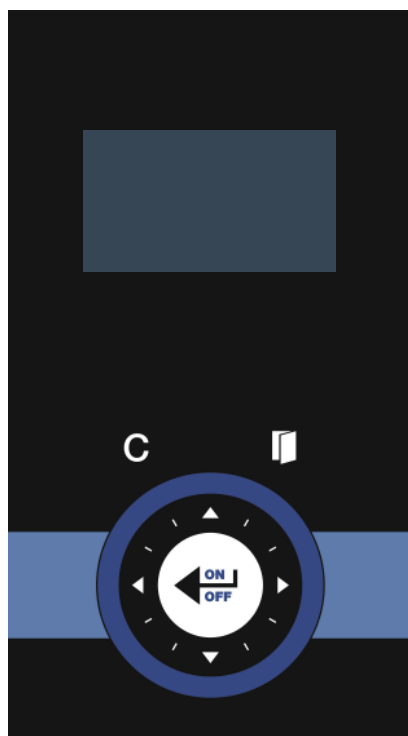


WIESHU

Układ sterowania Comfort



Oryginalnej instrukcji obsługi

Spis treści		
1.	O instrukcji obsługi	4
2.	Opis techniczny	5
2.1	Przegląd funkcji układu sterowania	6
2.2	Kroki programu i ustawienia / parametry układu sterowania Comfort	7
3.	Działanie i obsługa układu sterowania Comfort	8
3.1	Włączanie	8
3.1.1	Menu główne	8
3.2	Punkt menu „Zadania”	9
3.2.1	Pieczenie ręczne	9
3.2.1.1	Zmiana ustawień / parametrów w programie pieczenia ręcznego	9
3.2.2	Wybór / Uruchomienie programu pieczenia	10
3.2.2.1	Zmiana ustawień / parametrów w bieżącym programie	10
3.2.2.2	Pieczenie dodatkowe	11
3.2.2.3	Przerwanie programu	11
3.3	Punkt menu „Wyłącz”	12
3.4	Punkt menu „Zegar”	12
3.5	Punkt menu „ID urządzenia”	12
3.6	Punkt menu „Programowanie”	13
3.6.1	Edycja programu	13
3.6.1.1	Edycja nazwy programu	14
3.6.1.2	Edycja kroku programu	15
3.6.1.3	Nowy krok programu	15
3.6.1.4	Kopiowanie kroku programu	16
3.6.1.5	Przenoszenie kroku programu	16
3.6.1.6	Usuwanie kroku programu	17
3.6.2	Nowy program	18
3.6.3	Kopiowanie programu	19
3.6.4	Przenoszenie programu	19
3.6.5	Usuwanie programu	19
3.6.6	Usuwanie wpisu	20
3.6.7	Dodawanie programu	20

3.7	Punkt menu „Ustawienia”	21
3.7.1	Autostart	22
3.7.2	ID urządzenia	23
3.7.3	Ustawienia operatora	23
3.7.3.1	Światło	24
3.7.3.2	Dźwięk	25
3.7.3.3	Ustawienia regionalne	26
3.7.3.3.1	Język	26
3.7.3.3.2	Jednostka temperatury °C lub °F	27
3.7.3.3.3	Format czasu / daty	27
3.7.3.4	Blokada drzwi	28
3.7.3.4.1	Autom. blokada drzwi	28
3.7.3.4.2	Pieczenie blokada drzwi	29
3.7.3.5	Wyświetlacz	29
3.7.4	Ustawienia urządzenia	30
3.7.4.1	Komunikacja	30
3.7.4.2	Oszczędzanie energii	31
3.7.4.2.1	Wyłączanie wyświetlacza	31
3.7.4.2.2	Wyłączanie światła	32
3.7.4.2.3	Zakańczanie GW	33
3.7.4.2.4	Przechodzenie do standby	34
3.7.4.3	Parametry robocze	35
3.7.4.4	Ustawienia fabryczne	35
3.7.5	Data i czas	36
3.7.6	Zarządzanie użytkownikami	37
4.	Prawa autorskie	38

1. O instrukcji obsługi

Niniejsza instrukcja obsługi nie jest pełną instrukcją obsługi.

Jest on jedynie dodatkiem do instrukcji obsługi pieca.

W niniejszej instrukcji obsługi obowiązują wszystkie zasady oraz opisy wyszczególnione w instrukcji obsługi pieca.

Dotyczy to w szczególności rozdziałów zatytułowanych „O instrukcji obsługi” oraz „Zasady bezpieczeństwa”.

WIESHEU GmbH nie odpowiada za szkody powstałe wskutek nieprzestrzegania instrukcji obsługi pieca lub wskutek wypieku z nieprawidłowo dobranymi parametrami obsługowymi.



Niniejsza instrukcja obsługi zawiera opis funkcji oraz obsługi układu sterowania Comfort.

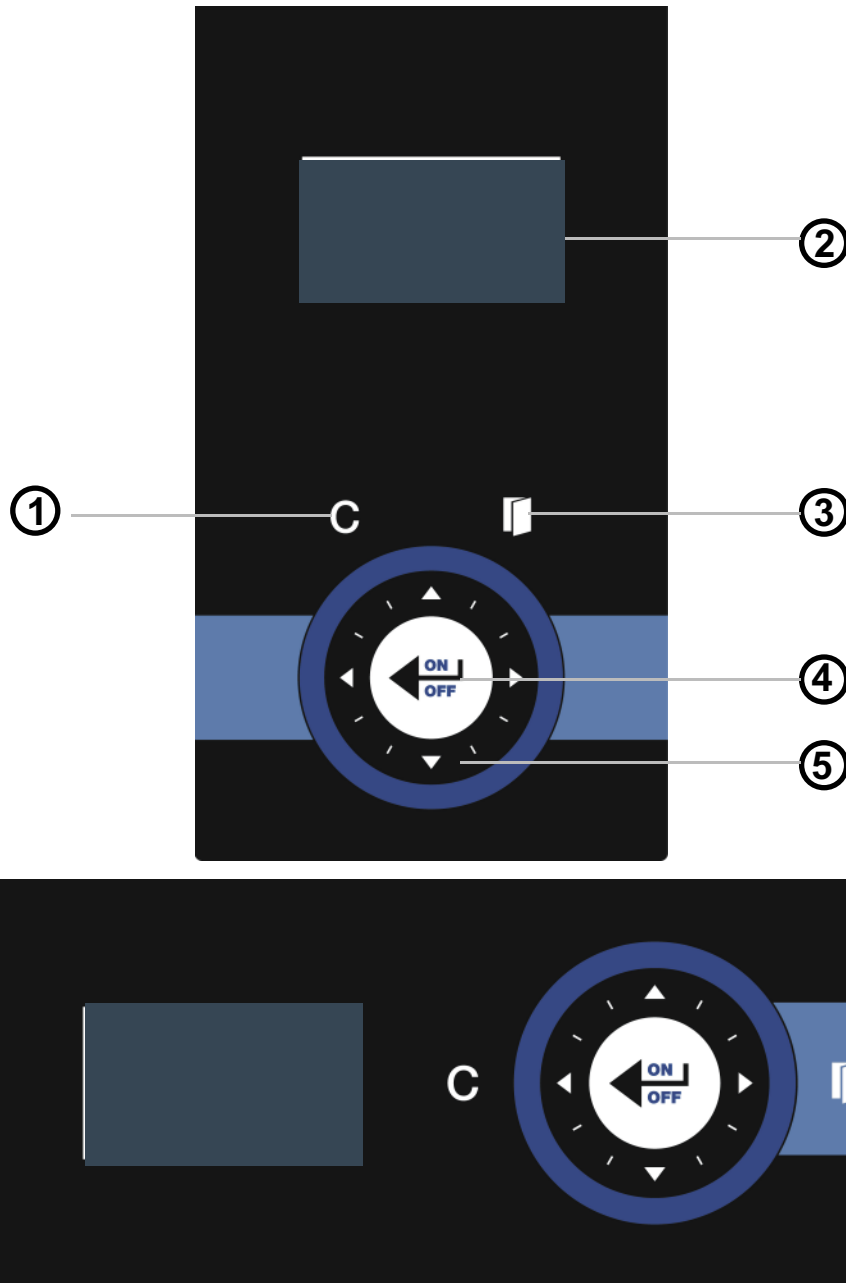
Dostępność niektórych, przedstawionych tu funkcji / opcji zależy od posiadanego typu pieca.


Instrukcja obsługi przynależy do produktu i powinna być stale dostępna dla personelu obsługi w pobliżu układu sterowania.

