

MFP 100E
MFP 150E
MFP 200E

Dimplex

Instrukcja Obsługi



Grzejnik płytowy niskotemperaturowy

1. Uwagi dla użytkownika



UWAGA

Szanowny kliencie

Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu i przekazać ją ewentualnym przyszłym posiadaczom urządzenia.



OSTRZEŻENIE!

Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy, pod warunkiem że znajdują się one pod nadzorem lub uzyskały one instrukcje w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją związane z tym potencjalne zagrożenia. Urządzeniem nie powinny bawić się dzieci. Czynności związane z czyszczeniem urządzenia i jego konserwacją nie mogą być wykonywane przez dzieci pozostawione bez odpowiedniego nadzoru.



OSTRZEŻENIE!

Dzieci w wieku poniżej 3 lat nie powinny zbliżać się do urządzenia, chyba że znajdują się pod stałym nadzorem. Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą włączać i wyłączać urządzenie, jeżeli są pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją wynikające z tego zagrożenia, pod warunkiem że urządzenie jest ustawione lub zainstalowane w normalnym miejscu użytkowania!



OSTRZEŻENIE!

Dzieci w wieku od 3 do 8 lat nie mogą włączać urządzenia, czyścić go lub wykonywać czynności konserwacyjnych!



OSTRZEŻENIE!

Na urządzeniu z prawej strony znajduje się symbol, który wskazuje, że urządzenia w żadnym wypadku nie należy przykrywać żadnymi przedmiotami.



OSTRZEŻENIE!

Niektóre części urządzenia mogą się mocno nagrzewać i w związku z tym powodować oparzenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na dzieci i osoby wymagające opieki!



OSTRZEŻENIE!

Z urządzenia nie należy korzystać w pomieszczeniach, w których używa się substancji łatwopalnych (np. rozpuszczalników).



OSTRZEŻENIE!

W przypadku uszkodzenia kabla zasilającego, musi on zostać wymieniony przez producenta lub przedstawiciela serwisu posprzedażowego lub osobę posiadającą porównywalne kwalifikacje do wyłączania źródeł zagrożenia!



UWAGA

Z urządzenia do ogrzewania pomieszczeń należy korzystać wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych.

2. Montaż, instalacja, minimalna przestrzeń.



UWAGA

W przypadku zastosowania w miejscach publicznych, inwestor (projektant instalacji) jest zobowiązany przestrzegać dodatkowych przepisów.

W przedszkolach, domach opieki oraz podobnych instytucjach należy zapewnić ochronę przed przypadkowym kontaktem z górną kratką wylotową powietrza.



OSTRZEŻENIE!

Urządzenie należy zamontować w taki sposób, by nie mogła go dotknąć osoba biorąca kąpiel w wannie lub pod prysznicem.

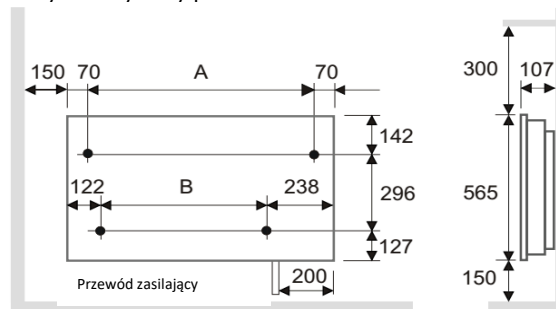


OSTRZEŻENIE!

Urządzenia nie należy instalować bezpośrednio pod gniazdkiem ściennym.

Należy również zachować minimalne odstępy. Ponadto z przodu urządzenia należy zachować odstęp 500 mm.

Urządzenie musi być ustawione równo w płaszczyźnie poziomej i zamontowane na pionowej ścianie (patrz rysunek). Wszystkie wymiary podano w mm.



Modele	Wymiar A	Wymiar B
MFP 100E	560 mm	340 mm
MFP 150E	630 mm	410 mm
MFP 200E	800 mm	580 mm

Podczas montażu należy zachować bezpieczną przestrzeń zgodnie z obowiązującymi przepisami instalacyjnymi.

Po zamontowaniu urządzenia należy upewnić się, że gniazdo przyłącza zasilania jest dostępne.

Upewnić się, że dopływ i odpływ powietrza na górze i na dole urządzenia nie są w żaden sposób utrudnione.

i UWAGA

Dozwolony jest montaż na drewnianych ścianach.

Montaż naścienny

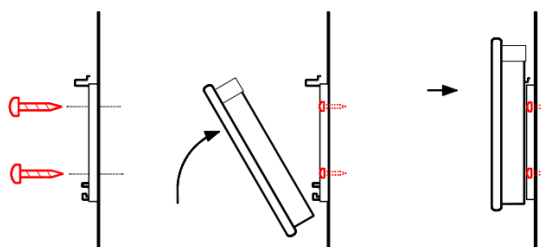
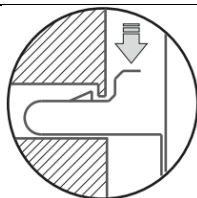
! OSTRZEŻENIE!

Należy użyć oryginalnego uchwyty ściennego, znajdującego się z tyłu urządzenia!

i UWAGA

Podczas wykonywania wiercenia należy zwrócić uwagę na kable elektryczne znajdujące się w ścianie.

- Uchwyt ścienny należy wyjąć z tyłu urządzenia. Aby to zrobić, należy wcisnąć obie sprężyny.
- Nawiercić otwory montażowe.
- Bezpiecznie przykręcić uchwyt ścienny do ściany.
- Zaczepić urządzenie w dolnych wycięciach uchwyty ściennego.
- Odchylić urządzenie do góry i zatrzasnąć w sprężynach, aby je odpowiednio zablokować.



3. Połączenie elektryczne

Napięcie podane na tabliczce znamionowej musi być zgodne z napięciem sieciowym. Przewód nie może wchodzić w kontakt z obudową. Zaleca się zapewnienie oddzielnego obwodu dla zasilania elektrycznego.

Montażu i napraw urządzenia powinien dokonywać wyłącznie wykwalifikowany elektryk zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa. Grzejnik należy uziemić! Połączenie może mieć miejsce wyłącznie w sytuacji gdy wszystkie przewody zostały poprowadzone w bezpieczny sposób!

