Inverter 5748NF

instrukcja obsługi

www.klimasklep.pl
kontakt: https://klimasklep.pl/kontakt

INSTRUKCJA OBSŁUGI

INVERTER



MODELE

5047
5747
6747
7747

Serdecznie dziękujemy za wybór i zakup piecyka INVERTER. Prosimy zapoznać się z poniższą instrukcja,gdyż pomoże to zapewnić długo letnią, oraz bezawaryjną jego eksploatację. Życzymy Państwu zadowolenia i samego ciepła z piecyka INVERTER

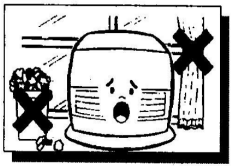
Model		5047	5747	6747	7747
Typ		1	1	2	3
Typ		Piecyk z paliwem			
Paliwo		Płynne paliwo do piecyków przenośnych			
Zużycie paliwa (g/h)	Max	267	267	333	388
	Średnie	167	167	208	235
	Min.	67	67	83	83
Zużycie paliwa (l/h)	Max	0,33	0,33	0,42	0,48
	Średnie	0,21	0,21	0,26	0,29
	Min.	0,08	0,08	0,10	0,10
Wydajność (Watt)	Max	3200	3200	4000	4650
	Średnie	2000	2000	2500	2825
	Min.	800	800	1000	1000
Pojemność zbiornika (l)		5,0	7,2	7,2	7,2
Ciągłe spalanie (24h) Min-Max		0,6-2,6	0,9-3,5	0,7-2,9	0,6-2,9
Odliczanie		59	85	69	69
Ogrzewana kubatura w m³ MAX		128	128	160	186
Wymiary [cm]		45,4 x 40,0 x 30,9	42,6 x 44,2 x 33,4	42,6 x 50,4 x 33,4	42,6 x 50,4 x 33,4
Waga (kg)		9,8	14	15	15
Napięcie		230 V (50Hz)			
Pobór mocy (W)		23	23	23	24
Zabezpieczenia		Cylindryczny Typ 5Ax2			
Zabezpieczenia dodatkowe		Czujnik CO2. Automatyczne wyłączenie przy uderzeniu i przewróceniu. Zabezpieczenie przez przegrzaniem i samoczynnym zapłonem, automatyczna kontrola płomienia. Zabezpieczenie przed zmiana napięcia elektrycznego. System kontroli prawidłowego spalania.			

WSKAZÓWKI

Należy używać tylko specjalnego paliwa do piecyków. Nie wolno używać innych wysoko palnych płynów np. benzyny, oleju opałowego lub oleju napędowego ze względu na ryzyko pożaru.



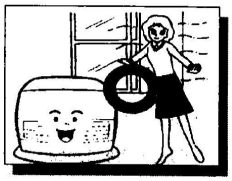
Unikaj używania piecyka w pobliżu zasłon i podobnych łatwopalnych przedmiotów. Unikaj zapylonych pomieszczeń.



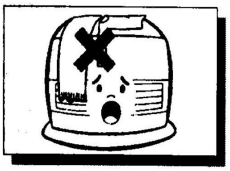
Należy wyłączyć piecyk przed przystąpieniem do uzupełniania paliwa. Wytrzyj dokładnie wszelkie pozostałości paliwa. Nie należy napełniać piecyka paliwem w pomieszczeniu mieszkalnym.



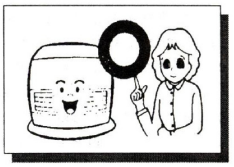
Należy wietrzyć pomieszczenie przynajmniej raz na godzinę w czasie pracy urządzenia. Nie wolno używać piecyka w pomieszczeniach bez wentylacji. Zbyt mała ilość tlenu może spowodować wydzielanie się tlenku węgla.



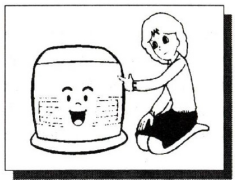
Nie wolno blokować wlotu oraz wylotu powietrza w piecyku, papierem lub innymi materiałami.



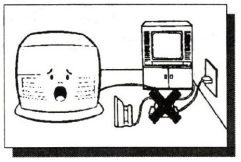
Nie wolno blokować wlotu oraz wylotu powietrza w piecyku, papierem lub innymi materiałami.



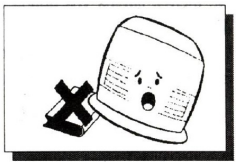
Wyłącz piecyk przed pójściem spać, nie pozostawiaj piecyka jeśli opuszczasz pomieszczenie.



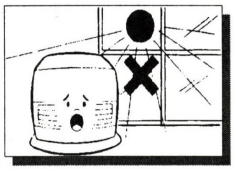
Wyłącz piecyk w przypadku nieodpowiedniego spalania lub gdy występują jakiekolwiek inne nieprawidłowości.



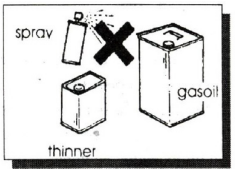
Upewnij się, że wtyczka przyłączeniowa nie jest uszkodzona. Sprawdź czy została prawidłowo umieszczona w gniazdku.



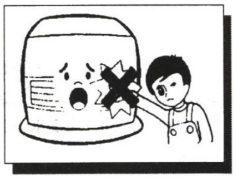
Piecyk powinien znajdować się na solidnej i wypoziomowanej płaszczyźnie. Nie wolno transportować piecyka (np. samochodem) z paliwem znajdującym w zbiorniku.



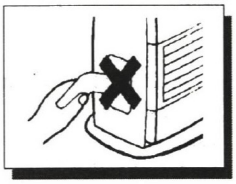
Nie należy wystawiać piecyka na działanie słońca.



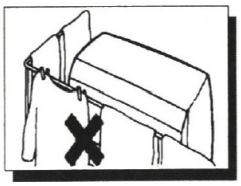
Lakier do włosów, inne łatwopalne i lotne płyny czy paliwa jak benzyna czy rozcieńczalniki należy przechowywać z dala od piecyka.



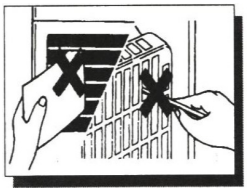
Nie wolno dotykać przedniej kratki gdy piecyk jeszcze pracuje lub został niedawno wyłączony. Należy ostrzec dzieci lub je nadzorować. Dotyczy to również używania piecyka przez osoby starsze lub niepełnosprawne.

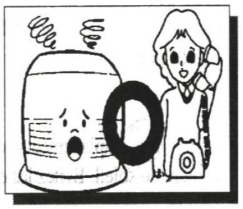


Utrzymuj z daleka wszelkie ubrania i papiery..



Należy czyścić wlot powietrza przedmiotami do tego przystosowanymi.





Nie wolno używać ponownie uszkodzonych lub niesprawnych części zamiennych. Skontaktuj się z serwisem w celu prawidłowej naprawy.

- Wyjmij wtyczkę z gniazdka gdy piecyk nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Nie wolno wyjmować wtyczki z gniazdka ciągnąc za kabel, grozi to zwarciem lub porażenia prądem.
- Nie należy przebywać zbyt długo w bezpośredniej odległości gorącego powietrza z piecyka.
- Nie wolno używać lakieru do włosów oraz innych aerozoli w pobliżu piecyka.

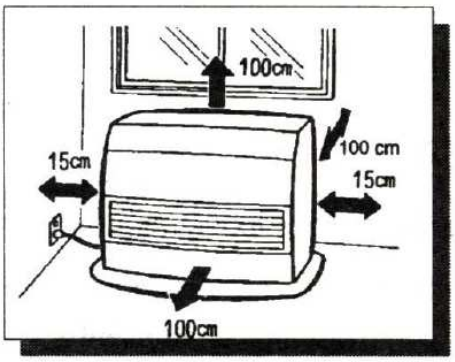
INSTALACJA PIECYKA

Przemyślane ustawienie piecyka pozwoli na osiągnięcie jego optymalnej wydajności!