Opis techniczny

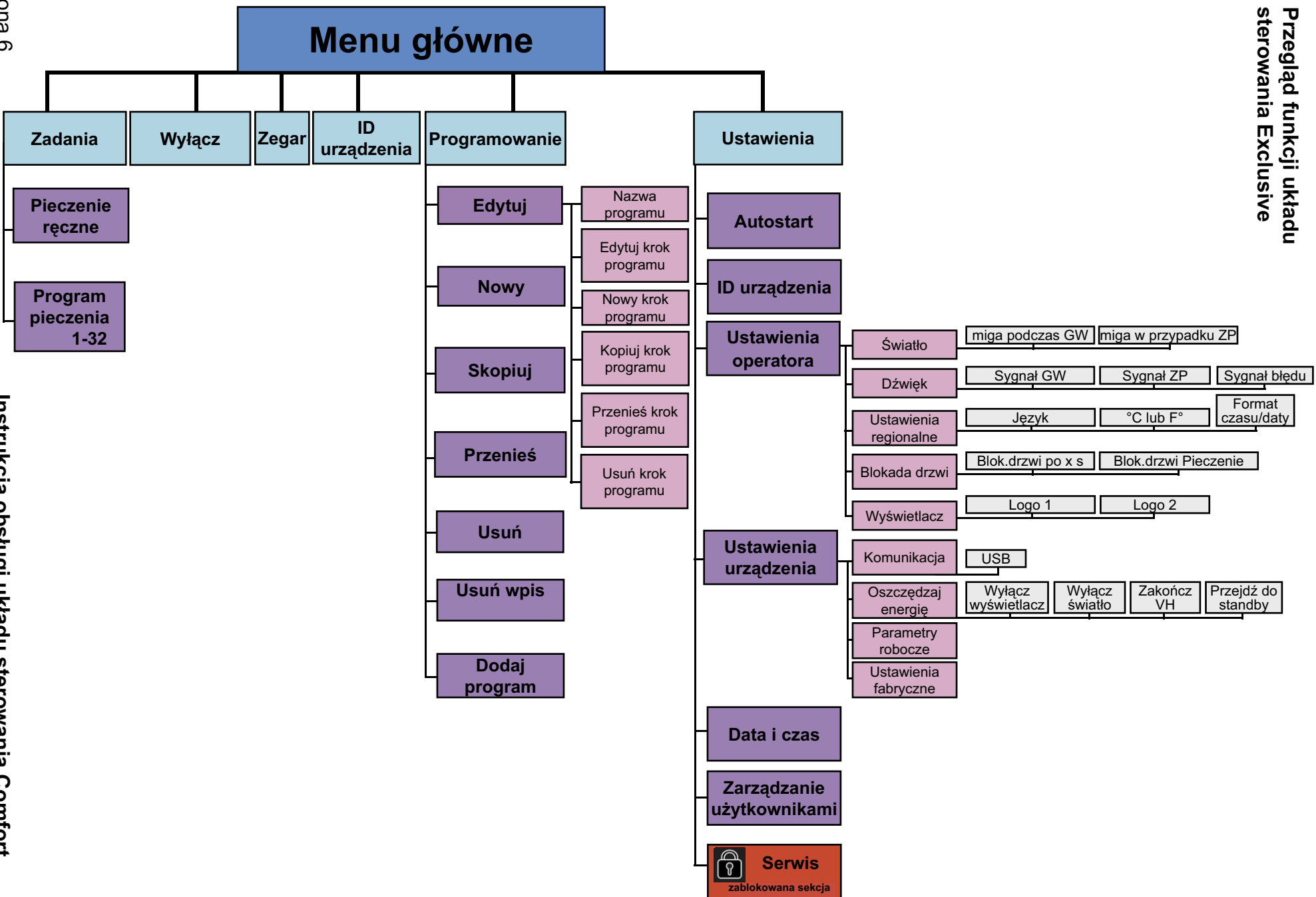
2. Opis techniczny

Układ sterowania Comfort



Pozycja	Nazwa	Funkcja
1	Przycisk sensorowy „C”	Korekta, o jeden krok programu do tyłu
2	Wyświetlacz	Prezentacja danych
3	Przycisk sensorowy „Drzwi”	Drzwi otwarte / Drzwi zamknięte
4	Przycisk sensorowy „  ”	Włącza / Wyłącza urządzenia, zatwierdza wprowadzone dane
5	Slider	Ustawianie wprowadzanych wartości. (opis w punkcie 3)

2.1 Przegląd funkcji układu sterowania Exclusive



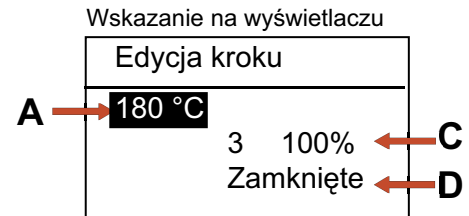
Opis techniczny

2.2 Kroki programu i ustawienia / parametry układu sterowania Comfort

W obrębie kroków programu można dokonać zmian następujących ustawień / parametrów:

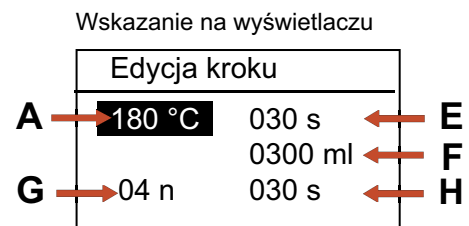
Krok programu „Grzanie wstępne” (01 Grz. wstęp.):

- Temperatura grzania wstępnego (A)
=> Ustawienie w zakresie 30 – 250 °C.
- Prędkość silnika (C)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 8 (= 33 – 100 %).
- Położenie kłapy wentylacji wywiewnej (D)
=> Ustawienie „otwarta / zamknięta”.
=> W przypadku Minimat ustawienie niedostępne.



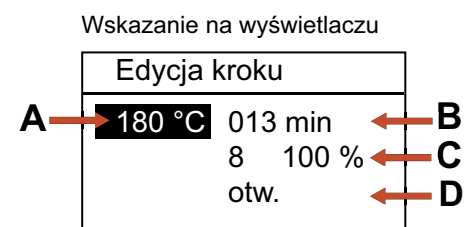
Krok programu „Zaparowanie” (02 Zaparow):

- Temperatura (A)
=> Ustawienie w zakresie 30 – 250 °C.
- Czas zaparowania / Czas całego okresu zaparowania (E)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 999 sekund.
- Ilość wody (F)
=> Ustawienie w zakresie 0 – 999 milimetrów.
- Liczba zaparowań (G)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 15.
- Czas działania (H)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 240 sekund.



Krok programu „Pieczenie” (03 Piecz.):

- Temperatura pieczenia (A)
=> Ustawienie w zakresie 30 – 250 °C.
- Czas pieczenia (B)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 240:00 minut.
- Prędkość silnika (C)
=> Ustawienie w zakresie 1 – 8 (= 33 – 100 %).
- Położenie kłapy wentylacji wywiewnej (D)
=> Ustawienie „otwarta / zamknięta”.
=> W przypadku Minimat ustawienie niedostępne.

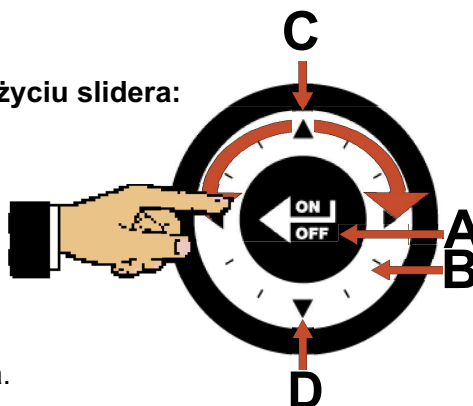


3. Działanie i obsługa układu sterowania Comfort

Funkcje slidera:

Poniżej przedstawiono możliwości wyboru przy użyciu slidera:

- Obracaj sliderem (B) w lewo dookoła, lub
- Naciśnij strzałkę w górę (C).
- => Pasek wyboru przesuwają się w lewo / w górę.
- Obracaj sliderem w prawo dookoła, lub
- Naciśnij strzałkę w dół (D).
- => Pasek wyboru przesuwają się w prawo / w dół.
- Naciśnij przycisk sensorowy (A) pośrodku paska.
- => Wybór został zatwierdzony / zapisany.



3.1 Włączanie

Piec jest podłączony do sieci zasilającej.

=> Podczas pierwszego włączenia pojawia się informacja o oprogramowaniu układu sterowania.

- Naciśnij przycisk sensorowy (A).
- => Na wyświetlaczu pojawia się wgrane logo.
- Przytrzymaj przez ok. 5 sekund przycisk sensorowy (A).
- => Układ sterowania jest włączony.
- => Pojawia się punkt menu „Zadania”.

Wskazanie na wyświetlaczu

```
Comfort Ver.xxxxx
Developed for Wiesheu GmbH
©LNT-Automation GmbH 09
Wersja xxx/xx/xx
Build xxxx/xx/xx
```

Przykład wskazania na wyświetlaczu



W przypadku urządzeń ze zbiornikiem wody po każdym włączeniu należy sprawdzić ilość wody i w razie potrzeby uzupełnić.

3.1.1 Menu główne

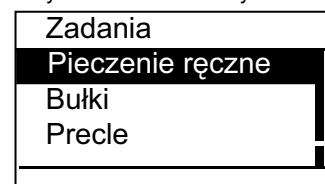
Znajdujesz się w punkcie menu „Zadania”.

- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Znajdujesz się w menu głównym.

