewanie jest aktywne tylko jeśli temperatura pokojowa spadnie poniżej 5°C: funkcja ochrony przez zamrażaniem.

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby aktywować i ustawić Funkcję Wakacji.

- Wciśnij przycisk ^{COPY}. Symbol zacznie migać i godziny oraz minuty pokażą -00:01, to znaczy czas pozostały do zakończenia Funkcji Wakacji.
- Użyj przycisków / , aby przedłużyć czas pozostały do zakończenia Funkcji Wakacji z dokładnością do 1 godziny (-00:01 oznacza 1 godzinę; -45:00 oznacza 45 dni). Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać godziny i dni.
- Podczas trwania Funkcji Wakacji, wyświetlacz będzie pokazywał czas pozostały do zakończenia funkcji.
Aby anulować Funkcję Wakacji, wciśnij przycisk ^{COPY} lub dowolny inny przycisk związany z innym trybem pracy.

WEJŚCIE STYKU TELEFONICZNEGO (GSM)

Zdalne Sterowanie pracuje normalnie, jeśli styk telefoniczny pozostaje otwarty. Zamknięcie tego styku, zaznaczone na wyświetlaczu symbolami i , może być użyte, aby zmusić Zdalne Sterowanie do wyłączenia podgrzewania, lub do ustawienia temperatury pokojowej do zadanej wartości stałej.

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby ustawić te dwie funkcje.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 9 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P8.

Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby wyłączyć podgrzewanie, jeśli styk jest zamknięty. Ustaw na 1 za pomocą przycisków / , aby dostosować temperaturę pokojową do zadanej wartości stałej (za pomocą parametru P9), jeśli styk jest zamknięty.

- Wciśnij przycisk .
- Wyświetlacz pokazuje parametr P9.

Ustaw wartość temperatury pokojowej, do której dostosuje się Zdalne Sterowanie, jeśli styk będzie zamknięty (jeśli parametr P8 jest ustawiony na 1), za pomocą przycisków / z dokładnością do 0,1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość temperatury.

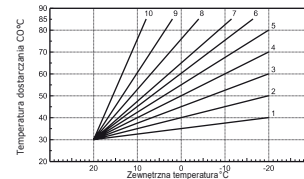
Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

Modyfikowanie trybu pracy Zdalnego Sterowania oraz otwieranie lub zamykanie styku telefonicznego może następować w ciągu maksymalnie 120 sekund.

EDYCJA PARAMETRÓW UŻYTKOWNIKA

PLYNNA TEMPERATURA – KRZYWA KOMPENSACJI

Poprzez zainstalowanie zewnętrznego czujnika (opcjonalnie), układ sterowania może pracować z Płynną Temperaturą. Zewnętrzny czujnik musi być podłączony do piny kotta: zwróć się do odpowiedniej instrukcji w celu poznania szczegółów. W tym trybie, temperatura układu podgrzewania jest regulowana zgodnie z zewnętrznymi warunkami pogodowymi, aby zapewnić wysoki komfort oraz oszczędzanie energii przez cały rok. Mówiąc szczegółowo, kiedy temperatura na zewnątrz wzrasta, temperatura układu dostarczania spada zgodnie z określoną krzywą kompensacji. Przy regulacji Płynnej Temperatury, maksymalną temperaturą układu dostarczania staje się temperatura zadana na ustawieniu „Regulacja temperatury podgrzewania”. Zaleca się ustawienie maksymalnej wartości, aby pozwolił układowi na regulację w całym możliwym zakresie pracy.

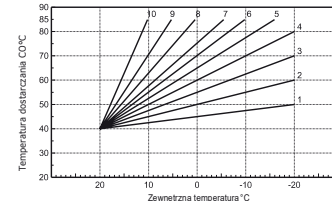
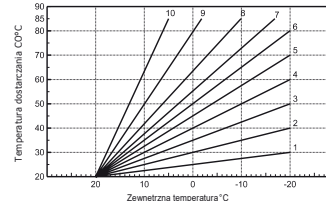


Krzywa kompensacji może być ustawiona od 1 do 10, zgodnie z wykresem.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy.
 - Wyświetlacz pokazuje parametr CU. Wciśnij przyciski / , aby zmodyfikować krzywą kompensacji z dokładnością do 1 jednostki. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość.
 - Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.
- Ustaw krzywą kompensacji na 0, aby wyłączyć regulację Płynnej Temperatury. System musi zostać wyregulowany w momencie instalacji przez wykwalifikowany personel. Ewentualne poprawki mogą być wykonane przez użytkownika w dowolnym momencie, aby poprawić komfort. Jeśli temperatura pokojowa jest niższa niż wymagana wartość, zaleca się ustawienie krzywej wyższego rzędu i odwrotnie. Zwiększaj lub zmniejszaj o 1 jednostkę i sprawdzaj efekt w pokoju.