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Należy zachować minimalne odległości od obiektów zgodnie z rysunkiem.

Niezachowanie minimalnych odległości może spowodować przegrzanie piecyka, a w konsekwencji zadziałanie bezpiecznika i wyłączenie urządzenia. Urządzenie należy ustawić na płaskiej podłodze. Nie należy stawiać piecyka na/lub pod niestabilną półką. Nie wolno używać piecyka w pomieszczeniach gdzie mogą znajdować się niebezpieczne gazy lub opary. Należy używać piecyka tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

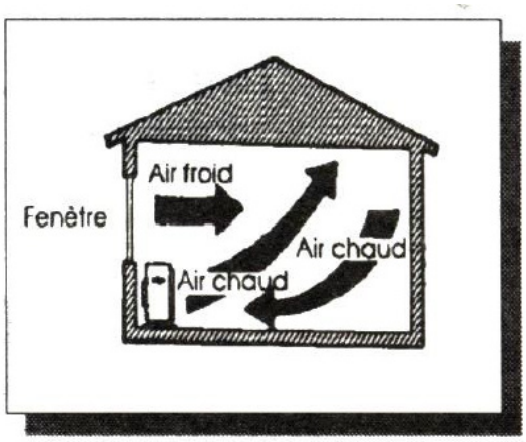


NIE NALEŻY UŻYWAĆ PIECYKA W MIEJSCACH GDZIE:

- Jest duży ruch osób
- Piecyk narażony jest na przeciągi
- Piecyk narażony jest na bezpośrednie działanie słońca.
- W pomieszczeniach zapylonych lub w miejscach gdzie temperatura bardzo szybko wzrasta.
- W pomieszczeniach znajdujących się na wysokości ponad 1.000 metrów nad poziomem morza.
- W miejscach gdzie używane są chemikalia lub gazy np. salony fryzjerskie, salony piękności, pralnie itp. oraz w miejscach gdzie występuje duże stężenie oparów farb, gazów spalinowych a także duże zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego.

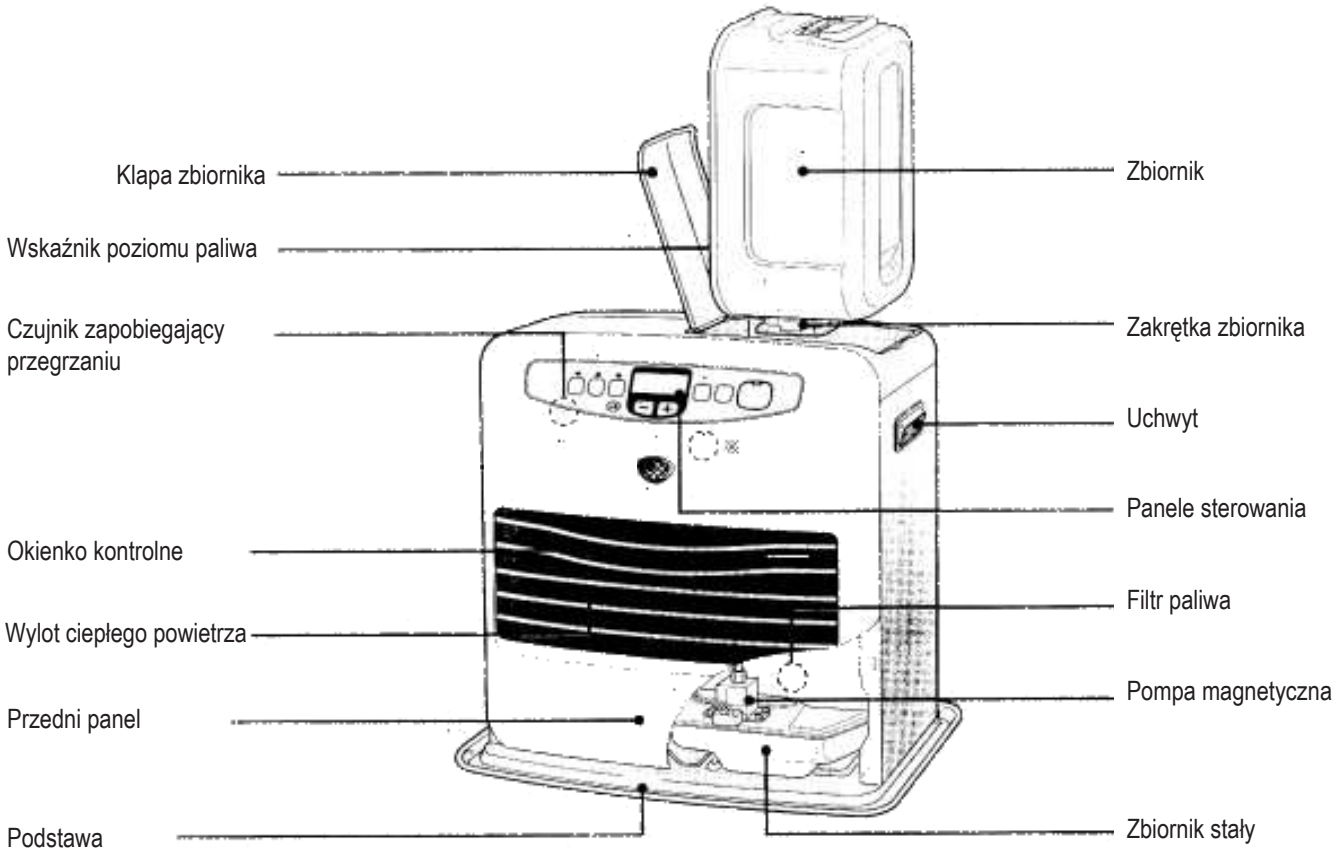
OPTYMALNA INSTALACJA

- Obok lub pod oknem, blisko powietrza z zewnątrz
- Przed frontem urządzenia winno być maksymalnie dużo wolnej przestrzeni, aby zapewnić równomierny rozkład temperatur i optymalną wydajność piecyka.

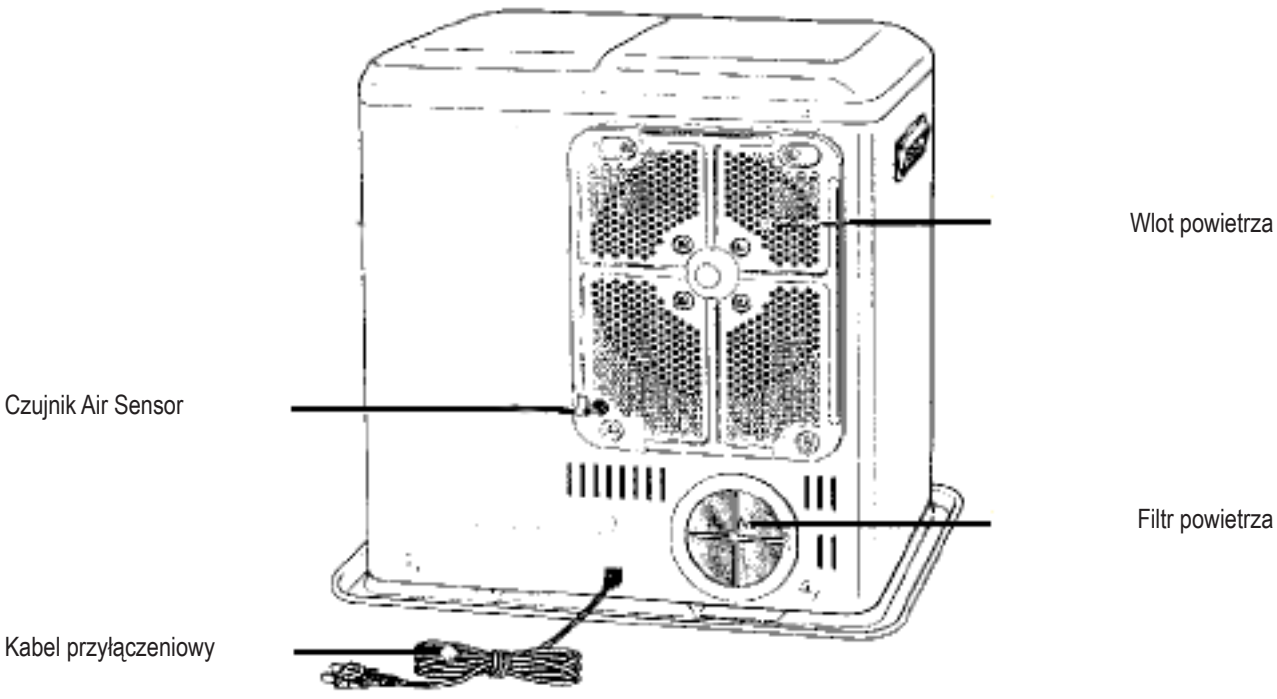


OPIS URZĄDZENIA:

Przód - typ 1,2,3

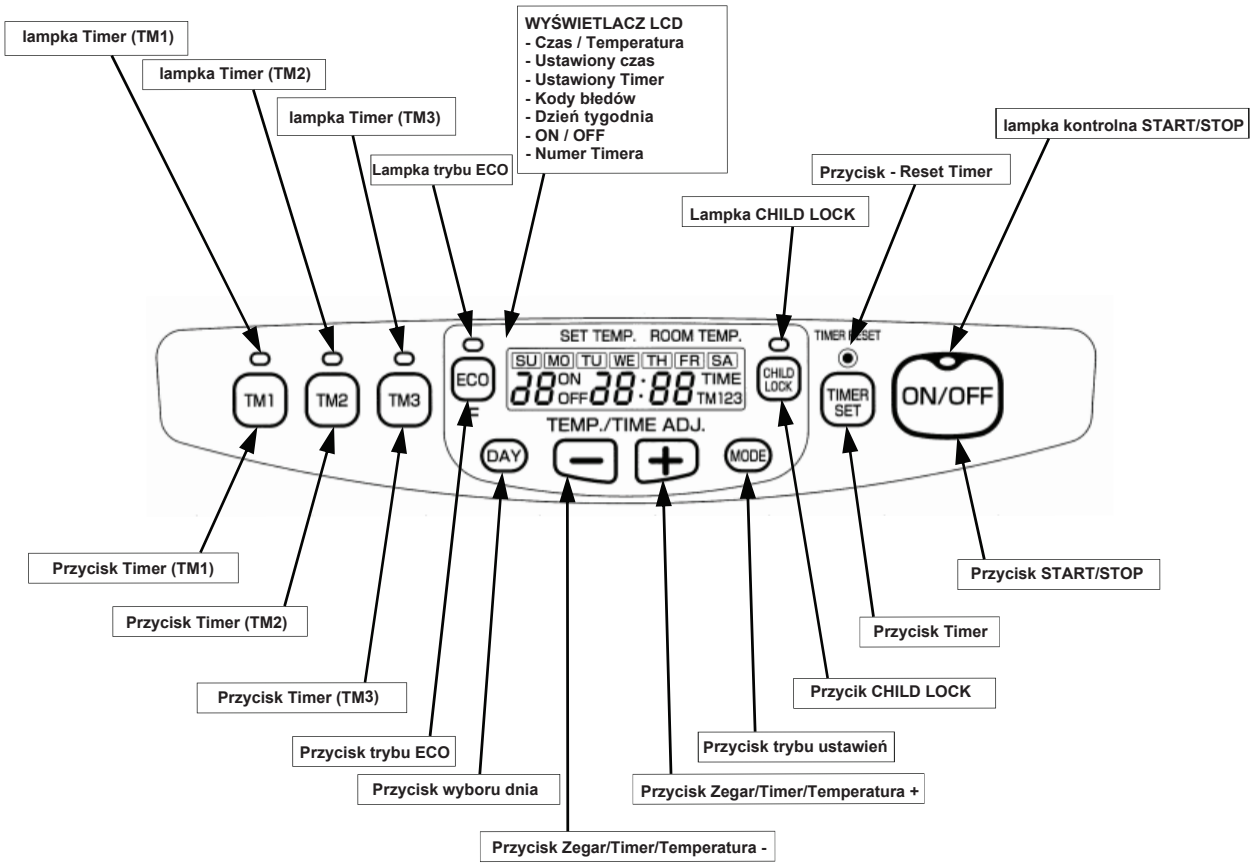


Tył - typ 1,2,3

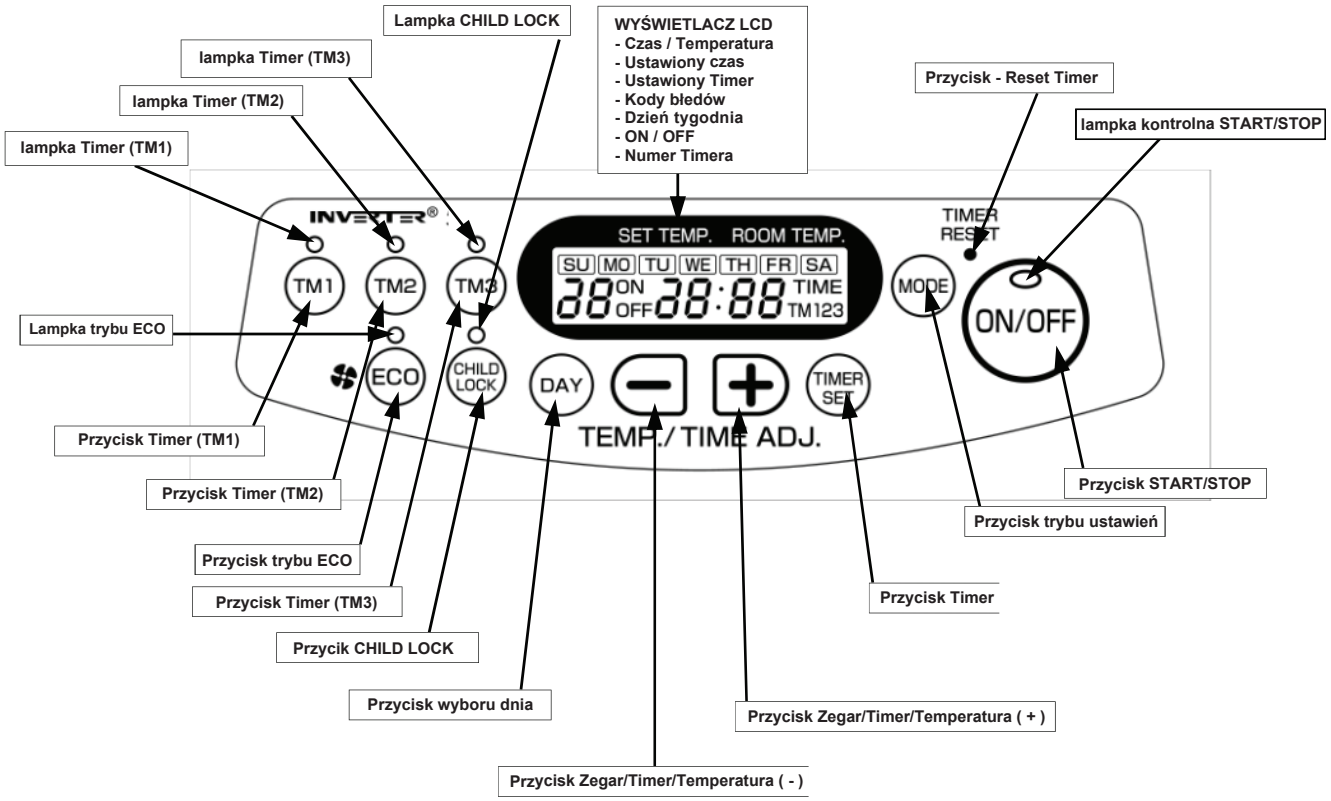


PRZYCISKI KONTROLNE

INVERTER 5747/6747/7747



INVERTER 5047



PRZYCISKI KONTROLNE

TIMER SET – umożliwia wejście w tryb programowania zegara czasu bieżącego oraz programowanie poszczególnych TIMERÓW (TM1; TM2; TM3) Zatwierdza wybraną godzinę.