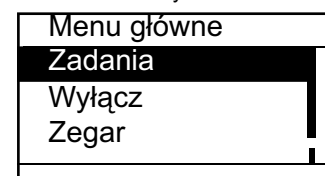
W menu głównym wyświetlane są następujące punkty menu:

Zadania	=> patrz rozdział 3.2
Wyłącz	=> patrz rozdział 3.3
Zegar	=> patrz rozdział 3.4
ID urządzenia	=> patrz rozdział 3.5
Programowanie	=> patrz rozdział 3.6
Ustawienia	=> patrz rozdział 3.7

Przykład wskazania na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Jedno- lub wielokrotne naciśnięcie przycisku sensorowego „C” powoduje wyjście z każdego punktu menu i powrót do menu głównego.

3.2 Punkt menu „Zadania”

Znajdujesz się w menu głównym.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Zadania”.

Wskazanie na wyświetlaczu

Menu główne
Zadania
Wyłącz
Programowanie

3.2.1 Pieczenie ręczne

Znajdujesz się w punkcie menu „Zadania” .

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Pieczenie ręczne”.
=> Na wyświetlaczu pojawią się ostatnie ustawienia parametrów pieczenia.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Uruchom”.
=> Następuje rozpoczęcie procesu pieczenia z zadanymi ustawieniami.

Przykład wskazania na wyświetlaczu

Zadania
Pieczenie ręczne
Bułki
Precle

Wskazanie na wyświetlaczu

Pieczenie ręczne
Uruchom
01 Grz. wstęp. 180°C
02 Zaparow. 180°C

3.2.1.1 Zmiana ustawień / parametrów w programie pieczenia ręcznego

Znajdujesz się w punkcie menu „Pieczenie ręczne”.

- Wybierz za pomocą slidera krok programu, który chcesz zmienić.
- Zmień ustawienia za pomocą slidera.
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Nastąpi powrót do programu „Pieczenie ręczne”.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Uruchom”.
=> Następuje rozpoczęcie procesu pieczenia ze zmienionymi ustawieniami.

Wskazanie na wyświetlaczu

Pieczenie ręczne
Uruchom
01 Grz. wstęp. 180°C
02 Zaparow. 180°C



Ustawienia pozostają zachowane do momentu kolejnej zmiany.

3.2.2 Wybór / Uruchomienie programu pieczenia

Znajdujesz się w punkcie menu „Zadania”.

- Za pomocą slidera wybierz program pieczenia.
=> Następuje uruchomienie grzania wstępnego.

=> Po osiągnięciu temperatury grzania wstępnego rozlega się sygnał dźwiękowy.

=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Temperatura osiągnięta. Załaduj piec”.

- Naciśnij przycisk sensorowy .



=> Milknie sygnał akustyczny.

Wskazanie na wyświetlaczu

Zadania
Pieczenie ręczne
Bułki
Precele

Wskazanie na wyświetlaczu

<p>Informacja! Temp. osiągnięta. Załaduj piec!</p>
--

	<p>OSTRZEŻENIE</p> <p>Niebezpieczeństwo poparzenia! Zachować ostrożność przy gorącym piecu, wytwarza się gorąca para!</p>		<p>OSTRZEŻENIE</p> <p>Niebezpieczeństwo poparzenia! Założyć rękawice ochronne. Ostrożnie otwierać drzwi pieca!</p>
---	---	---	--

- Otwórz drzwi pieca.
- Załaduj jak najszybciej piec.
=> Pozwoli to na zmniejszenie spadku temperatury we wnętrzu pieca.

- Zamknij drzwi pieca.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Kontynuować program? Tak / Nie”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
=> Program pieczenia jest kontynuowany.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Program pieczenia zostaje przerwany.

Wskazanie na wyświetlaczu

<p>Kontynuować program? <input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
--

	<p>Układ sterowania Comfort dysponuje ponad 32 programami złożonymi z 20 kroków pieczenia każdy.</p>
---	---

3.2.2.1 Zmiana ustawień / parametrów w bieżącym programie

Znajdujesz się w bieżącym programie pieczenia.

W trakcie wykonywania bieżącego programu pieczenia można zmienić ustawienia programu.

- Wybierz za pomocą slidera ustawienie, które chcesz zmienić.
- Zmień ustawienia za pomocą slidera.
=> Program pieczenia jest kontynuowany ze zmienionymi ustawieniami.
=> Zmiany nie zostaną zapisane.

3.2.2.2 Pieczenie dodatkowe

Na końcu procesu pieczenia rozlega się sygnał dźwiękowy.

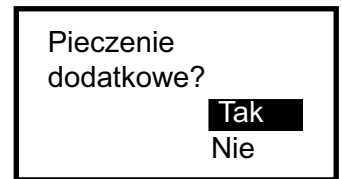
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Pieczenie dodatkowe?”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
- Ustaw za pomocą slidera czas dodatkowego pieczenia.
- => Następuje uruchomienie dodatkowego pieczenia.
- => Po upływie czasu dodatkowego pieczenia, ponownie pojawia się komunikat „Pieczenie dodatkowe”.

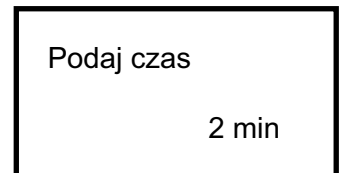
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
- => Możesz ponownie ustawić czas pieczenia dodatkowego.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Program pieczenia zostaje zakończony.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



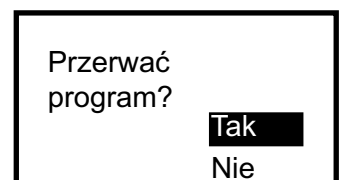
W tym punkcie menu możliwe jest ustawienie czasu w zakresie 1 - 240 minut.

3.2.2.3 Przerwanie programu

Znajdujesz się w bieżącym programie pieczenia.

- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Przerwać program? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Program zostaje przerwany.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Program jest kontynuowany.

Wskazanie na wyświetlaczu



Naciskając na przycisku sensorowym „C” można w każdej chwili przerwać bieżący program pieczenia.

3.3 Punkt menu „Wyłącz”

Znajdujesz się w menu głównym.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Wyłącz”.
- => Układ sterowania jest wyłączony.

Wskazanie na wyświetlaczu

Menu główne
Zadania
Wyłącz
Programowanie

3.4 Punkt menu „Zegar”

Znajdujesz się w menu głównym.

W punkcie menu „Zegar” można wyświetlić ustawiony czas zegarowy oraz datę.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Zegar”.
- => Wyświetlany jest ustawiony czas zegarowy oraz data.
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Znajdujesz się w menu głównym.

Wskazanie na wyświetlaczu

Menu główne
Zadania
Wyłącz
Zegar

Przykład wskazania na wyświetlaczu

10:11:12
2010-01-11

Wskazanie w zależności od ustawień

3.5 Punkt menu „ID urządzenia”

Znajdujesz się w menu głównym.

W punkcie menu „ID urządzenia” prezentowane są następujące dane urządzenia.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „ID urządzenia”.
- => Prezentowane są następujące dane urządzenia:

Typ urządzenia
Numer seryjny
Wariant drzwi
Wersja oprogramowania
Silniki i regulatory grzania (VFD) wersja

- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Znajdujesz się w menu głównym.

Przykład wskazania na wyświetlaczu

ID urządzenia
Dibas 64 L
123456789
Drzwi standardowe

3.6 Punkt menu „Programowanie”

Znajdujesz się w menu głównym.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Programowanie”.

W punkcie menu „Programowanie” dostępne są następujące funkcje:

Edytuj program	=> patrz rozdział 3.6.1
Nowy program	=> patrz rozdział 3.6.2
Kopiuj program	=> patrz rozdział 3.6.3
Przenieś program	=> patrz rozdział 3.6.4
Usuń program	=> patrz rozdział 3.6.5
Usuń wpis	=> patrz rozdział 3.6.6
Dodaj wpis	=> patrz rozdział 3.6.7

Wskazanie na wyświetlaczu

Menu główne
Zadania
Wyłącz
Programowanie

3.6.1 Edycja programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Wybierz za pomocą slidera program, który chcesz edytować.
=> Znajdujesz się w edytowanym programie.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Edytuj”.
- Wybierz za pomocą slidera krok programu, który chcesz edytować.
=> Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

W punkcie menu „Programowanie - Edycja” dostępne są następujące funkcje:

Edytuj nazwę programu	=> patrz rozdział 3.6.1.1
Edytuj krok programu	=> patrz rozdział 3.6.1.2
Nowy krok programu	=> patrz rozdział 3.6.1.3
Kopiuj krok programu	=> patrz rozdział 3.6.1.4
Przenieś krok programu	=> patrz rozdział 3.6.1.5
Usuń krok programu	=> patrz rozdział 3.6.1.6

Wskazanie na wyświetlaczu

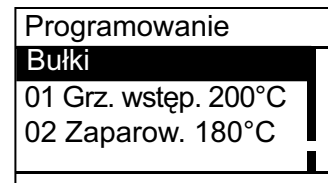
Programowanie
Pieczenie ręczne
Bułki
Precle

3.6.1.1 Edycja nazwy programu

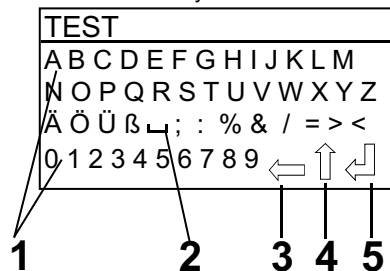
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

- Za pomocą slidera wybierz nazwę programu.
- => Na wyświetlaczu pojawia się alfabet.