W zainstalowanym na stałe okablowaniu należy przewidzieć urządzenie odłączające z rozwarciem styków wynoszącym co najmniej 3 mm na każdym biegunie (np. wyłącznik automatyczny).

4. Zabezpieczenie przeciążeniowe

W celu zapewnienia bezpieczeństwa grzejnik wyposażony jest w zabezpieczenie przeciążeniowe. Jeżeli obieg powietrza zostanie przerwany (np. w związku z zakryciem lub zamknięciem kratki wylotowej powietrza), następuje automatyczne wyłączenie urządzenia.

W takim przypadku należy na kilka minut odłączyć zasilanie elektryczne grzejnika (wyłączyć bezpiecznik), aby urządzenie mogło się wystarczająco schłodzić. Przed ponownym uruchomieniem urządzenia należy usunąć przyczyny zadziałania zabezpieczenia przeciążeniowego.

5. Czyszczenie

Urządzenie należy odłączyć od sieci i pozostawić aż do ostygnięcia przed przystąpieniem do jego czyszczenia i konserwacji. Urządzenie należy oczyścić z zewnątrz przy użyciu miękkiej, wilgotnej szmatki. Nie należy używać proszku do szorowania ani pasty do mebli, ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię urządzenia. Kurz gromadzący się wewnątrz urządzenia należy usunąć od zewnątrz odkurzaczem.

6. Błędy

W przypadku nieprawidłowego działania grzejnika na wyświetlaczu pojawia się napis Err.

Wyświetlacz	Znaczenie	Pomiary
Err1	Usterka czujnika temperatury	Należy skontaktować się z naszym serwisem
Err2	Wykrywanie otwartego okna uruchomione	Zamknąć okno. Usunąć komunikat o błędzie. W razie konieczności należy tę funkcję wyłączyć, patrz punkt 11.6.
Err3	Grzejnik nagrzał się zbyt mocno.	Patrz punkt 4. Usunąć komunikat o błędzie.

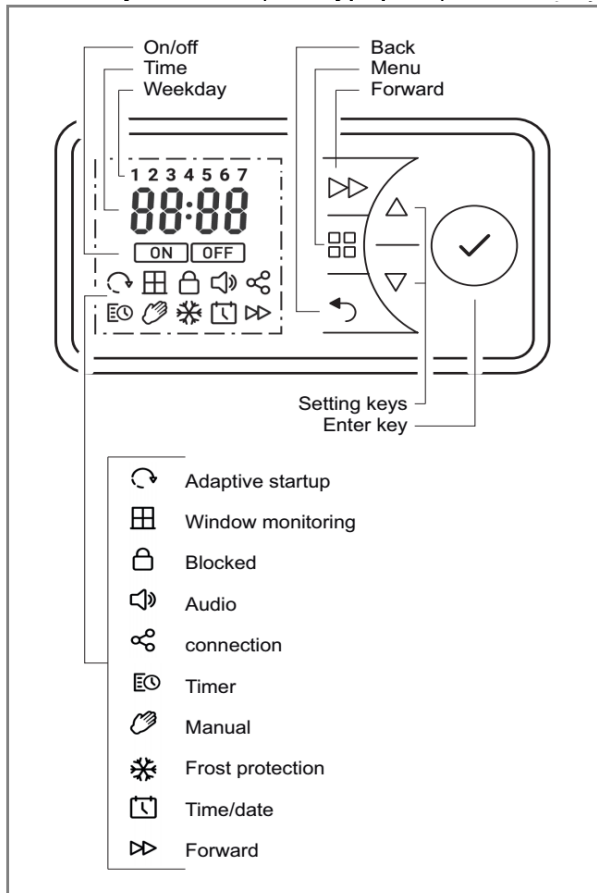
Po wyeliminowaniu błędu należy usunąć komunikat o błędzie.

- Przciskać ENTER przez dziesięć sekund. Napis Err znika.
- Grzejnik jest gotowy do uruchomienia.

7. Opis sterowania

7.1 Jednostka sterowania

Grzejnik jest wyposażony w możliwy do skonfigurowania system sterowania elektronicznego, składający się z wyświetlacza i sześciu przycisków dotykowych na ekranie. Jednostka sterowania znajduje się w górnej części po prawej stronie. Wszystkie ustawienia można wybrać przy pomocy sześciu przycisków na interfejsie użytkownika. Zadane funkcje i wartości wyświetlają się na wyświetlaczu.



7.2 Funkcje przycisków

MENU GŁÓWNE

- Ustawianie daty i czasu
- Programator (Program tygodniowy)
- Obsługa ręczna
- Tryb ochrony przed zamarzaniem

BACK

Powrót do poprzedniej pozycji programu

Przyciski ▲ ▼

Używa się ich do poruszania się po menu i do wprowadzania zmian wartości ustawień.

ENTER

Zapisywanie ustawień.

FORWARD

Specjalne funkcje, takie jak przełączanie na następną pozycję w programie w trybie programatora lub uruchamianie trybu Runback.

7.3 Wyświetlacz

Wyświetlacz podświetla się po naciśnięciu tego przycisku. W przypadku gdy przez dłuższy okres nie dojdzie do żadnych zmian, wyświetlacz wyłącza się. Jeżeli żaden przycisk nie zostanie wciśnięty, wyświetlacz powraca do głównego menu po 30 sekundach.

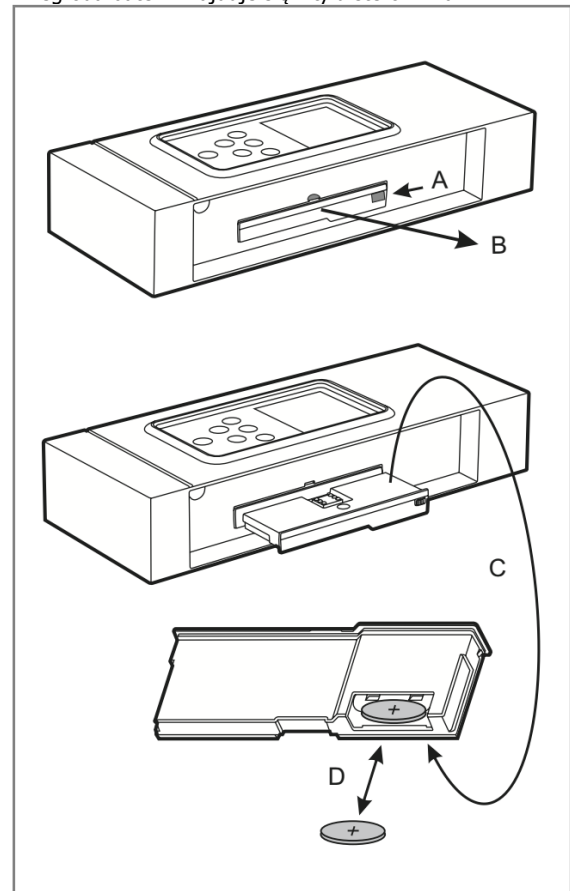
Po naciśnięciu przycisku ENTER wyświetla się 4-cyfrowy PIN urządzenia oraz możliwe jest połączenie Bluetooth (obecnie nie działa).