DAY - służy do wybierania dnia tygodnia

TM1 - umożliwia ustawienie godziny włączenia i wyłączenia pieca dowolnego dnia tygodnia. Przy pomocy TM1 można zaprogramować do 5-ciu dowolnych przedziałów czasowych w każdym dniu tygodnia. Łączna ilość możliwych ustawień w tygodniu 7 x 5 = 35. Zaprogramować można pracę pieca zarówno w jednym dniu tygodnia, w wybranych dniach tygodnia lub we wszystkie dni tygodnia

TM2 - umożliwia zaprogramowanie tej samej godziny włączenia we wszystkie dni tygodnia, piec będzie się włączał każdego dnia o tej samej godzinie.

TM3 - umożliwia zaprogramowanie godziny włączenia dla wybranego dnia tygodnia
Piec będzie startował o tej samej godzinie np. w każdy wtorek.

TIMER RESET - służy do wyczyszczenia pamięci Taimerów Przyciski + i - umożliwiają nastawianie godzin i minut

MODE - służy do otwierania funkcji programowalnych w następującej kolejności: zegar- programowanie zegara- TM1 – TM2- TM3.

USTAWIANIE CZASU BIEŻĄCEGO
Ustawienia czasu dokonuje się przy wyłączonym piecyku oraz wyłączonej funkcji ECO. Ustawienie czasu: wcisnąć przycisk MODE (wyświetlacz pokaże czas TIME) Przyciskiem DAY wybrać dzień tygodnia, następnie przyciskami (+ lub -) ustawić bieżący czas . Czas zmienia się co 1 minutę. Ustawiony czas zatwierdź przyciskiem TIMER SET. Jeśli przez 10 sekund nie są wykonywane żadne czynności system automatycznie przechodzi w tryb CZAS. Po ustawieniu czasu bieżącego można przejść do ustawiania TIMERÓW.

Timer tygodniowy TM1
TM1 umożliwia zaprogramowanie 5 przedziałów czasowych w ciągu doby. Można również ustawić czas dla dwóch dni np. włączeni w Poniedziałek o 23.00 a wyłączenie o 1.00 we Wtorek.

Programowanie TM1: wcisnąć 2 razy przycisk MODE symbol TM1 miga (jest gotowy do wpisania czasu). Jeśli wcześniej był zaprogramowany czas to należy skasować go przyciskiem TIMER RESET (używając np. długopisu). Przyciskiem DAY ustawić dzień tygodnia. Przyciskami + lub – ustawić godzinę włączenia ON. Czas zmienia się co 10 minut. Po ustawieniu zatwierdzić przyciskiem TIMER SET. Wcisnąć powtórnie przycisk TIMER SET, system przejdzie do trybu ustawienia godziny wyłączenia OFF Ustawić czas jak poprzednio, zatwierdzić ustawienie przyciskiem TIMER SET. Aby przejść do następnego przedziału czasowego należy wcisnąć TIMER SET drugi raz.

WAŻNE: ustawiane przedziały czasowe nie mogą na siebie nachodzić jeśli ma to miejsce na wyświetlaczu pojawi się napis Err. W takim przypadku należy odczekać kilka sekund aż symbol zniknie i skorygować nastawione czas tak, aby nie nachodziły na siebie.

PRZEGLĄD USTAWIEŃ
Aby skontrolować zaprogramowane przedziały czasowe należy:
Przy wyłączonym piecyku
- Przyciskiem MODE wybrać odpowiedni TIMER
- Przyciskiem TIMER SET przejrzeć kolejne ustawienia.

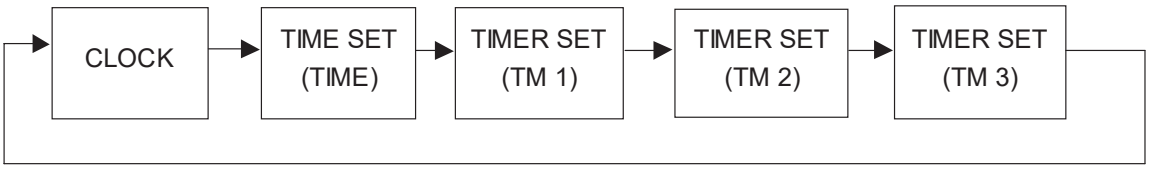
Przycisk ON/OFF: Nacisnąć przycisk, aby włączyć lub wyłączyć piecyk. Gdy kontrolka ON miga powoli, działa nagrzewnica wstępna (ok. 2 minuty): gdy kontrolka ON jest stała, nagrzewnica działa w trybie ECO. Gdy kontrolka ON miga szybko, należy sprawdzić, czy nie ma usterek.

Przycisk TIMER SET: Naciśnij ten przycisk, aby sprawdzić ustawienia programu.

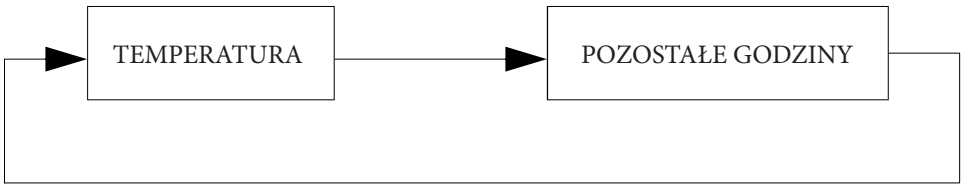
Przycisk RESET TIMERA: Naciśnij ten przycisk, aby dokonać zmian w ustawieniach programu.

CHILD LOCK: Naciśnij ten przycisk szybko 3 razy, aby zablokować/odblokować przyciski sterujące.

Przycisk MODE: Gdy piecyk jest wyłączony, wyświetlacz LCD wyświetla zegar. Po naciśnięciu przycisku „MODE", tryb zmienia się na „TIME SET" i „TIMER SET".



Gdy piecyk jest włączony, na wyświetlaczu LCD wyświetlana jest temperatura. Po naciśnięciu przycisku „MODE", tryb zmienia się na pozostałe godziny.



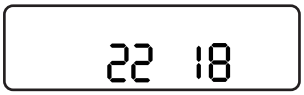
Po wyłączeniu w trybie SAVE, wyświetlacz LCD nadal wyświetla temperaturę, nawet po naciśnięciu przycisku „MODE".
Po wyłączeniu grzejnika i ustawieniu tygodniowego programu Timer TM3, wyświetlacz LCD nadal wyświetla zegar, nawet po naciśnięciu przycisku „MODE".

Przycisk DAY: Po wybraniu opcji Time Reset lub Timer TM1 lub TM3 każde naciśnięcie przycisku DAY przesuwa się o 1 dzień na wyświetlaczu LCD od niedzieli do soboty.
Przycisk ECO: Naciśnij przycisk ECO, aby wybrać lub wyłączyć tryby ECO i MILD.
TIMER button: Press TM1,TM2 or TM3 to select or cancel TIMER programmes.

AKTYWACJA FUNKCJI TIMERÓW

Aby aktywować któryś z TIMERÓW należy :
- Włączyć piec przyciskiem ON
- Wcisnąć przycisk wybranego TIMERA (TM1; TM2 lub TM3) świecąca się kontrolka nad przyciskiem informuje o aktywacji i piecyk przechodzi do pracy automatycznej.