Wskazanie na wyświetlaczu



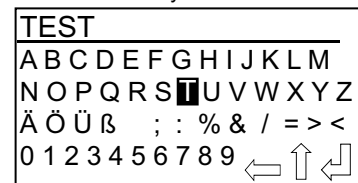
Wskazanie na wyświetlaczu



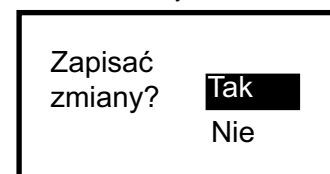
Pozycja	Nazwa
1	Wybór liter i liczb
2	Spacja
3	Cofnij / Usuń (np. w przypadku pomyłki)
4	Przełącznik wielkie / małe litery
5	Return - zapisz i wróć

- Wybierz za pomocą slidera litery / liczby.
- Naciśnij przycisk sensorowy .
- => Litera / Liczba zostaje zatwierdzona.
- Wybierz kolejne litery / liczby zgodnie z opisem.
- => Wyświetlana jest nowa nazwa programu.
- Za pomocą slidera wybierz przycisk „Return” (5).
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
- => Wybór / Zmiana została zapisana.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.
- => Wprowadzone dane zostają odrzucone.

Obsługa

3.6.1.2 Edycja kroku programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

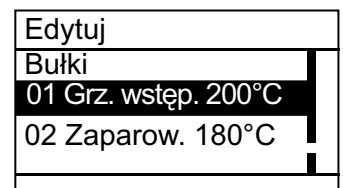
- Wybierz za pomocą slidera krok programu, który chcesz edytować.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Edytuj”.
 - Zmień ustawienia / parametry za pomocą slidera.
 - Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Wybór / Zmiana została zapisana.

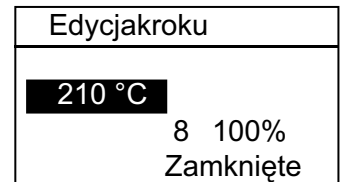
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

Ustawienia, które można zmienić w poszczególnych krokach programu, opisano w rozdziale 2.2.

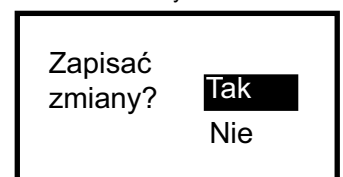
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.1.3 Nowy krok programu

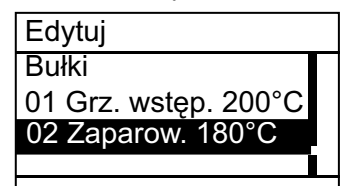
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

- Wybierz za pomocą slidera pozycję, w której chcesz dodać nowy krok pieczenia.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Nowy”.
 - Wybierz krok programu, który chcesz dodać.
 - W razie potrzeby krok programu poddaj edycji zgodnie z opisem z rozdziału 3.6.1.2.
 - Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

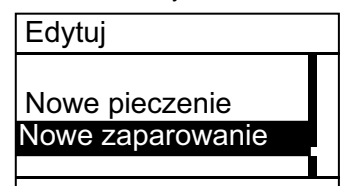
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Nowy krok programu został dodany i zapisany.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

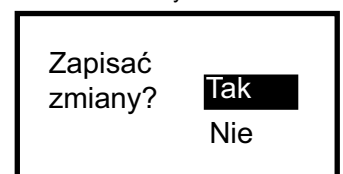
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.1.4 Kopiowanie kroku programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

- Wybierz za pomocą slidera krok pieczenia, który chcesz skopiować.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Kopiuj”.
- Za pomocą slidera wybierz lokalizację docelową, do której chcesz przekopiować wybrany krok pieczenia.

=> W razie potrzeby krok programu poddaj edycji zgodnie z opisem z rozdziału 3.6.1.2.

- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.

=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

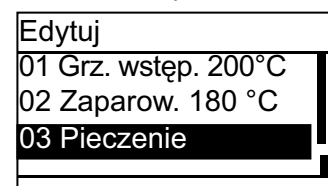
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”

=> Przekopiowany krok programu został dodany i zapisany.

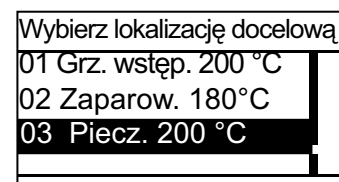
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

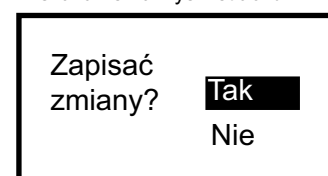
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.1.5 Przenoszenie kroku programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

- Wybierz za pomocą slidera krok pieczenia, który chcesz skopiować.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Przesuń”.
- Za pomocą slidera wybierz lokalizację docelową, do której ma zostać przeniesiony krok programu.
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.

=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

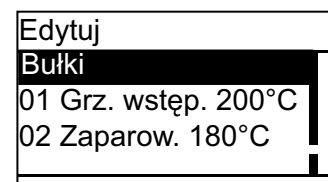
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”

=> Krok programu został zapisany w nowej pozycji.

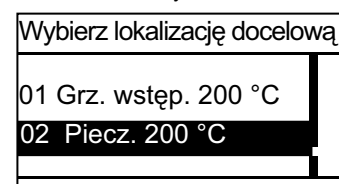
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

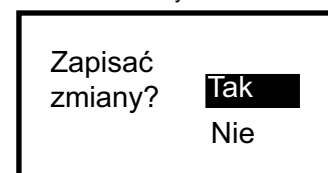
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.1.6 Usuwanie kroku programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie - Edycja”.

- Wybierz za pomocą slidera krok programu, który chcesz usunąć.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Usuń”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Usunąć wpis? Tak / Nie”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Krok pieczenia został usunięty.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

Wskazanie na wyświetlaczu

Edytuj
02 Zaparow. 180°C
03 Piecz. 190°C
04 Pieczenie 170°C

Wskazanie na wyświetlaczu

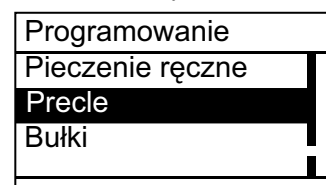
Usunąć wpis?	Tak
	Nie

3.6.2 Nowy program

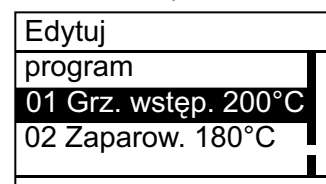
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Za pomocą slidera wybierz lokalizację docelową, w której chcesz dodać nowy program pieczenia.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Nowy”.
 - => Możesz edytować, kopiować, przenosić lub usuwać nazwy programów, i kroki pieczenia zgodnie z opisem z rozdziałów 3.6.1.1 - 3.6.1.6.
 - Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
 - Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
-
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
 - => Nowy program pieczenia został dodany w wybranej pozycji.
 - => Kolejne programy pieczenia uległy przesunięciu o jedną pozycję w dół.
-
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
 - => Proces zostaje przerwany.

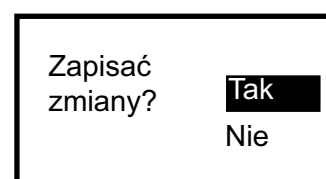
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu




Wskazanie na wyświetlaczu



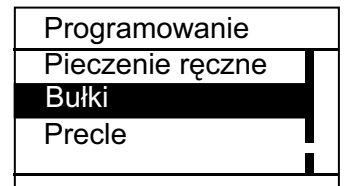
Obsługa

3.6.3 Kopiowanie programu

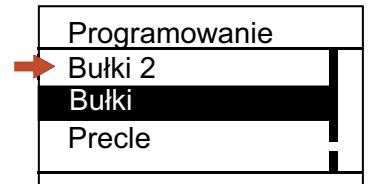
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Wybierz za pomocą slidera program pieczenia, który chcesz skopiować.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Kopiuj”.
 - Za pomocą slidera wybierz lokalizację docelową, do której chcesz przekopiować wybrany program.
 - Naciśnij przycisk sensorowy  .
- => Program został skopiowany i dodany w wybranej pozycji.
=> Kolejne programy ulegają przesunięciu o jedno miejsce w dół.