7.4 Wymiana baterii



Sterownik obejmuje zegar czasu rzeczywistego wraz z funkcją kalendarza. Zegar wyposażony jest w baterię guzikową (typ CR2032, 3V), która zasila zegar w przypadku braku zasilania.

Przegroda baterii znajduje się z tyłu sterownika.



- Otworzyć przegrodę baterii (A) i wyciągnąć ją (B).
- Bateria znajduje się z tyłu (C).
- Wyciągnąć baterię guzikową i wymienić ją (D). Zwrócić uwagę na zapewnienie prawidłowej biegunowości (biegun + jak na rysunku).
- Wykonać montaż w odwrotnej kolejności.

8. Możliwe tryby pracy

Programator (Program tygodniowy)

Dla każdego dnia tygodnia możliwe jest ustawienie do czterech programów grzewczych (włącz/wyłącz). Dla każdego programu grzewczego można określić temperaturę pomieszczenia. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol programatora czasowego.

8.2 Obsługa ręczna

Ręczne ustawianie temperatury pokojowej. Na wyświetlaczu pojawia się symbol MANUAL (TRYB RĘCZNY).

8.3 Ochrona przed zamarzaniem

temperatura ochrony przed zamarzaniem została ustalona na 7°C. Na wyświetlaczu pojawia się symbol FROST (OCHRONA PRZED ZAMARZANIEM).



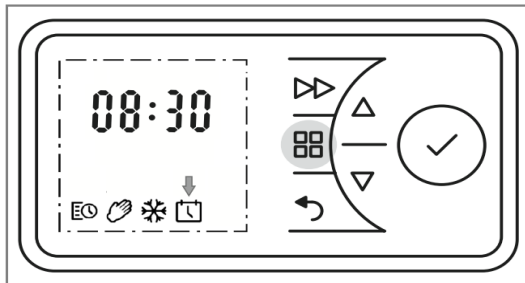
UWAGA

Temperaturę w pomieszczeniu można zmieniać przyciskami ▲ lub ▼ we wszystkich trybach pracy. W programatorze, zmianę tę przeprowadza się wyłącznie dla bieżącego programu czasowego.

9. Uruchomienie

9.1 Ustawianie daty i czasu

Sterownik obejmuje zegar czasu rzeczywistego wraz z funkcją kalendarza.

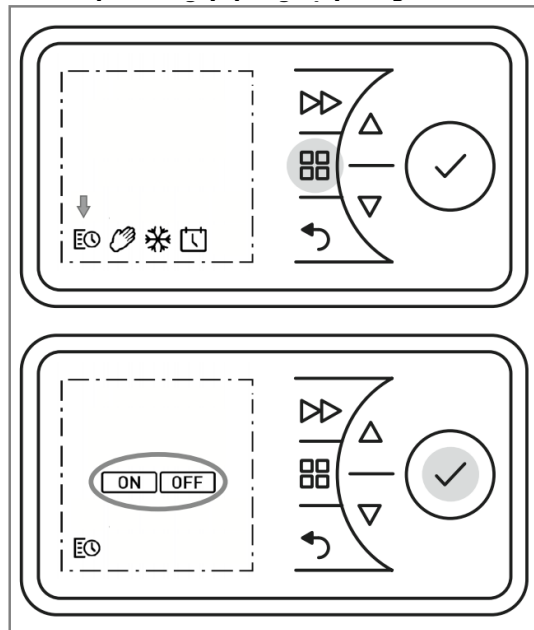


Datę i czas ustawia się w następujący sposób:

- Nacisnąć przycisk MENU.
- Nacisnąć ▲ lub ▼, aby wybrać symbol DATE (DATA) lub TIME (CZAS) W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol czasu.
- Ponownie nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu migają godziny.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia godzin. Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu migają minuty.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia minut. Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol czasu.
- Ponownie nacisnąć przycisk ENTER. Czas zostaje zapisany a na wyświetlaczu miga DAY & MONTH (DZIEŃ i MIESIĄC).
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia dnia. Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis MONTH (MIESIĄC).
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia miesiąca. Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis YEAR (ROK).
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia roku. Nacisnąć przycisk ENTER. Data zostaje zapisana.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do wyświetlacza głównego.

10. Obsługa

10.1 Włączanie i wyłączanie trybu ogrzewania



Włączanie trybu ogrzewania

- Nacisnąć przycisk MAIN MENU (MENU GŁÓWNE).
- Nacisnąć ▲ lub ▼, aby wybrać symbol MANUAL (TRYB RĘCZNY) lub TIMER (PROGRAMATOR) W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ENTER =>Tryb ogrzewania włączony.

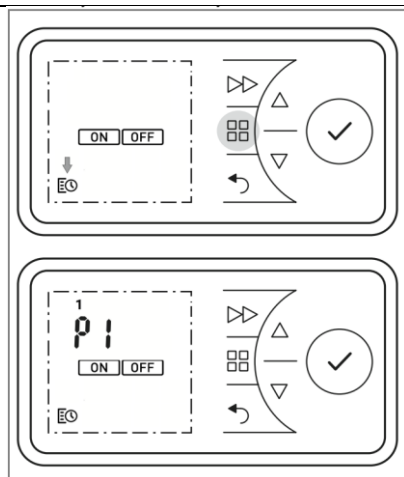
Wyłączanie trybu ogrzewania

- Nacisnąć przycisk MAIN MENU (MENU GŁÓWNE).
- W tym momencie miga symbol PROGRAMATORA (TIMER)
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć ▲ lub ▼, aby wybrać symbol OFF (WYŁ.). W tym momencie miga symbol OFF.
- Nacisnąć przycisk ENTER =>Tryb ogrzewania jest wyłączony.