Temperatura
Z lewej: nastawiona temperatura (12-30°C)
Z prawej: temperatura pomieszczenia (0-35°C)



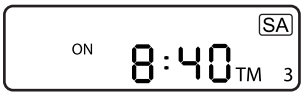
Tryb ustawień zegara/czasu
(Przykład: Ustawienie godziny: 20:35 niedziela)



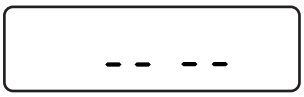
Tryb ustawiania - TIMER (TM1)
(Przykład: Włącznik czasowy nr 5: 12:00 poniedziałek)



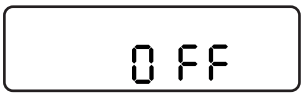
Tryb ustawiania - TIMER (TM1)
(Przykład: Ustawienie zegara sterującego: 6:20)



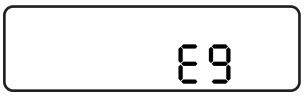
Tryb ustawiania - TIMER (TM1)
(Przykład: Ustawienie timera: 8:40 sobota)



Wyświetla się: „ -- -- ” ustawienie początkowe



OFF – wyłącznik automatyczny,
-wyłączenie spowodowane odliczaniem.



E9 – zadziałał system bezpieczeństwa. (piecyk przewrócił się lub wystąpiło trzęsienie ziemi) Sprawdź urządzenie i uruchom ponownie



40 minut przed automatycznym wyłączeniem, kończące się paliwo.



Odliczanie ciągłego czasu pracy 17h pozostało do automatycznego wyłączenie



Wyświetla się: ,,CO2 ’’ – czujnik wykrył podwyższony poziom dwutlenku węgla w powietrzu. Pomieszczenie powinno być dokładnie przewietrzone przed ponownym włączeniem piecyka.

SYGNALIZATOR ŚWIETLNY

TRYB PRACY	ZIELONE ŚWIATŁO	NIEBIESKIE ŚWIATŁO	CZERWONE ŚWIATŁO
Tryb normalny lub Timer	W trybie ciągłym		
Tryb ECO		W trybie ciągłym	
Tryb normalny lub Timer- 30 min przed automatycznym wyłączeniem	Powolne miganie		
Tryb ECO - 30 min przed automatycznym wyłączeniem		Powolne miganie	
Tryb normalny lub Timer - 5 min przed automatycznym wyłączeniem	Szybkie miganie		
Tryb ECO - 5 min przed automatycznym wyłączeniem		Szybkie miganie	
Tryb normalny - automatyczne wyłączenie	Wyłączone		
Tryb ECO - automatyczne wyłączenie		Wyłączone	
20 DO 40 MINUT PRZED KOŃCZĄCYM SIĘ PALIWEM			Powolne miganie
Brak paliwa - automatyczne wyłączanie			Szybkie miganie
Tylko wentylator (tryb wentylacji)		W trybie ciągłym	

PRZED PIERWSZYM URUCHOMIENIEM

Przygotowanie urządzenia
Wyjmij urządzenie z pudełka, następnie zdejmij wszystkie ochronne zabezpieczenia np. karton ochraniający zbiornik.

Zużycie paliwa
Należy stosować paliwo Tosaine, zalecanego przez producenta. Ponad 95% problemów powstaje z powodu używania nieodpowiedniej jakości paliwa. Te problemy nie są objęte gwarancją. Może być używane tylko wysokiej jakości paliwo do przenośnych piecyków wolne od wszelkich zanieczyszczeń, wody benzyn itp. Zaleca się stosowanie paliwa o zawartości frakcji aromatycznych poniżej 1%. Zbiornik do przechowywania paliwa musi być zawsze czysty i służyć tylko do tego celu.

Jak odróżnić paliwo do piecyków Tosaine od innych paliw np. benzyny.
Zamocz palec w cieczy i dmuchnij na palec:
Paliwo do piecyków: pozostanie wilgotne
Benzyna: wyparuje natychmiast

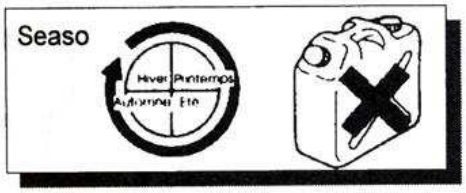
Przechowywanie paliwa
• Należy przechowywać z dala od źródeł ciepła i należy chronić przed słońcem i światłem.
• Paliwo przechowywane zbyt długo traci swoje właściwości. Nie należy zostawiać paliwa w zbiorniku na następny sezon.
• Gdy piecyk wyłączył się, w miejscu innym, niż te w którym stoi piecyk
• Sprawdź zawsze czy zamkniecie zbiornika jest dokładnie zakręcone. Zrób to z dala od źródeł ciepła czy ognia.

UWAGA: Aby zapewnić bez awaryjną i prawidłową pracę piecyka należy stosować paliwo do piecyków naftowych o zawartości frakcji aromatycznych poniżej 1%. Paliwo TOSAINE ma 0,7% frakcji aromatycznych.

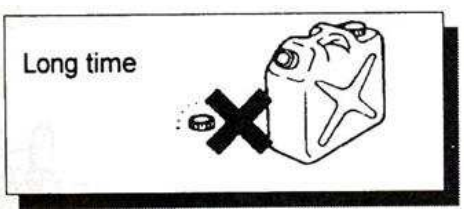
Wydzielanie się zapachu przy włączaniu i wyłączaniu piecyka jest objawem normalnym.

JAKIE PALIWO JEST NIEODPOWIEDNIE?

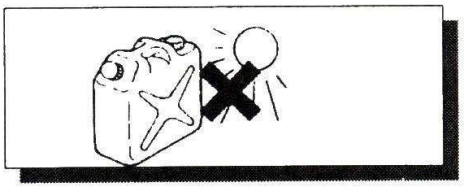
• Paliwo z zeszłego sezonu



• Paliwo przechowywane w źle zamkniętym zbiorniku lub o zbyt przezroczystych ściankach.



• Paliwo narażone na działanie słońca lub wysoką wilgotność



• Paliwo zanieczyszczone wodą lub kurzem lub jakimkolwiek innym paliwem.



• Paliwo o złej jakości ma kolor żółtawy i kwaśny zapach.
• Należy zużyć paliwo w trakcie sezonu grzewczego.

KONSEKWENCJE STOSOWANIA PALIWA O ZŁEJ JAKOŚCI

• Biały nalot na kratce, utrudniony zapłon, niepełne spalanie, wyłączenie się piecyka
• Nieprawidłowe zużycie paliwa, wyłączenie się podczas pracy

OCZYSZCZANIE PIECYKA ZE ZŁEGO PALIWA

Opróżnij zbiornik wyjmowany oraz stały ze złego paliwa. Oczyść je przemywając je kilkakrotnie czystym paliwem.

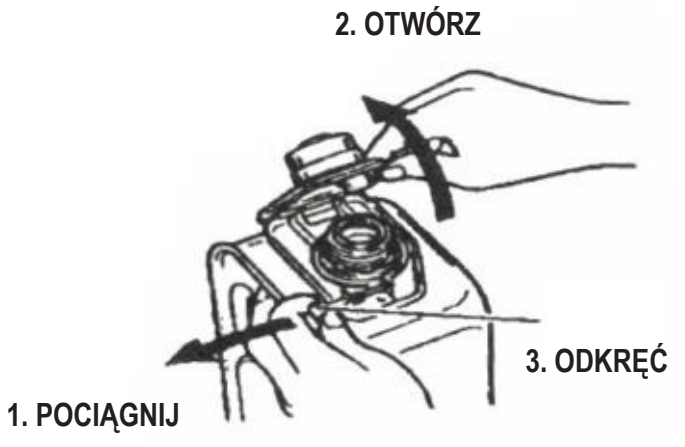
UWAGA: Ewentualne naprawy spowodowane użyciem nieodpowiedniego paliwa nie podlegają gwarancji.

NAPEŁNIANIE PALIWEM

[!] Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i że nie znajduje się w pobliżu materiałów łatwopalnych.

Otwórz klapę pojemnika na zbiornik i wyjmij zbiornik.
Pociągnij uchwyt i otwórz pokrywę korka w zbiorniku
Uważaj aby nie upuścić zbiornika.