Wskazanie na wyświetlaczu




Wskazanie na wyświetlaczu

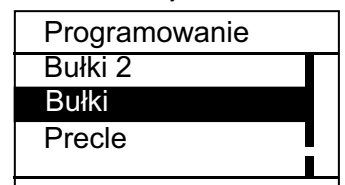


3.6.4 Przenoszenie programu

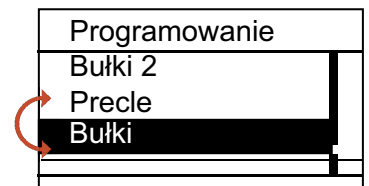
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Wybierz za pomocą slidera program pieczenia, który chcesz przenieść.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Przesuń”.
 - Za pomocą slidera wybierz lokalizację docelową, w której chcesz dodać program pieczenia.
 - Naciśnij przycisk sensorowy  .
- => Program został przesunięty i dodany w wybranej pozycji.
=> Kolejne programy ulegają przesunięciu o jedno miejsce w dół.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.5 Usuwanie programu

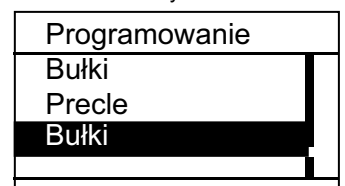
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Wybierz za pomocą slidera program pieczenia, który chcesz usunąć.
 - Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Usuń”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Usunąć wpis? Tak / Nie”.

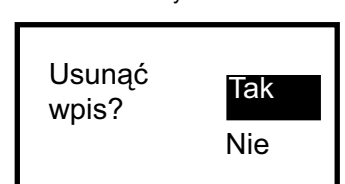
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Program został usunięty.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.6.6 Usuwanie wpisu

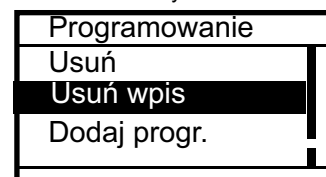
Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Wybierz za pomocą slidera program, który chcesz usunąć.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Usuń wpis”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Usunąć wpis? Tak / Nie”.

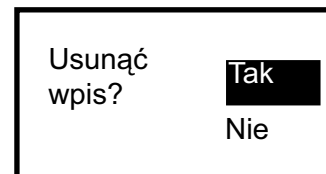
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Program został usunięty z widoku na wyświetlaczu.
- => Program został przeniesiony do pamięci układu sterowania.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

Wskazanie na wyświetlaczu




Wskazanie na wyświetlaczu



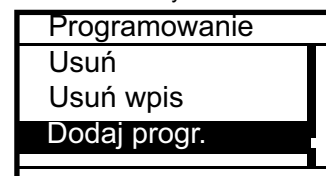
Program zostaje usunięty z widoku na wyświetlaczu, lecz nie skasowany. Zostaje przeniesiony do pamięci układu sterowania.

3.6.7 Dodawanie programu

Znajdujesz się w punkcie menu „Programowanie”.

- Za pomocą slidera wybierz dowolny program
- Naciśnij przycisk sensorowy .
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Dodaj program”.
- => Wszystkie programy zapisane w pamięci układu sterowania pojawiają się w widoku na wyświetlaczu.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wszystkie programy zapisane w pamięci układu sterowania pojawiają się w widoku na wyświetlaczu.

3.7 Punkt menu „Ustawienia”

Znajdujesz się w menu głównym.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Ustawienia”.
=> Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

W punkcie menu „Ustawienia” wyświetlane są następujące punkty menu:

Autostart	=> patrz rozdział 3.7.1
ID urządzenia	=> patrz rozdział 3.7.2
Ustawienia operatora	=> patrz rozdział 3.7.3
Ustawienia urządzenia	=> patrz rozdział 3.7.4
Data i czas	=> patrz rozdział 3.7.5
Zarządzanie użytkownikami	=> patrz rozdział 3.7.6



Serwis => Ustawienia dostępne wyłącznie dla serwisantów!

Wskazanie na wyświetlaczu

Menu główne
Wyłącz
Programowanie
Ustawienia

Wskazanie na wyświetlaczu

Ustawienia
Autostart
ID urządzenia
Ustawienia operatora

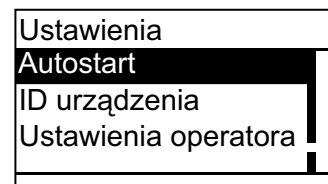
3.7.1 Autostart

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

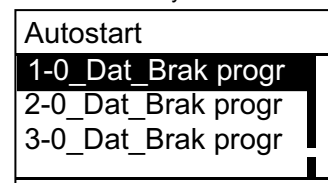
W punkcie menu „Autostart” można zaprogramować uruchomienie w zdefiniowanym momencie każdego programu pieczenia w trybie grzania wstępnego.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Autostart”.
- Za pomocą slidera wybierz autostartu.

Wskazanie na wyświetlaczu

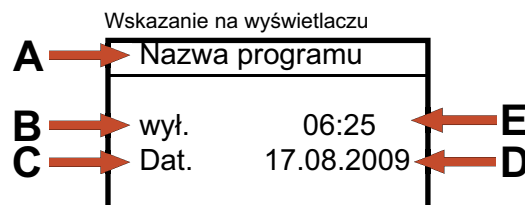


Wskazanie na wyświetlaczu

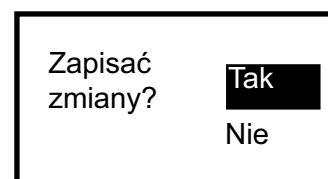


Na dokładne ustawienie autostartu pozwalają następujące parametry:

- Program pieczenia (A)
=> Wybór spośród wszystkich zaprogramowanych programów pieczenia.
- Autostart „wł. / wył.” (B)
=> Wybór funkcji autostart „wł.” lub „wył.”.
- Dzień tygodnia (C)
=> Wybór dnia tygodnia powtórzenia tygodniowego cyklu autostartu.
- Data (D)
=> Wybór dokładnie zdefiniowanej daty.
- Czas zegarowy (E)
=> Wybór godziny uruchomienia.
- Za pomocą slidera wybierz pozycję, którą chcesz zmienić.
- Zmień ustawienia za pomocą slidera.
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Zmiany zostały zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.
=> Wprowadzone dane zostają odrzucone.



Wskazanie na wyświetlaczu



Można zapisać 40 różnych ustawień autostartu.

Obsługa

3.7.2. ID urządzenia

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

W punkcie menu „ID urządzenia” można odczytać następujące dane urządzenia.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „ID urządzenia”.
=> Zostaną wyświetlone dane.

Nazwa urządzenie i rozmiar

Numer seryjny

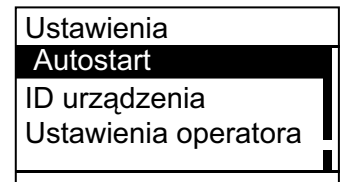
Wariant drzwi

Wersja oprogramowania

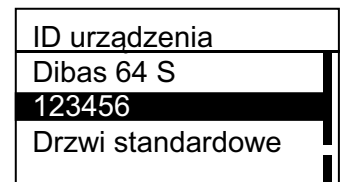
Silniki i regulatory grzania (VFD) wersja

- Nacisnąć klawisz „C”.
=> Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

Wskazanie na wyświetlaczu



Przykład wskazania na wyświetlaczu



3.7.3 Ustawienia operatora

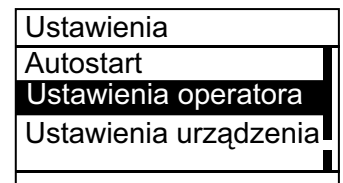
Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Ustawienia operatora”.

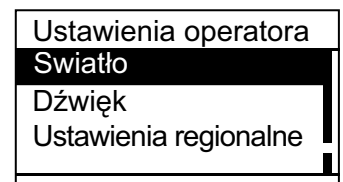
W punkcie menu „Ustawienia operatora” wyświetlane są kolejne punkty menu:

Światło	=> patrz rozdział 3.7.3.1
Dźwięk	=> patrz rozdział 3.7.3.2
Ustawienia regionalne	=> patrz rozdział 3.7.3.3
Blokada drzwi	=> patrz rozdział 3.7.3.4
Wyświetlacz	=> patrz rozdział 3.7.3.5

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



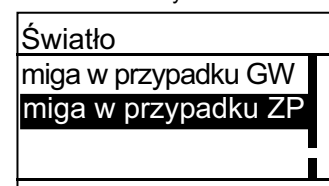
3.7.3.1 Światło

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia operatora”.

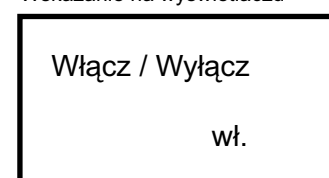
W punkcie menu „Światło” do określonych zdarzeń można przypisać sygnał optyczny.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Światło”.
- Za pomocą slidera wybierz pożądane ustawienie.
=> miga podczas GW= sygnał świetlny po osiągnięciu temperatury grzania wstępnego.
=> miga w przypadku ZP = sygnał świetlny w przypadku zakończenia procesu pieczenia / programu pieczenia.
- Za pomocą slidera wybierz „wł.” lub „wył.”.
=> Sygnał świetlny zostaje włączony lub wyłączony.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Wybór został zapisany.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

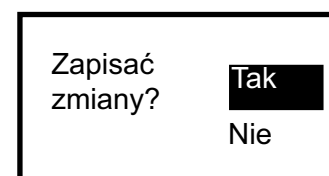
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Obsługa

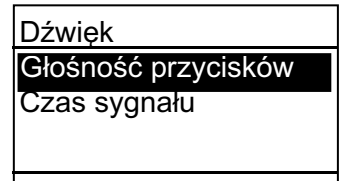
3.7.3.2 Dźwięk

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia operatora”.