10.2 Programator (Program tygodniowy)



W celu obniżenia kosztów eksploatacji zaleca się korzystanie z trybu pracy z programatorem. Używanie urządzenia w trybie ogrzewania ręcznego może doprowadzić do wzrostu kosztów eksploatacji.



Programator czasowy został wstępnie zaprogramowany fabrycznie. Dla każdego dnia dostępne są cztery przedziały czasowe, które można dopasowywać indywidualnie dla każdego dnia tygodnia,

Aby dokonać zmiany tych profili, należy wykonać następujące czynności:

- Nacisnąć przycisk MENU. W tym momencie miga symbol PROGRAMATORA (TIMER)
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol PROGRAMATORA. W tym momencie miga symbol PROGRAMATORA (TIMER) Nacisnąć przycisk ENTER.
- Wybrać dzień tygodnia.

1 = poniedziałek 5 = piątek

2 = wtorek 6 = sobota

3 = środa 7 = niedziela

4 = czwartek

- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu wyboru dnia. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga P1 (Program 1).
- Nacisnąć przycisk ENTER. Miga czas załączenia.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu migają godziny.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia godzin. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga wyświetlacz minut.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia minut. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga temperatura pomieszczenia.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia temperatury. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga czas wyłączenia.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu migają godziny.
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia godzin. Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu migają minuty.

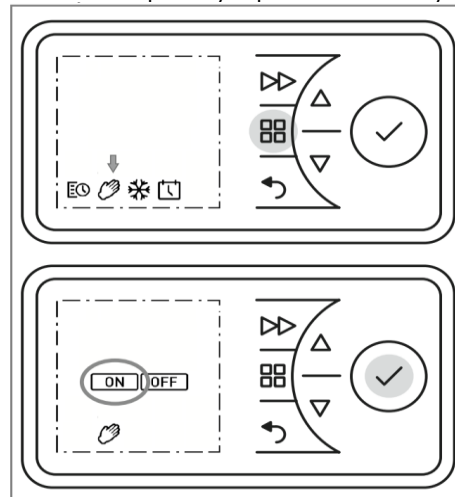
- Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia minut. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga P2 (Program 2).
- Programy P2, P3 oraz P4 można ustawić w ten sam sposób.
- Aby skopiować nowo ustawione programy P1 - P4 na inne dni, należy nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis COPY (KOPIUJ).
- Nacisnąć przycisk ENTER. Napis COPY wyświetla się na stałe. Miga dzień tygodnia.
- Nacisnąć ▲ lub ▼, aby wybrać więcej dni tygodnia. Każdy z nich należy potwierdzić przyciskiem ENTER.
- Wybrane dni tygodnia pokazują się w górnym rogu wyświetlacza.
- Aby zakończyć, należy wybrać ▲ lub ▼ aby wybrać napis COPY [KOPIUJ]. Na wyświetlaczu miga napis COPY (KOPIUJ).
- Nacisnąć przycisk ENTER. Ustawienia zostały zapisane. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Dokonać potwierdzenia przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

10.3 Obsługa ręczna



Program tygodniowy programatora zostaje unieruchomiony w trybie ręcznym.

Określenie temperatury w pomieszczeniu odbywa się ręcznie.

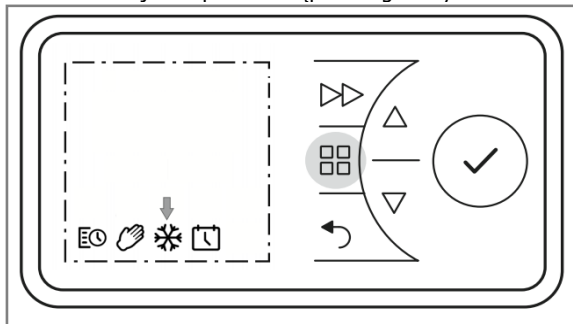


- Nacisnąć przycisk MENU.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol TRYBU RĘCZNEGO [MANUAL]. Miga symbol TRYBU RĘCZNEGO [MANUAL]. Nacisnąć przycisk ENTER.
- W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.) Nacisnąć przycisk ENTER.

Należy użyć przycisku ▲ lub ▼ w celu ustawienia temperatury pomieszczenia.

10.4 Ochrona przed zamrażaniem

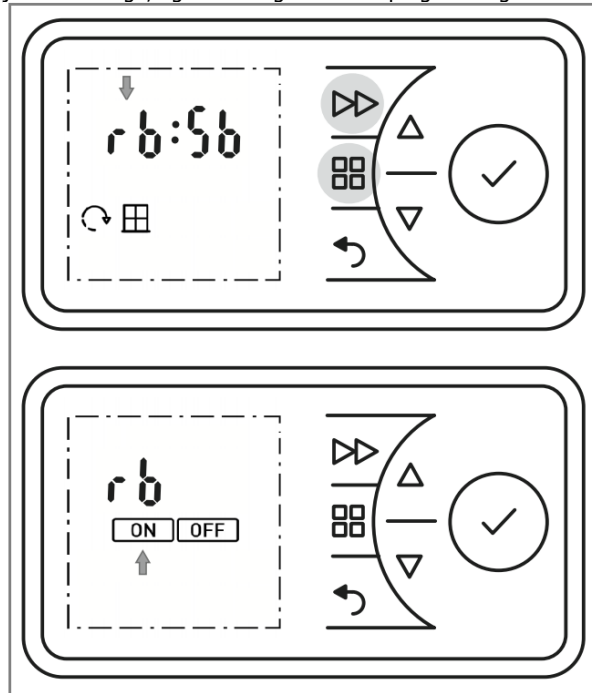
Ustawienie temperatury zapewniającej ochronę przed zamrażaniem tj. 7°C przez następne 24 godziny.



- Nacisnąć przycisk MENU.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol ochrony przed zamrażaniem [FROST]. Miga symbol [FROST]. Nacisnąć przycisk ENTER. Wyświetla się symbol [FROST] i temperatury 7°C.