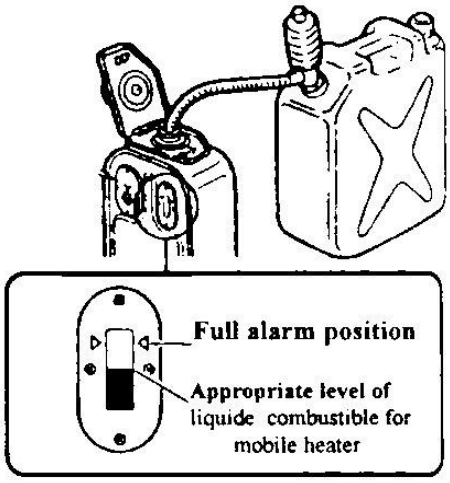
Napełnij zbiornik paliwem za pomocą pompki zwracając uwagę na poziom paliwa.



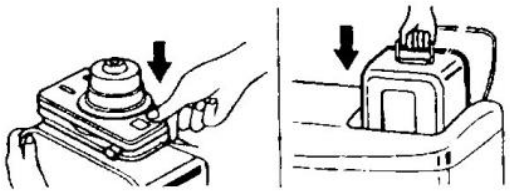
Jeśli zostanie przekroczony poziom paliwa rozlegnie się alarm na 5 sekund(z wyjątkiem 5727). Należy przerwać nalewanie paliwa.

• Nie wolno doprowadzać do uszkodzenia zamknięcia zbiornika, może to spowodować przeciek paliwa.

Zamknij korek



Odwróć zbiornik do góry dnem (zamkniecie powinno znajdować się na dole). Uwaga: Obróć zbiornik do góry dnem i upewnij się, że paliwo nie przecieka zanim włożysz zbiornik do piecyka.



Zaleca się uzupełnienie paliwa zanim włączy się alarm!

Jeśli paliwo było przechowywane w niskiej temperaturze, zaleca się aby odstało chwilę w temperaturze pokojowej przed wlaniem go do zbiornika, lub należy pozostawić otwarty zbiornik tak aby paliwo osiągnęło temperaturę zbliżoną do pokojowej. W czasie przenoszenia piecyka może włączyć się alarm - jest to normalne. Nie należy rozpryskiwać paliwa na sensor alarmu poziomu paliwa.

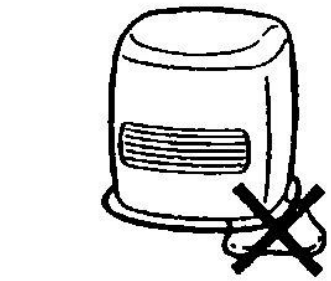
Gdy zacznie wyczerpywać się paliwo…

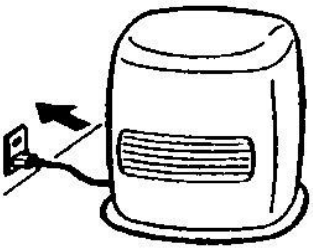
Wyświetlacz pokaże,,OIL''ostrzegając o małej ilości paliwa. Jeśli piecyk działa dalej komunikat miga, a alarm zewnętrznego zbiornika daje sygnał dźwiękowy. Jeśli piecyk działa przez kolejne 20 - 40min – urządzenie wyłączy się automatycznie. Wskaźnik paliwa i lampka ,,ON'' migają nadal, dodatkowo rozlega się alarm.
Uwaga: Przed ponownym uruchomieniem piecyka napełnij zbiornik.

Sprawdzenie urządzenia

1. Należy sprawdzić czy nie ma żadnych wycieków paliwa wokół urządzenia. Jeśli są, należy wyjąc zbiornik z piecyka i skontaktować się z serwisem.

2. Zasilanie elektryczne. Upewnij się, ze wtyczka jest dobrze włożona do gniazda sieciowego o napięciu 240V.





OBSŁUGA URZĄDZENIA

Przygotowanie do uruchomienia

Gdy urządzenie jest odpowiednio wypoziomowane, uaktywnia się automatyczny wyłącznik. Złe lub źle wypoziomowany może spowodować złe spalanie, płomień może być zbyt wysoki, o kolorze czerwonym, oraz może zakłócić prawidłową pracę automatycznego wyłącznika.

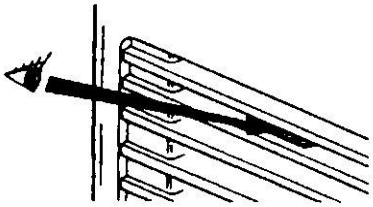
Włączanie urządzenia

Naciśnij przycisk ON /OFF lampka miga. Po podgrzaniu, piecyk włączy się.
Lampka kontrolna przycisku ON zaświeci się gdy:
• Piecyk włączy się normalnie.
• Funkcja podgrzanie trwa około 2 minut w zależności od temperatury pomieszczenia, (w temp. poniżej 5 stopni C zajmie to około 3 minut).
• Białawy dym i lekki zapach jest przy uruchomieniu piecyka objawem normalnym. Gdy temperatura pomieszczenia jest niska, wilgoć w powietrzu zabarwia spaliny na biało.

PŁOMIEŃ PALNIKA

Po uruchomieniu piecyka należy sprawdzić płomień przez wziernik. Jeśli wygląd płomienia jest nieprawidłowy należy porozumieć się z serwisem.

Płomień prawidłowy
Niebiesko-żółty płomień (na najwyższym poziomie).



Płomień nieprawidłowy:
Płomień drży, wydziela się zapach, w końcu gaśnie.



Płomień nieprawidłowy:
Niski żółty płomień otacza palnik.





Regulacja temperatury

Gdy piecyk pracuje, naciśnij przycisk << TEMP.ADJ + i >> ustaw zadaną temperaturę.
• Czujnik temperatury kontroluje automatyczne grzanie zadanej temperatury
• Z uwagi na fakt, że czujnik kontroluje temperaturę obok urządzenia, może się ona nieznacznie różnić od temperatury z dala od urządzenia.
• Czujnik temperatury może działać nieprawidłowo gdy jest wystawiony na przeciąg lub bezpośrednie działanie światła słonecznego lub stoi w pobliżu innych źródeł.

Fuzzy control

W zależności od warunków zewnętrznych i czasu zapłonu, piecyk działa z większą mocą aż ogrzeją się ściany i podłoga pomieszczenia.

Funkcja oszczędnościowa ECO

Naciśnij przycisk ECO. Zaświeci się lampka kontrolna. Aby wyłączyć, naciśnij ponownie.

Co to jest funkcja ECO?

Gdy temperatura w pomieszczeniu przekroczy o ok. 3 stopnie ustawioną temperaturę, piecyk wyłączy się automatycznie. Kiedy temperatura pomieszczenia wróci do zaprogramowanego poziomu, piecyk uruchomi się samoczynnie. Zaleca się używanie funkcji ECO na ciepłe dni, lub w stosunkowo ciepłym pomieszczeniu.
Uwaga:
• lampka kontrolna będzie świecić się nadal
• brak zasilania lub wyjęcie wtyczki z gniazdka spowoduje wyłączenie tej funkcji.

CHILD LOCK (zabezpieczenie przez dziećmi)

Co to jest CHILD LOCK?

Zabezpiecza przed niezamierzonym użyciem piecyk przez dzieci.

Naciśnij przycisk CHILD LOCK trzykrotnie.

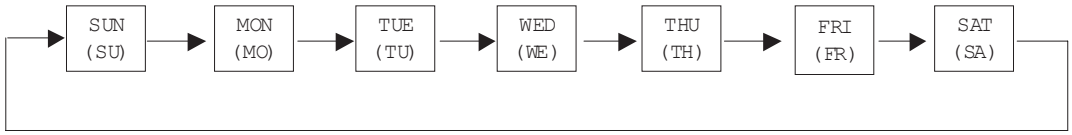
- Naciskaj przycisk CHILD LOCK przez okres 3 sekund trzykrotnie w czasie, gdy urządzenie jest wyłączone
- Zabezpieczenie uruchamia się a na wyświetlaczu pojawi się „kluczyk".
- Ponowne 3 krotne wciśnięcie przycisku w ten sam sposób powoduje wyłączenie funkcji.
- Piecyka nie można używać gdy włączona jest funkcja Child lock.
- Gdy zostanie wciśnięty przycisk ON/OFF, rozlegnie się alarm, a na wyświetlaczu zacznie migać „kluczyk".
- Włączenie funkcji Child lock oraz włączenia 5-cio sekundowego w tym samym czasie nie jest możliwe.