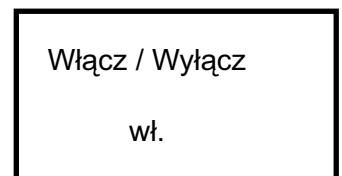
W punkcie menu „Dźwięk” do określonych zdarzeń można przypisać sygnał dźwiękowy.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Dźwięk”.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Głośność przycisków”:
- Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.
=> Dźwięk przycisków można włączyć lub wyłączyć.
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Czas sygnału”:
- Za pomocą slidera wybierz pożądane ustawienie.
=> Dźwięk grzania wstępnego = czas trwania sygnału dźwiękowego sygnalizującego osiągnięcie temperatury grzania wstępnego.
=> Dźwięk zakończenia = czas trwania sygnału dźwiękowego sygnalizującego zakończenie programu.
=> Dźwięk błędu = czas trwania sygnału dźwiękowego sygnalizującego wystąpienie błędu.
- Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie czasu.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Ustawienie zostało zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

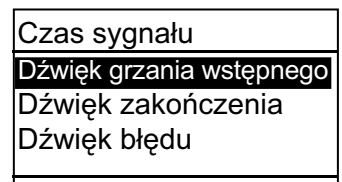
Wskazanie na wyświetlaczu



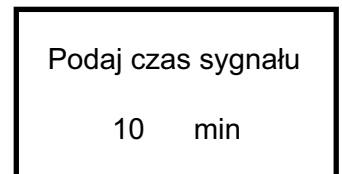
Przykład wskazania na wyświetlaczu



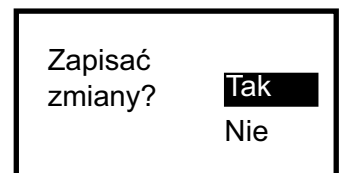
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Ustawienie czasu może mieć postać „zawsze wł.” (praca ciągła) lub zawierać się w zakresie 1 - 30 minut.

3.7.3.3 Ustawienia regionalne

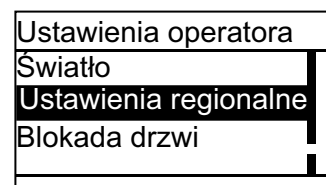
Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia operatora”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Ustawienia regionalne”.

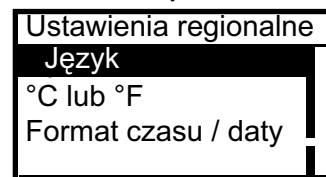
W punkcie menu „Ustawienia regionalne” wyświetlane są kolejne punkty menu:

Język	=> patrz rozdział 3.7.3.3.1
°C lub °F	=> patrz rozdział 3.7.3.3.2
Format czasu / daty	=> patrz rozdział 3.7.3.3.3

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.3.3.1 Język

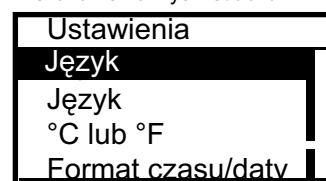
Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia regionalne”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Język”.
- => Na wyświetlaczu prezentowane są dwa dostępne języki.
- Zmień ustawienia za pomocą slidera.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

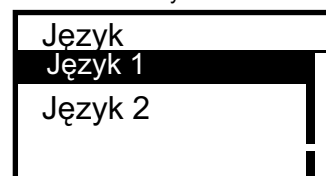
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Ustawienie zostało zapisane.
- => Menu wyświetlane jest w wybranym języku.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

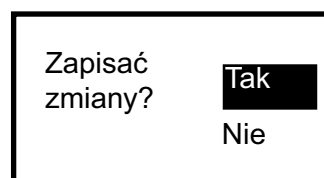
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Układ sterowania Comfort może dysponować dwoma wersjami językowymi menu.

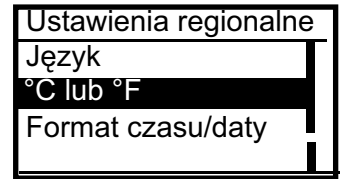
3.7.3.3.2 Jednostka temperatury °C lub °F

Znajdujesz się w punkcie menu - „Ustawienia regionalne”.

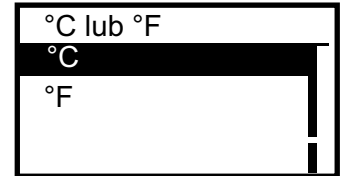
W tym punkcie menu można ustawić, czy temperatura ma być prezentowana w „°C” czy „°F”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „°C lub °F”.
- Za pomocą slidera wprowadź požądane ustawienie jednostki.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
=> Ustawienie zostało zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

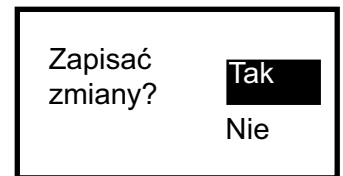
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



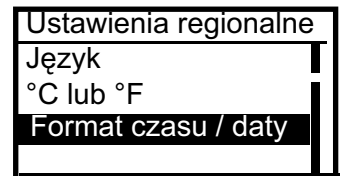
3.7.3.3.3 Format czasu / daty

Znajdujesz się w punkcie menu - „Ustawienia regionalne”.

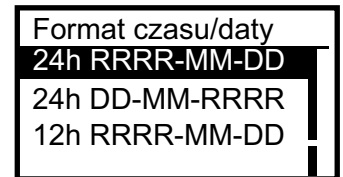
W tym punkcie menu można ustawić format wyświetlania daty i czasu.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Format czasu / daty”.
- => Czas zegarowy może być prezentowany w formacie 24-godzinnym lub 12-godzinnym.
- => Data może mieć postać rok - miesiąc - dzień (RRRR-MM-DD) lub dzień - miesiąc - rok (DD-MM-RRRR).
- Za pomocą slidera wybierz ustawienie formatu wyświetlania.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
=> Ustawienie zostało zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

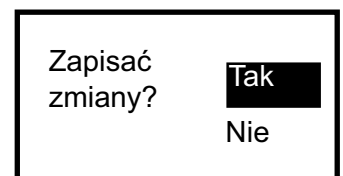
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.3.4 Blokada drzwi

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia operatora”.

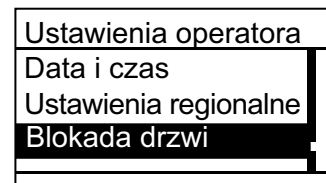
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Blokada drzwi”.

=> W tym punkcie menu można wybrać jedną z opcji blokady drzwi pieca:

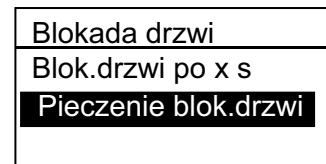
Blokada drzwi po x sekundach => patrz rozdział 3.7.3.4.1

Pieczenie blokada drzwi => patrz rozdział 3.7.3.4.2

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.3.4.1 Autom. blokada drzwi

Znajdujesz się w punkcie menu - „Blokada drzwi”.

W tym punkcie menu można dokonać ustawień czasu. Po upływie ustawionego czasu drzwi pieca zostają zaryglowane, jeżeli piec nie jest w użyciu. Chroni to piec przed nieuprawnionym dostępem. Zastosowanie na przykład w handlu detalicznym żywnością.

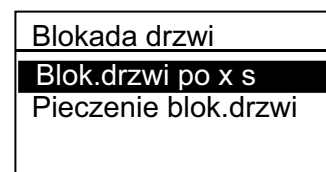
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Blok.drzwi po x s”.
 - Za pomocą slidera wybierz pożądany czas trwania.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Ustawienie zostało zapisane.
=> Drzwi pieca zostają zablokowane po upływie podanego czasu i dają się otworzyć dopiero po zakończeniu programu.

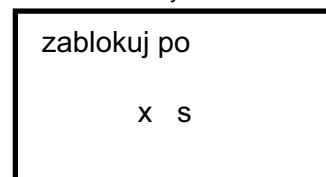
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

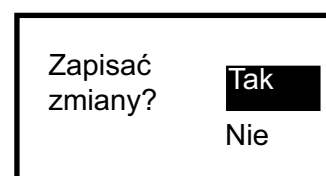
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



W tym punkcie menu możliwe jest ustawienie czasu w zakresie 0 - 300 sekund. Ustawienie jest możliwe z dokładnością 10 sekund.

Obsługa

3.7.3.4.2 Pieczenie blokada drzwi

Znajdujesz się w punkcie menu - „Blokada drzwi”.