10.5 Tryb Runback

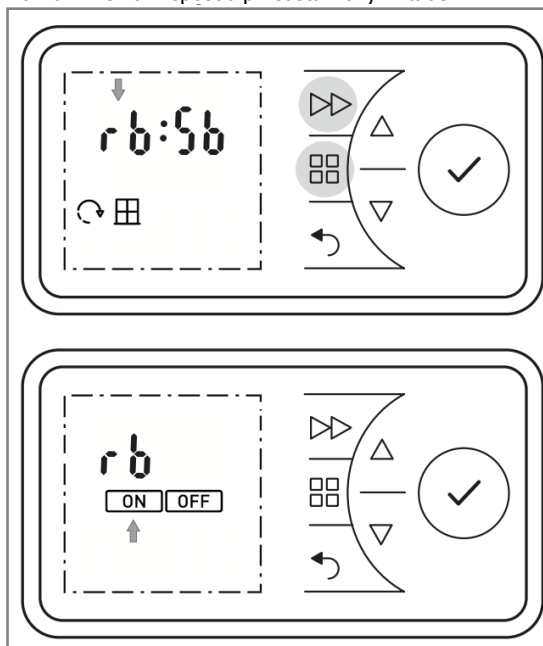
Tryb Runback umożliwia użytkownikowi uruchomienie jednorazowego, ograniczonego czasowo programu ogrzewania.



- Nacisnąć przycisk MENU. W tym momencie miga symbol PROGRAMATORA (TIMER)
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol OFF (WYŁ.). W tym momencie miga symbol OFF.
- Nacisnąć przycisk ENTER =>Tryb ogrzewania jest wyłączony.
- Nacisnąć przycisk FORWARD (DO PRZODU). Funkcja ogrzewania uruchamia się na 30 minut (ustawienie fabryczne).
- O ile jest to konieczne, należy dokonać zmiany temperatury pomieszczenia przyciskiem ▲ lub ▼.
- Aby zakończyć działanie trybu wcześniej, należy wyłączyć grzejnik.

Czas trwania ogrzewania w trybie Runback

Maksymalny czas trwania ogrzewania, ograniczony fabrycznie do 2 godzin i regulowany w czterech etapach po 30 minut, można zmienić w sposób przedstawiony w tabeli.



- Nacisnąć i przytrzymać przycisk MENU i przycisk FORWARD przez pięć sekund.
- Na wyświetlaczu miga napis „rb”.
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ENTER. Miga program czasu trwania ogrzewania. Warianty, patrz tabela, lewa kolumna (ustawienie fabryczne 2 h).
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądany program czasu trwania ogrzewania. Nacisnąć przycisk ENTER. Miga temperatura pomieszczenia.
- Użyć przycisku ▲ lub ▼ do ustawienia temperatury pomieszczenia i potwierdzić przyciskiem ENTER.
- Dokonać potwierdzenia przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

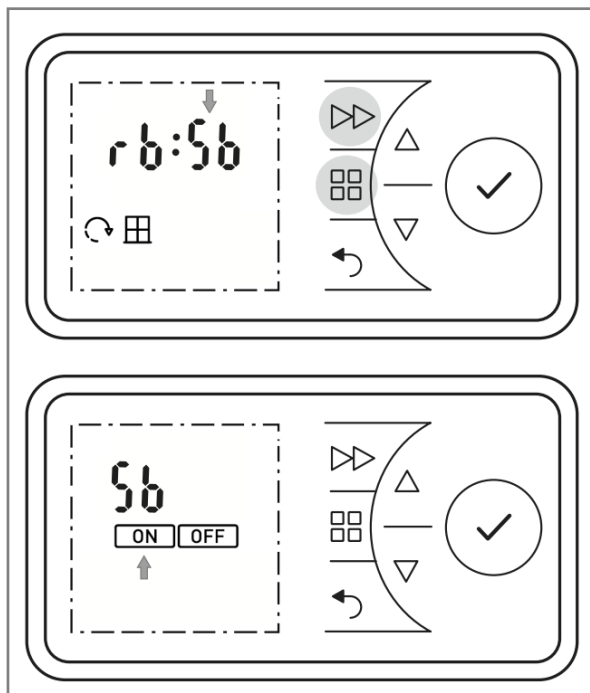
Program czasu ogrzewania	Nacisnąć przycisk FORWARD (DO PRZODU):			
	Jeden raz	Dwa razy	Trzy razy	Cztery razy
30 minut	00:15	00:20	00:25	00:30
01:00 h	00:15	00:30	00:45	01:00
01:30 h	00:15	00:30	01:00	01:30
02:00 h (ustawienie fabryczne)	00:30	01:00	01:30	02:00
04:00 h	01:00	02:00	03:00	04:00
06:00 h	01:30	03:00	04:30	06:00
08:00 h	02:00	04:00	06:00	08:00

10.6 Minimalna temperatura pomieszczenia

Dzięki tej funkcji możliwe jest zapewnienie minimalnej temperatury w pomieszczeniu również w czasie WYŁĄCZENIA, np. w trybie programatora czasowego (program tygodniowy).



Wyszczególnienie to dotyczy również działania trybu Runback. Tryb ochrony przed zamarzaniem ma pierwszeństwo.



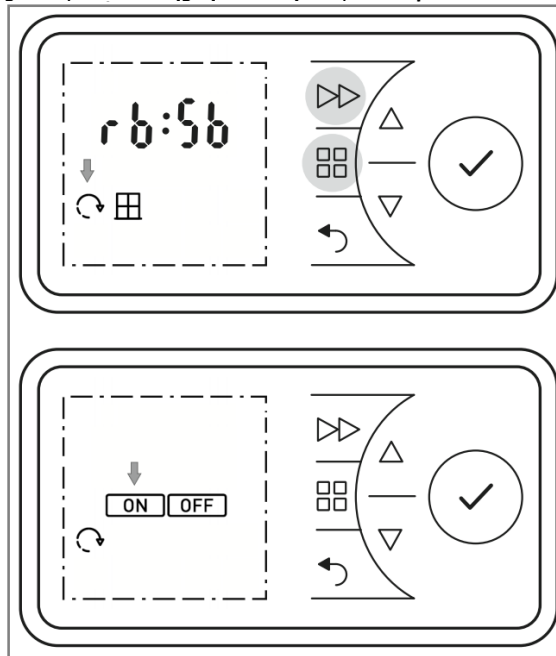
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk MENU i przycisk FORWARD przez pięć sekund. Na wyświetlaczu miga wyraz rb.
- Nacisnąć przycisk ▲. Na wyświetlaczu miga wyraz Sb.
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga minimalna temperatura pomieszczenia (ustawienie fabryczne 16°C).
- Użyć przycisku ▲ lub ▼ do ustawienia minimalnej temperatury pomieszczenia i potwierdzić przyciskiem ENTER.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

10.7 Rozruch adaptacyjny

Funkcja ta gwarantuje, że ustawiona temperatura pomieszczenia zostanie osiągnięta dokładnie na początku czasu włączenia, np. w połączeniu z programem czasowym.