CZAS TERAŹNIEJSZY

1) Naciśnij przycisk **[MODE]** aby wyświetlić tryb ustawiania czasu, przy wyłączonym piecyku.
(„TIME", zegar i dzień tygodnia są wyświetlane na wyświetlaczu LCD).
- Ustawienie domyślne to: [12: 00 Sunday]



2) Naciśnięcie przycisku **[DAY SELECTION]** powoduje wyświetlenie dzisiejszej daty.
- Naciskając ponownie powyższy przycisk, dzień zmienia się jak poniżej:



3) Naciśnij przycisk **[ZEGAR/TIMER/TEMPERATURA (-)]** aby ustawić aktualną godzinę.
Każde naciśnięcie przycisku [**ZEGAR/TIMER/TEMPERATURA (-)**] powoduje przesunięcie czasu o jedną minutę.

4) Jeśli przez 10 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność ustawiania, wyświetlacz LCD automatycznie powróci do trybu ZEGAR.

PROGRAMOWANIE TIMERA

Czym jest programowanie TIMER?

Programy TIMER umożliwiają Użytkownikowi włączenie i wyłączenie piecyka, w celu utrzymania ustawionej temperatury do wyboru. Do wyboru są 3 programy - TM1, TM2 i TM3.

TIMER TYGODNIOWY (TM1)

CO TO JEST TIMER TM1?

TIMER TM1 pozwala na ustawienie kilku programów każdego dnia i na cały tydzień. Można ustawić do 5 okresów w ciągu jednego dnia, maksymalnie 35 okresów w ciągu tygodnia. Każdy Okres ma swój własny czas włączenia (ON) i własny czas wyłączenia (OFF).

SPECYFIKACJA TIMERA (TM1)

1. ZEGAR musi być przełączony z trybu AM/PM na tryb 24-godzinny. (0:00-23:59, czas jest regulowany w krokach co jedną minutę).

2. Programowanie czasów włączania i wyłączania każdego dnia odbywa się w krokach co dziesięć minut. (między 0:00 a 23:50)

Maksymalna liczba ustawień czasu włączenia i wyłączenia wynosi 35 na tydzień. (5 zestawów na dzień x 7 dni)

3. „Ustawianie zegara,", „Ustawianie programów czasowych", oraz „Potwierdzenie, zmiana i dodanie programów czasowych" są możliwe tylko wtedy, gdy piecyk jest wyłączony i zaprogramowany do pracy w trybie normalnym - bez trybu ECO lub TIMER.

4. Gdy programy tygodniowe działają, można obsługiwać tylko przycisk OFF lub przycisk TM 1. Naciśnięcie przycisku OFF spowoduje wyłączenie piecyka. Po naciśnięciu przycisku TM1 tryb TIMER TM 1 zostaje wyłączony.

5. Okresy programowania muszą być ustawione zarówno z czasem włączenia, jak i wyłączenia.

6. Okresy programu nie mogą być ustawione na nakładanie się. **[LCD pokazuje „E r r"]**

PRZYKŁAD (A): WŁĄCZENIE 7:00 / WYŁĄCZENIE: 11:00 WŁĄCZENIE 10:50 / WYŁĄCZENIE: 18:00

Czasy nakładają się na siebie

PRZYKŁAD (A): WŁĄCZENIE 7:00 / WYŁĄCZENIE: 11:00 WŁĄCZENIE 11:00 / WYŁĄCZENIE: 18:00

Czasy nakładają się na siebie

7. Timer TM1 może być zaprogramowany na dwa dni.
Przykład: WŁĄCZONY: Poniedziałek 23:00 WYŁĄCZONY: Wtorek 1:00

8. Gdy Timer TM1 jest nastawiony, gdy piecyk jest włączony, piecyk włączy się i wyłączy zgodnie z programami.

PRZYKŁAD: WŁĄCZENIE: Monday 7:00 — WYŁĄCZENIE: Monday 12:00 — WŁĄCZENIE: Monday 15:00

Po włączeniu tygodniowego zegara sterującego w trakcie tego okresu, piecyk działa nadal

Po włączeniu tygodniowego zegara sterującego w trakcie tego okresu, piecyk wyłączy się

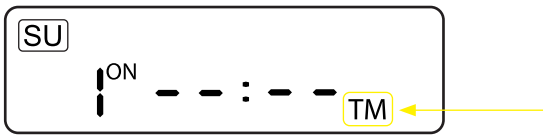
9. Jeżeli automatyczne wyłączenie nastąpi w wyniku zadziałania jednego z urządzeń zabezpieczających, Timer TM1 zostaje anulowany.

TRYB PRACY TIMERA TM1

Ustawianie TIMERA (TM1)

1. Nacisnąć dwukrotnie przycisk „MODE" przy wyłączonym piecyku. Jeżeli w tym czasie nie ma żadnych ustawień, na wyświetlaczu będzie migał symbol TM 1, w przeciwnym razie symbol TM1 pozostanie na wyświetlaczu w sposób ciągły i konieczna będzie zmiana programu.

Domyślnym ustawieniem jest [1 (numer), ON, -- --, Sunday].



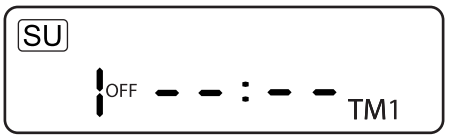
2. Nacisnąć przycisk „Day Selection" (Wybór dnia), aby wybrać dzień tygodnia dla ustawianego okresu.

3. Użyj przycisków „CLOCK (+) (-)", aby wybrać czasy włączenia i wyłączenia. Każde naciśnięcie przycisku ustawień zegara powoduje zmianę ustawień zegara o 10 minut.

4. Nacisnąć przycisk TIMER SET, aby potwierdzić czas rozpoczęcia okresu.
- Symbol TM1 na wyświetlaczu przestanie migać. Czas włączenia okresu jest potwierdzony.
- Jeśli na wyświetlaczu pojawi się „ Err „, należy odczekać kilka sekund, a następnie skorygować błędne ustawienie (ponieważ dwa okresy nakładają się na siebie)

5. Ponownie naciśnij przycisk TIMER SET, aby ustawić czas wyłączenia dla ustawianego okresu. Symbol TM1 na wyświetlaczu ponownie zacznie migać, jeżeli nie ma żadnego ustawienia, w przeciwnym razie symbol TM1 pozostanie na wyświetlaczu w sposób ciągły i konieczna będzie zmiana ustawienia.

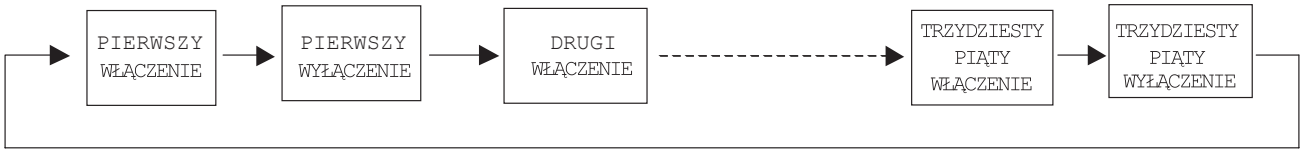
Domyślnym ustawieniem jest [1 (numer), OFF, -- --, Sunday].