W tym punkcie menu można włączyć lub wyłączyć blokadę po uruchomieniu procesu pieczenia. Chroni to piec przed nieuprawnionym dostępem.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Pieczenie blok.drzwi”.
 - Za pomocą slidera wybierz pożądane ustawienie „wł.” lub „wył.”.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

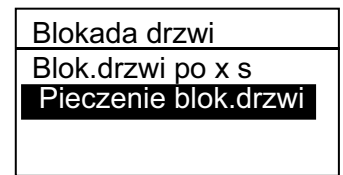
• Za pomocą slidera wybierz „Tak”.

=> Zmiany zostały zapisane.

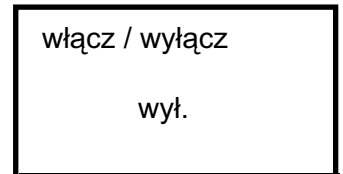
• Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

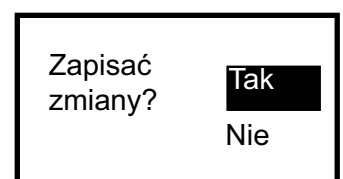
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.3.5 Wyświetlacz

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia operatora”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Wyświetlacz”.
 - Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.
- => Logo 1
=> Logo 2
- Za pomocą slidera wybierz logo.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

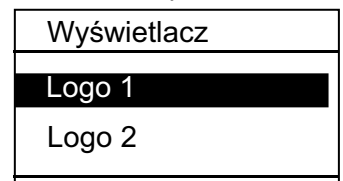
• Za pomocą slidera wybierz „Tak”

=> Ustawienie zostało zapisane.

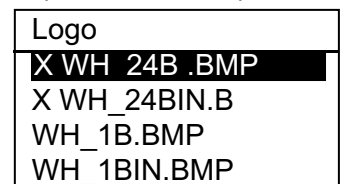
• Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

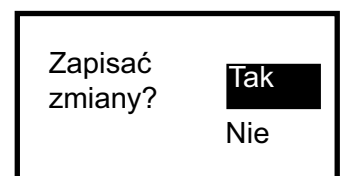
Wskazanie na wyświetlaczu



Przykład wskazania na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Logo może mieć maks. rozmiar 128 x 64 pikseli i maks. 1-bitową głębię kolorów. Plik musi być zapisany w formacie bmp.

3.7.4 Ustawienia urządzenia

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Ustawienia urządzenia”.

W punkcie menu „Ustawienia urządzenia” znajdują się następujące punkty menu

- Komunikacja => patrz rozdział 3.7.4.1
- Oszczędzaj energię => patrz rozdział 3.7.4.2
- Parametry robocze => patrz rozdział 3.7.4.3
- Ustawienia fabryczne => patrz rozdział 3.7.4.4


3.7.4.1 Komunikacja

- Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia urządzenia”.

W tym punkcie menu można załadować lub skopiować poprzez złącze USB dane z układu sterowania. Pozwala to na wymianę danych programów pieczenia, parametrów roboczych oraz logo poprzez złącze USB.


- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Komunikacja”.
- Za pomocą slidera wybierz „USB”.
- Za pomocą slidera wybierz funkcję.

- BPRG => USB = prześlij programy pieczenia z układu sterowania na nośnik USB.
- BPRG <= USB = prześlij programy pieczenia z nośnika USB do układu sterowania.
- BDE => USB = prześlij parametry robocze z układu sterowania na nośnik USB.
- LOGO => USB = prześlij logo z układu sterowania na nośnik USB.
- LOGO <= USB = prześlij logo z nośnika USB do układu sterowania.

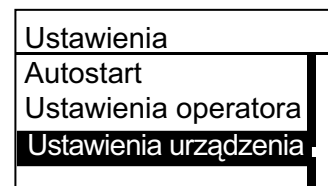
- Połącz układ sterowania z nośnikiem USB.
 - Naciśnij przycisk sensorowy  .
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Informacja! Proszę czekać (kopiowanie danych)...”.

=> Po przesłaniu danych na wyświetlaczu pojawia się jeden z poniższych komunikatów:

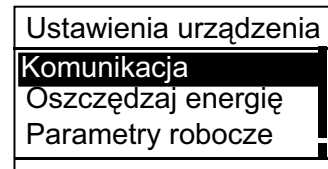
- „Informacja! Kopiowanie zakończone” => Operacja zakończona pomyślnie.
- „Błąd! - Błąd USB” => Operacja nie powiodła się / sprawdź podłączenie.

- Naciśnij przycisk sensorowy  .
- Odłącz nośnik USB.

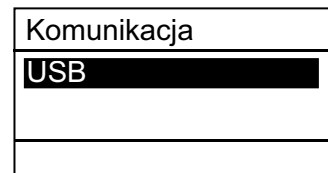
Wskazanie na wyświetlaczu



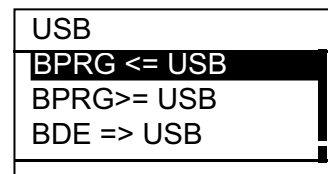
Wskazanie na wyświetlaczu



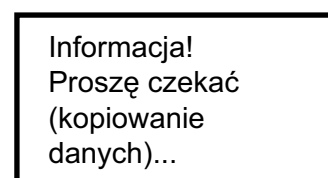
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Układ sterowania potrafi odczytać programy pieczenia zapisane jedynie w formacie *.pro.

Układ sterowania potrafi odczytać logo zapisane jedynie w formacie *.bmp. Po wgraniu programów pieczenia z pamięci USB, należy przenieść je z pamięci układu sterowania do interfejsu wyświetlacza.

Patrz menu „Programowanie“ punkt menu „Dodaj program“.

Obsługa

3.7.4.2 Oszczędzanie energii

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia urządzenia”.

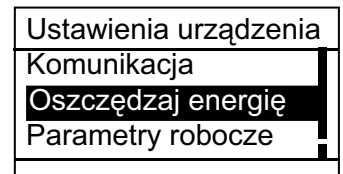
- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Oszczędzaj energię”.

W punkcie menu „Ustawienia urządzenia” znajdują się następujące punkty menu

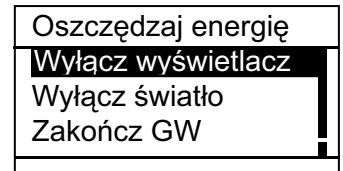
- Wyłącz wyświetlacz => patrz rozdział 3.7.4.2.1
- Wyłączanie światła => patrz rozdział 3.7.4.2.2
- Zakończ GW => patrz rozdział 3.7.4.2.3
- Przejdź do standby => patrz rozdział 3.7.4.2.4

Wszystkie te punkty menu pozwalają na indywidualne skonfigurowanie sposobu pracy urządzenia oraz na optymalne ograniczenie zużycia energii.

Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.4.2.1 Wyłączanie wyświetlacza

Znajdujesz się w punkcie menu „Oszczędzaj energię”.

Również wyświetlacz układu sterowania zużywa energię.

W tym punkcie menu można określić, czy wyświetlacz ma być wyłączony, gdy urządzenie znajduje się w trybie standby.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Wyłącz wyświetlacz”.
- Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.

• Wybierz ustawienie „wył.”:

=> Funkcja „Wyłącz wyświetlacz” jest aktywna, tzn. podświetlenie wyświetlacza pozostaje w trybie standby wyłączone.

• Wybierz ustawienie „wł.”:

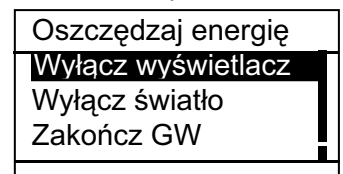
=> Funkcja „Wyłącz wyświetlacz” nie jest aktywna, tzn. podświetlenie wyświetlacza pozostaje w trybie standby włączone.

=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

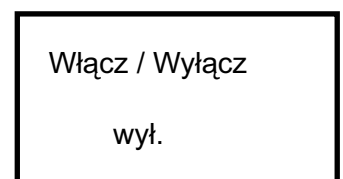
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
- => Ustawienie zostało zapisane.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
- => Proces zostaje przerwany.

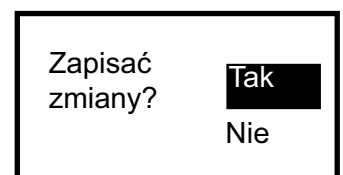
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



3.7.4.2.2 Wyłączanie światła

Znajdujesz się w punkcie menu „Oszczędzaj energię”.

Czy oświetlenie pieca musi być włączone?

W tym punkcie menu można całkowicie wyłączyć oświetlenie komory pieca.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Wyłącz światło”.
- Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.

• Wybierz ustawienie „wył.”:

=> Funkcja „Wyłącz światło” jest aktywna, tzn. oświetlenie pieca jest wyłączone.

• Wybierz ustawienie „wył.”:

=> Funkcja „Wyłącz światło” nie jest aktywna, tzn. oświetlenie pieca jest włączone.

=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.

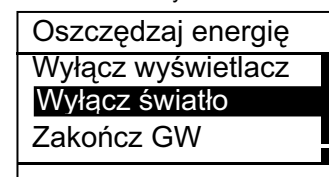
• Za pomocą slidera wybierz „Tak”

=> Ustawienie zostało zapisane.