Przykład:

W menu programatora, zadana temperatura pomieszczenia została określona na 22°C. Aktualna temperatura w pomieszczeniu to 17°C. Grzejnik włącza się wcześniej, aby do godziny 07:00 osiągnąć zadaną temperaturę 22°C.

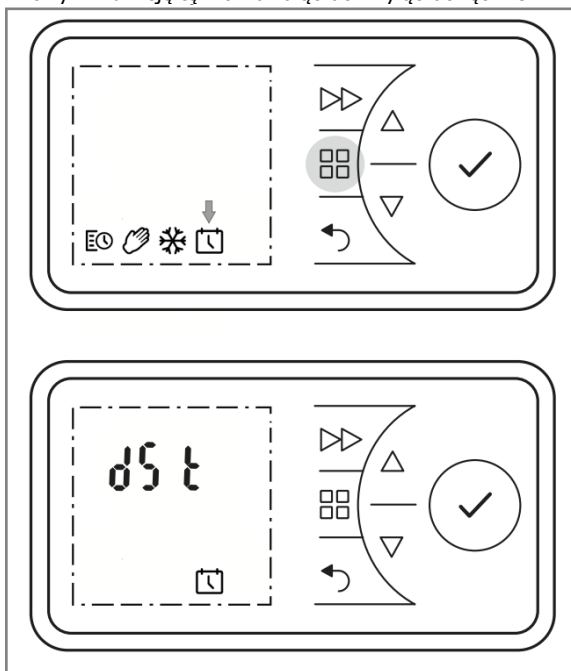


- Nacisnąć i przytrzymać przycisk MENU i przycisk FORWARD przez pięć sekund.
- Na wyświetlaczu miga wyraz „rb”.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol ADAPTIVE START (ROZRUCH ADAPTACYJNY) W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼ aby wybrać ON lub OFF, załączając lub wyłączając w ten sposób tę funkcję.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11. Opcje

11.1 Przełączanie między czasem letnim/zimowym

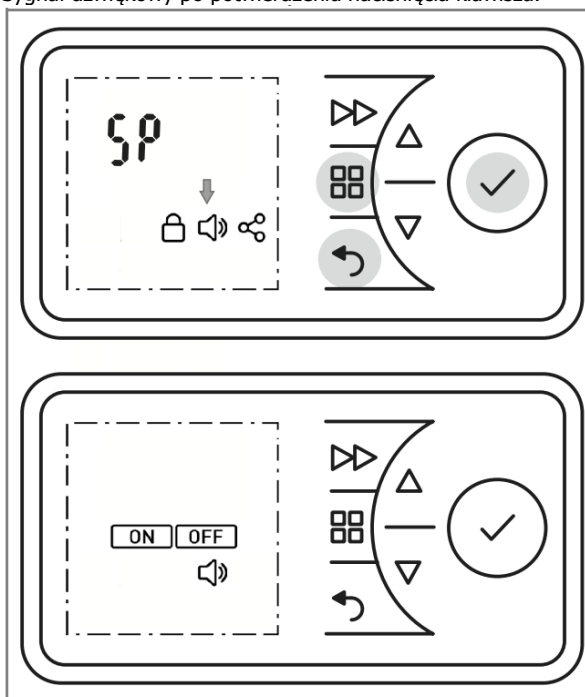
Zegar automatycznie przełącza się między czasem letnim a zimowym. Funkcję tę można załączać i wyłączać ręcznie.



- Nacisnąć przycisk MENU. W tym momencie miga symbol PROGRAMATORA (TIMER)
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol DATE (DATA) lub TIME (CZAS) W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Aktualna godzina miga.
- Nacisnąć przycisk ▲. Na wyświetlaczu miga napis dSt.
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼ aby wybrać ON lub OFF, załączając lub wyłączając w ten sposób tę funkcję.
- Potwierdzić naciskając przycisk ENTER.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.2 Przycisk Audio

Sygnal dźwiękowy po potwierdzeniu naciśnięcia klawisza.



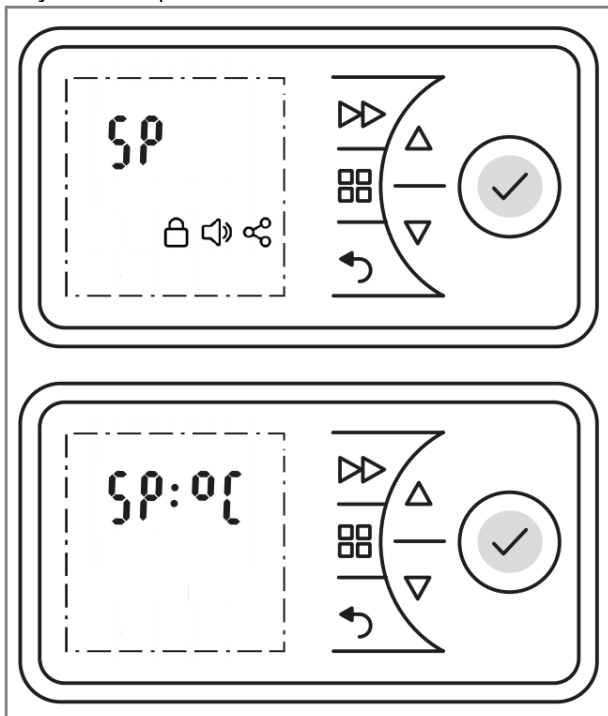
- Nacisnąć i przytrzymać przez pięć sekund przycisk MENU, przycisk BACK i przycisk ENTER.
- Na wyświetlaczu miga napis SP.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol oznaczający dźwięk [SOUND]. W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER.
- Nacisnąć ▲ lub ▼ aby wybrać ON lub OFF, załączając lub wyłączając w ten sposób tę funkcję.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.3 Jednostka temperatury, temperatura maksymalna

W tym menu możliwe jest ustawienie dwóch funkcji:

Wyświetlanie jednostek temperatury

Wyświetlanie jednostek temperatury można ustawić na stopnie Celsjusza lub stopnie Fahrenheita.