PLYNNA TEMPERATURA – PRZESUNIĘCIE KRZYWEJ RÓWNOLEGLEJ

Po ustawieniu Krzywej Kompensacji, można regulować przesunięcie krzywej równoległej od 20 do 40, jak pokazano na poniższych wykresach:



- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy.
 - Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
 - Wciśnij przycisk .
 - Wyświetlacz pokazuje parametr OF.
- Wciśnij przyciski / , aby zmodyfikować przesunięcie krzywej równoległej z dokładnością do 1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość.
- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

WŁĄCZ PROGRAMOWANIE CWU

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby włączyć programowanie ciepłej wody użytkowej.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk dwa razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P1.

Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby wyłączyć programowanie ciepłej wody użytkowej. Ustaw na 1 za pomocą przycisków / , aby włączyć programowanie ciepłej wody użytkowej.

- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.
- Ustawianie automatycznego programu tygodniowego, wybierając symbol kranu w kroku „1” i ustawiając EC (Ekonomiczny) lub CO (Komfort) w kroku „3” zamiast wartości temperatury. Zdalne Sterowanie posiada tygodniowy programator czasu bazujący na dwóch poziomach: na poziomie KOMFORT, kocioł kontynuuje ustawianie temperatury w zbiorniku ciepłej wody; na poziomie EKO, kocioł nie będzie dostarczał ciepłej wody użytkowej. Sprawdź dokumentację kotła w celu uzyskania informacji na temat rodzaju zbiornika ciepłej wody.

Ważne: Upewnij się, że zdalne sterowanie jest ustawione na tryb Zima z automatycznym trybem pracy.

FUNKCJA WSTĘPNEGO PODGRZEWANIA

Ta funkcja jest aktywna tylko jeśli został wybrany tryb automatycznego podgrzewania. Jeśli jest ustawiona na Automatyczną, funkcja oczekuje na moment uruchomienia układu ogrzewania (nie wcześniej niż godzina 00:00 tego samego dnia), aby temperatura pokojowa ustawiona przez użytkownika została osiągnięta w momencie startu zaprogramowanego przedziału czasowego. Zdalne Sterowanie oblicza wstępny, hipotetyczny czas Wstępnej Aktywacji; jeśli zaprogramowana temperatura pokojowa zostaje osiągnięta w czasie krótszym od obliczonego, czas Wstępnego Podgrzewania zostanie zmniejszony i na odwrót. To tworzy samouczący się proces identyfikujący minimalny konieczny czas Wstępnej Aktywacji. Zdalne Sterowanie oferuje również możliwość ustawienia stałego wzrostu Wstępnego Podgrzewania: w takim przypadku temperatura będzie wzrastała o 3°C na godzinę. W związku z tym, automatyczny program podgrzewania powinien być ustawiony zgodnie z czasem, kiedy wymagane jest ciepło, a nie kiedy układ podgrzewania ma być uruchomiony.

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby aktywować lub dezaktywować tę funkcję.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 3 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P2.

Ustaw na 0 za pomocą przycisków / , aby dezaktywować Wstępne Podgrzewanie. Ustaw na 1 za pomocą przycisków / , aby aktywować Automagiczne Wstępne Podgrzewanie. Ustaw na 2 za pomocą przycisków / , aby aktywować funkcję Wstępnego Podgrzewania ze stałym wzrostem co 3°C na godzinę.

- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

Podczas funkcji wstępnego podgrzewania, symbol C temperatury pokojowej migają. Funkcja wstępnego podgrzewania zostaje zakończona, kiedy różnica między zaprogramowaną temperaturą pokojową i bieżącą temperaturą pokojową jest mniejsza niż 0,5°C.

MAKSYMALNA LICZBA DZIENNYCH PRZEDZIAŁÓW CZASOWYCH

Program podgrzewania zapewnia 6 dziennych przedziałów czasowych dla poziomów temperatury, ponumerowanych od 1 do 6. Jeśli to konieczne, przedziały czasowego mogą być zredukowane do minimum dwóch.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 4 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P3.

Użyj przycisków / , aby zmodyfikować numer dziennych przedziałów czasowych od 2 do 6.

- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

MINIMALNA TEMPERATURA PODGRZEWANIA

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby ustawić minimalną temperaturę wody w obiegu grzewczym, w odstępach co 1°C.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.
- Wciśnij przycisk 5 razy.
- Wyświetlacz pokazuje parametr P4.

Użyj przycisków / , aby regulować parametr z dokładnością do 1°C. Przytrzymaj wciśnięty przycisk, aby szybko zmieniać wartość.

- Wciśnij dowolny inny przycisk, aby opuścić menu.

NAPELNIANIE UKŁADU

Ta funkcja zarządza trybem pracy elektrycznego urządzenia napełniającego obieg wody w niektórych modelach kotłów.

- Wciśnij przycisk przez 3 sekundy
- Wyświetlacz pokazuje parametr CU.