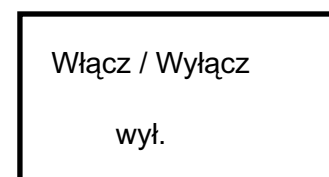
• Za pomocą slidera wybierz „Nie”:

=> Proces zostaje przerwany.

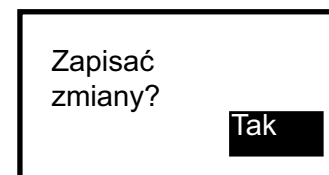
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Obsługa

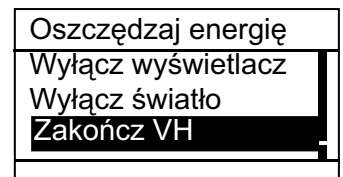
3.7.4.2.3 Zakończanie GW

Znajdujesz się w punkcie menu „Oszczędzaj energię”.

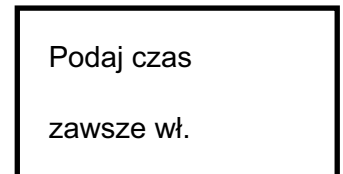
W tym punkcie menu można automatycznie zakończyć grzanie wstępne po upływie zadanego czasu, jeżeli nie zostanie dokonany żaden inny wybór. Grzanie wstępne zostaje wówczas zakończone, układ sterowania przechodzi do punktu menu „Zadania”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Zakończ GW”
- Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.
- Wybierz ustawienie „zawsze wł.”:
=> Temperatura grzania wstępnego będzie stale utrzymywana.
- Wybierz ustawienie czasu (1 - 30 minut):
=> Grzanie wstępne zostaje zakończone automatycznie, jeżeli po upływie zadanego czasu nie zostanie uruchomiony program pieczenia.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Ustawienie zostało zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

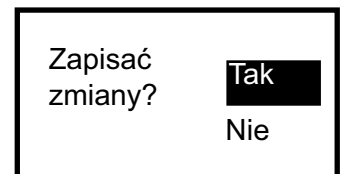
Wskazanie na wyświetlaczu



Przykład wskazania na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Ustawienie czasu może mieć postać „zawsze wł.” (praca ciągła) lub zawierać się w zakresie 1 - 30 minut.

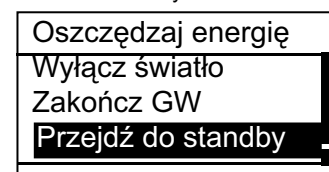
3.7.4.2.4 Przechodzenie do standby

Znajdujesz się w punkcie menu „Oszczędzaj energię”.

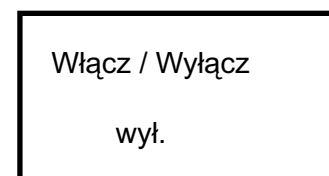
W tym punkcie menu można ustawić czas, po upływie którego urządzenie automatycznie przechodzi do trybu standby, jeżeli piec nie jest w użyciu.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Przejdź do standby”.
 - Za pomocą slidera wprowadź pożądane ustawienie.
 - Wybierz ustawienie „zawsze wł.”:
=> Urządzenie pozostaje stale włączone.
 - Wybierz ustawienie czasu (1 - 30 minut):
=> Urządzenie po upływie ustawionego czasu przechodzi w tryb standby.
- => Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Ustawienie zostało zapisane.
 - Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

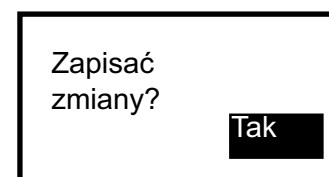
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Ustawienie czasu może mieć postać „zawsze wł.” (praca ciągła) lub zawierać się w zakresie 1 - 30 minut.

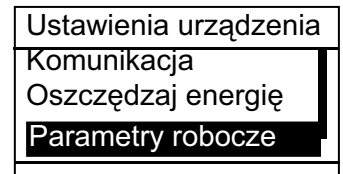
Obsługa

3.7.4.3 Parametry robocze

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia urządzenia”.

Ten punkt menu prezentuje zużycie do celów serwisowych.

Wskazanie na wyświetlaczu

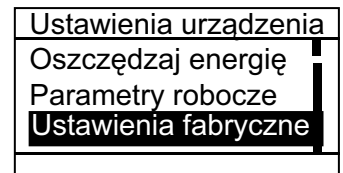


3.7.4.4 Ustawienia fabryczne

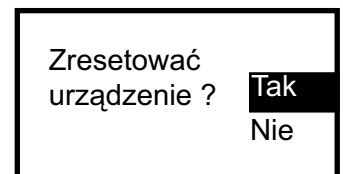
Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia urządzenia”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Ustawienia fabryczne”.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zresetować urządzenie? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”:
=> Na wyświetlaczu pojawia się zapytanie „Czy jesteś pewien? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”.
=> Spowoduje to przywrócenie ustawień fabrycznych.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

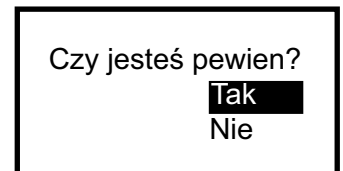
Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



W punkcie menu „Ustawienia fabryczne” można zresetować urządzenie i przywrócić tym samym jego fabryczne ustawienia. Prosimy pamiętać, że spowoduje to utratę własnych ustawień.

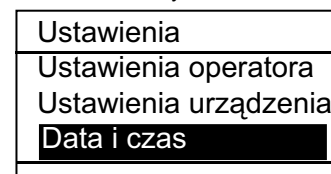
3.7.5 Data i czas

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

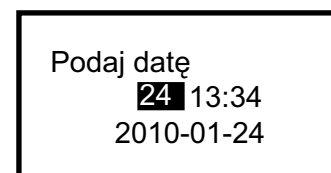
W tym punkcie menu można ustawić datę i czas.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Data i czas”.
=> Na wyświetlaczu prezentowana jest ustawiona data / czas zegarowy.
- Za pomocą slidera wybierz, co chcesz zmienić.
- Zmień ustawienia za pomocą slidera.
- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany? Tak / Nie”.
- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Zmiany zostały zapisane.
- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

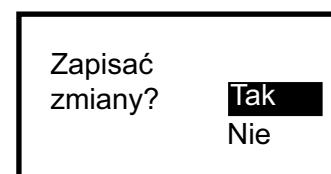
Wskazanie na wyświetlaczu



Przykład wskazania na wyświetlaczu



Wskazanie na wyświetlaczu



Obsługa

3.7.6 Zarządzanie użytkownikami

Znajdujesz się w punkcie menu „Ustawienia”.

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „Zarządzanie użytkownikami”.

W tym punkcie menu można zablokować lub odblokować dostęp do następujących funkcji:

Programowanie

Ingerencja ręczna (zmiany w bieżącym programie)

Pieczenie dodatkowe

Opuść zadanie

Zaloguj

Ustawienia (zmiana parametrów)


Zarządzanie użytkownikami



Serwis (dostęp do tej sekcji jest zablokowany fabrycznie)

- Za pomocą slidera wybierz funkcję:

„wył.” = dostęp dozwolony
 „Pin” = dostęp po podaniu kodu PIN
 „zablokowany” = dostęp całkowicie zablokowany

- Za pomocą slidera wybierz punkt menu „PIN”:
- Za pomocą slidera wprowadź kod PIN.
- Naciśnij przycisk sensorowy  po każdej cyfrze.
=> Kolejną cyfrę można wprowadzić za pomocą slidera.

- Naciśnij przycisk sensorowy „C”.
=> Na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Zapisać zmiany „Tak / Nie”.

- Za pomocą slidera wybierz „Tak”
=> Wybór został zapisany.

- Za pomocą slidera wybierz „Nie”:
=> Proces zostaje przerwany.

Wskazanie na wyświetlaczu

Ustawienia
Ustawienia urządzenia
Data i czas
Zarządzanie użytkownikami

Wskazanie na wyświetlaczu

Funkcja	Tryb	PIN
Programow.	wył.	0000
Inger. ręczna	PIN	1234
Piecz. dodat.	zabloko.	0000
Opuść zada.	wył.	0000

Wskazanie na wyświetlaczu

Zapisać zmiany?	Tak
	Nie

4. Prawa autorskie

Prawa autorskie do niniejszej instrukcji obsługi należą do firmy **WIESHEU GmbH**.

Niniejsza instrukcja obsługi przeznaczona jest wyłącznie do użytku przez użytkownika i jego personel. Zawiera ona przepisy oraz wskazówki, których nie wolno powielać, rozpowszechniać lub udostępniać ani w całości ani we fragmentach.

WIESHEU GmbH
Daimlerstrasse 10
D-71563 Affalterbach

Telefon: +49 (0)7144 / 3 03-0
ługa telefonu: +49 (0)7144 / 3 03-400

E-Mail: info@wiesheu.de
www.wiesheu.de

Printed in Germany

Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian technicznych mających na celu polepszenie jakości.

Oryginalna instrukcja obsługi układu sterowania Comfort

Nr kat. 9400-226-015_PL Wersja 2.0 Wersja oprogramowania: 0.16.1609

Stan na: 20140218