Temperatura maksymalna

Należy określić regulowaną temperaturę maksymalną.

- Nacisnąć i przytrzymać przez pięć sekund przycisk MENU, przycisk BACK i przycisk ENTER.
- Na wyświetlaczu miga napis SP.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga °C.
- Nacisnąć ▲ lub ▼, aby wybrać °C lub °F.

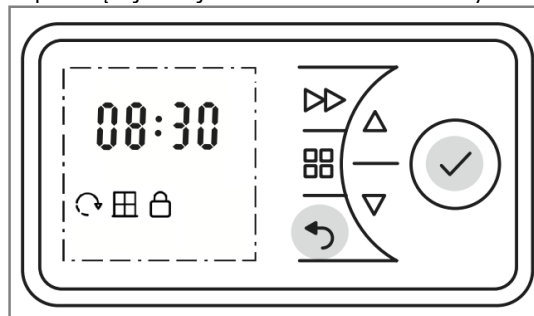
i UWAGA

W większości krajów europejskich temperaturę wyświetla się najczęściej w stopniach Celsjusza (°C).

- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga temperatura maksymalna.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby określić temperaturę maksymalną.
- Potwierdzić naciskając przycisk ENTER.
- Dokonać potwierdzenia przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.4 Blokada przycisków

Za pomocą tej funkcji można zablokować elementy obsługi.



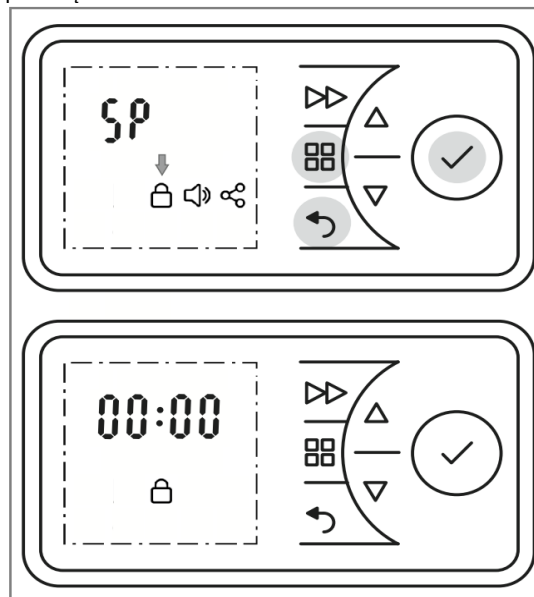
- Nacisnąć i przytrzymać przez trzy sekundy przycisk BACK i przycisk ENTER.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol LOCKED [ZABLOKOWANE].
- W celu odblokowania należy ponownie nacisnąć i przytrzymać przez trzy sekundy przycisk BACK i przycisk ENTER.

i UWAGA

W przypadku włączenia blokady przycisków nie można wprowadzać zmian żadnych ustawień.

11.5 Ograniczenie funkcji

Funkcje, tryb Runback oraz regulację wartości minimalnej lub maksymalnej temperatury można zablokować za pomocą kodu.



Blokady dokonuje się poprzez zdefiniowanie i wprowadzenie czterocyfrowego kodu.

- Nacisnąć i przytrzymać przez 10 sekund przycisk MENU, przycisk BACK i przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis SP.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol KEY LOCK (BLOKADA PRZYCISKÓW)
- Potwierdzić, naciskając przycisk ENTER. Miga pierwsza cyfra.

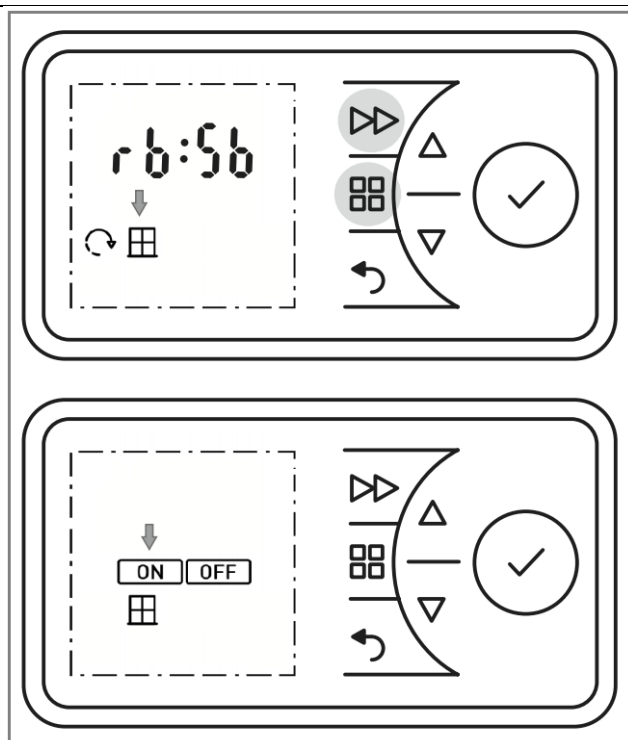
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić pierwszą cyfrę kodu numerycznego w zakresie od 0 do 9.
- Nacisnąć przycisk ENTER.
- W ten sam sposób, ustawić cyfry 2, 3 i 4 kodu numerycznego.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Funkcje Runback (rb) oraz temperatura minimalna/maksymalna (SP) są zablokowane.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.6 Wykrywanie otwartego okna

Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń jest wyposażone w funkcję monitorowania, która pozwala wykryć, czy z powodu otwartego okna nie zużywa się niepotrzebnie energii. W takim przypadku grzejnik zmniejsza moc cieplną. Funkcja WINDOW MONITORING jest włączona fabrycznie.

i UWAGA

Sterownik może odczytywać nagłe spadki temperatury w pomieszczeniach narażonych na przeciągi lub niedostatecznie ocieplonych, jak również w przypadku, gdy grzejnik jest zbyt mały dla danego pomieszczenia. W tym przypadku funkcja ta powinna być wyłączona.



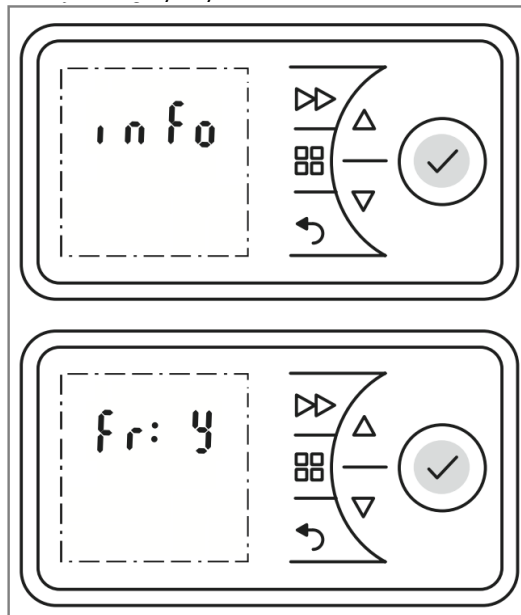
Funkcję tę można załączyć lub wyłączyć w następujący sposób:

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk MENU i przycisk FORWARD przez pięć sekund.
- Na wyświetlaczu miga wyraz „rb”.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol oznaczający OKNO [WINDOW]. W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER. W tym momencie miga symbol ON (ZAŁ.)
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać symbol ON (ZAŁ.) lub OFF (WYL.) W tym momencie symbol zaczyna migać.

- Nacisnąć przycisk ENTER.
- Dokonać potwierdzenia przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.7 Reset na ustawienia fabryczne

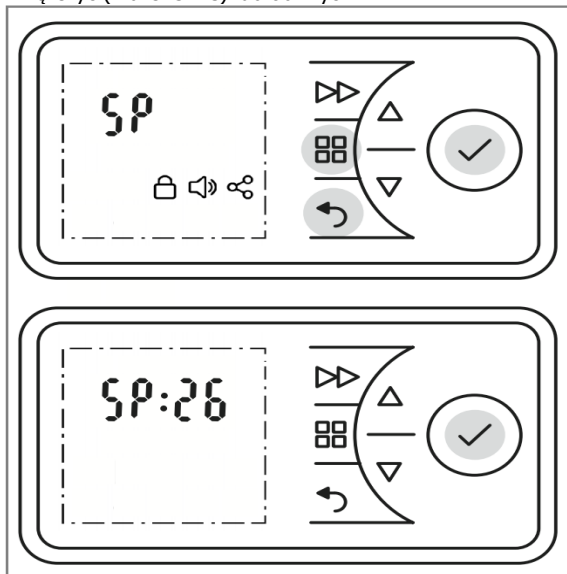
Reset wszystkich ustawień dokonanych przez użytkownika do ustawień fabrycznych.



- Nacisnąć i przytrzymać przez pięć sekund przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis INFO.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wyświetlający się wyraz Fr. W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga litera N (=nie).
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wyświetlającą się literę Y [tak]. W tym momencie symbol zaczyna migać.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Wszystkie wartości zostaną zresetowane do ustawień fabrycznych.
- Należy ustawić czas i datę.

11.8 Zwiększenie nastawy

Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń jest dostarczane z regulowanym fabrycznie zakresem temperatur od 7°C do 26°C. Górną wartość graniczną można w razie potrzeby zwiększyć (maks. 32°C) lub obniżyć.



- Nacisnąć i przytrzymać przez pięć sekund przycisk MENU, przycisk BACK i przycisk ENTER.
- Na wyświetlaczu miga napis SP.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga jednostka temperatury °C.
- Nacisnąć przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga cyfra 26 (wartość graniczna ustawiona fabrycznie).
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby podwyższyć lub obniżyć żądaną wartość graniczną.
- Nacisnąć przycisk ENTER.
- Potwierdzić przyciskiem BACK (POWRÓT), aby powrócić do standardowego wyświetlacza.

11.9 Informacje dotyczące serwisu



Informacje te są przeznaczone wyłącznie dla serwisantów.

Istnieje możliwość wyświetlenia następujących informacji:

Numer UI: Numer serwisowy - wyświetlacz

Numer CC: Numer serwisowy – elektronika urządzenia

Numer ID: Numer serwisowy - grzejnik

- Nacisnąć i przytrzymać przez pięć sekund przycisk ENTER. Na wyświetlaczu miga napis INFO.
- Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼ w celu wybrania numeru Ui, CC lub identyfikacyjnego na wyświetlaczu.
- Potwierdzić, naciskając przycisk BACK (POWRÓT) dwukrotnie, aby powrócić do standardowego wyświetlacza.



Identyfikator wyświetlacza to kod składający się z 12 cyfr.

Pierwsze 4 cyfry pokazują się na poziomie 1.

Nacisnąć przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać następną poziom (2, 3).

12. Gwarancja

Produkt jest objęty dwuletnią gwarancją zgodnie z naszymi warunkami gwarancji.

13. Informacja dotycząca utylizacji urządzenia

Urządzenia nie należy wyrzucać razem z ogólnymi odpadami domowymi. Należy je przekazać do lokalnego zakładu utylizacji odpadów.



14. Dane techniczne

Numer referencyjny modelu		GFP 100EW	GFP 150EW	GFP 200EW
Napięcie nominalne		1/N/PE, 230 - 240 V~		
Stopień ochrony		IP24, bryzgoszczelny		
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		671 x 536 x 104 mm	741 x 536 x 104 mm	911 x 536 x 104 mm
Waga		12 kg	14 kg	16 kg
Moc cieplna				
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	1,0 kW	1,5 kW	2,0 kW
Minimalna moc cieplna (dopuszczalna)	P _{min}	1,0 kW	1,5 kW	2,0 kW
Maksymalna stała moc cieplna	P _{max,C}	1,0 kW	1,5 kW	2,0 kW
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				
Przy nominalnej mocy cieplnej	e _{lmax}	0,0 W	0,0 W	0,0 W
Przy minimalnej mocy cieplnej	e _{lmin}	0,0 W	0,0 W	0,0 W
W trybie gotowości	e _{lSB}	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Typ sterowania				
Elektroniczna regulacja temperatury pomieszczenia plus programator czasowy, wykrywanie otwartych okien, regulacja rozruchu adaptacyjnego urządzenia i ograniczenie czasu pracy				

Glen Dimplex Deutschland GmbH
Am Goldenen Feld 18
D - 95326 Kulmbach

Tel.: +49 9221 709 545
Faks: +49 9221 709 924545
Adres e-mail: service@gdts.on