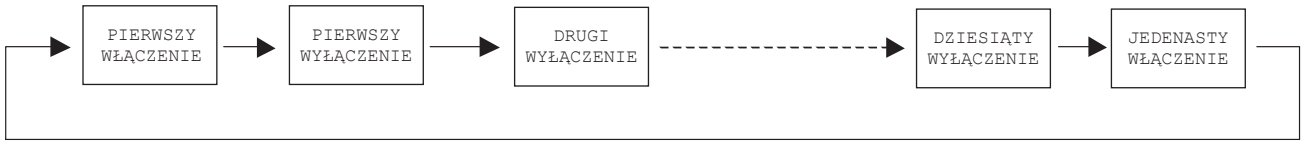
6. Aby ustawić czas wyłączenia piecyka na ten okres, należy nacisnąć przyciski „ **(+)** **(-)** „ Każde naciśnięcie przycisku powoduje regulację czasu w krokach co 10 minut.

7. Nacisnąć przycisk TIMER SET, aby potwierdzić czas wyłączenia piecyka dla zaprogramowanego okresu.

- Symbol TM1 na wyświetlaczu przestanie migać. Czas wyłączenia grzałki dla tego okresu jest potwierdzony.
- Jeśli na wyświetlaczu pojawi się „ Err „ odczekaj kilka sekund, a następnie zmień czas wyłączenia (ponieważ 2 okresy nakładają się na siebie)
- Nacisnąć przycisk TIMER SET, aby zaprogramować czas włączenia na kolejny okres.
- Aby ustawić każdy okres (maksymalnie 35 okresów), należy powtórzyć czynność do punktu 2 do 7.



- Jeżeli wszystkie 35 dostępnych ustawień Timera sterującego nie są używane, wówczas wyświetlacz pomija niewykorzystane okresy, a okres bezpośrednio po wyłączeniu ostatniego zaprogramowanego okresu staje się pierwszym okresem. Przykład pokazuje, że ostatnim ustawieniem WYŁĄCZENIA jest okres 10, a okres 11 staje się pierwszym okresem. Przykład:



Po ustawieniu wszystkich wybranych przedziałów czasowych, należy 3 razy nacisnąć przycisk MODE, a na wyświetlaczu pojawi się zegar.

Przeglądanie i poprawianie ustawień TM1 timera.

1. Po dwukrotnym naciśnięciu przycisku „MODE”, przy wyłączonym piecyku, **symbol TM** jest wyświetlany na wyświetlaczu LCD.
- Wyświetlane są kolejne zaprogramowane czasy włączenia i wyłączenia „TM1” z numerem okresu oraz dniem tygodnia.
- Przykład: W niedzielę o 6:00 rano:



- Jeśli wyświetlany czas jest prawidłowy, przejdź do kroku 2, w przeciwnym razie przejdź do kroku 3.

2. Po każdym naciśnięciu przycisku TIMER SET wyświetlacz przechodzi do następnego ustawienia okresu.

3. Naciśnij przycisk „ TIMER RESET ”, aby anulować wszystkie ustawienia w okresie (na wyświetlaczu pojawia się „- -:- -”)

4. Zresetowanie czasu włączenia i wyłączenia poprzez naciśnięcie „ (+) i (-) „ i zaprogramowanie dni poprzez naciśnięcie przycisku „ DAY „.

5. Powtórzyć kroki od 2 do 4, aby zmodyfikować lub anulować wszystkie zaprogramowane okresy lub,
- Naciśnij przycisk „ TIMER SET „ Jeśli na wyświetlaczu pojawi się „ Err „, odczekaj kilka sekund, a następnie ponownie ustaw błędne czasy włączania i wyłączania (ponieważ 2 okresy nakładają się na siebie).

6. Naciśnij przycisk „ MODE „ 3 razy, a na wyświetlaczu pojawi się godzina.

Dodawanie czasu włączenia lub wyłączenia dla okresu TIMER TM1

1. Po dwukrotnym naciśnięciu przycisku „MODE”, przy wyłączonym piecyku, **symbol TM** jest wyświetlany na wyświetlaczu LCD.
2. Naciskaj przycisk „ TIMER SET „, aż na wyświetlaczu pojawi się „- -:- -”.
3. Należy ponownie ustawić czasy włączenia i wyłączenia poprzez naciśnięcie „(+) i (-)” oraz wprowadzić dni rozpoczęcia i zakończenia, naciskając przycisk „ DAY”.
4. Należy ponownie ustawić czasy włączenia i wyłączenia poprzez naciśnięcie „(+) i (-)” oraz wprowadzić dni rozpoczęcia i zakończenia, naciskając przycisk „ DAY”.
5. Naciśnij przycisk „ TIMER SET „ Jeśli na wyświetlaczu pojawi się „ Err „, odczekaj kilka sekund, a następnie ponownie ustaw błędne czasy włączania i wyłączania (ponieważ 2 okresy nakładają się na siebie).
6. Powtórzyć kroki od 2 do 4, aby dodać wszystkie okresy, które chcesz zaprogramować.
7. Naciśnij przycisk „ MODE „ 3 razy, a na wyświetlaczu pojawi się godzina.

Korzystanie z trybu TIMER TM1

1. Nacisnąć przycisk „TIMER TM1” przy włączonym piecyku.
Zapali się lampka „TIMER TM1”, a wyświetlacz LCD zmieni się na Zegar.
Po osiągnięciu każdego zaprogramowanego czasu piecyk automatycznie się włącza lub wyłącza.
2. Aby anulować tryb TIMER TM1, należy ponownie nacisnąć przycisk „TIMER TM1”.
- Lampka „TIMER TM1” gaśnie, a piecyk powraca do normalnego trybu pracy ręcznej.
- Piecyk zachowuje w swojej pamięci ustawienie WŁĄCZENIA lub WYŁĄCZENIA, do którego działa przed naciśnięciem przycisku TIMER TM1.
- Nie ma żadnych znaków ostrzegawczych podawanych przed wyłączeniem zegara TM1.

TIMER TM2: (WŁĄCZA O TEJ SAMEJ PORZE KAŻDEGO DNIA)

CZYM JEST TIMER TM2?

TIMER TM2 pozwala użytkownikowi na zaprogramowanie jednego stałego czasu włączenia każdego dnia tygodnia. Na przykład można zaprogramować piecyk, aby włączał się codziennie o 6-00 rano.

SPECYFIKACJA TIMERA TM2

1. ZEGAR musi być przełączony z trybu AM/PM na tryb 24-godzinny. (0:00-23:59, czas jest regulowany w krokach co jedną minutę).
2. Programowanie czasu włączenia każdego dnia odbywa się w dziesięciominutowych krokach. (między 0:00 a 23:50)
3. „Ustawianie zegara,”, „Ustawianie programów czasowych”, oraz „Potwierdzenie, zmiana i dodanie programów czasowych” są możliwe tylko wtedy, gdy grzejnik jest wyłączony i zaprogramowany do pracy w trybie normalnym - bez trybu ECO lub TIMER.
4. Gdy działa TRYB TIMER TM2, tylko przycisk OFF lub TM2 może być używany. Po naciśnięciu przycisku OFF piecyk wyłączy się. Po naciśnięciu przycisku TM2, tryb TIMER TM 2 zostaje anulowany.
5. Jeżeli automatyczne wyłączenie nastąpi w wyniku zadziałania jednego z urządzeń zabezpieczających, tryb Timer TM2 zostanie anulowany.

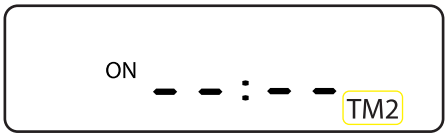
OBSŁUGA TIMERA (TM2)

1. Ustawianie Zegara. Patrz punkt „czas teraźniejszy”

2. Ustawianie TIMERA TM2

- Nacisnąć trzy razy przycisk „MODE” przy wyłączonej piecyka. Jeżeli w tym czasie nie ma żadnych ustawień, na wyświetlaczu będzie migał symbol TM 2, w przeciwnym razie symbol TM2 pozostanie na wyświetlaczu w sposób ciągły i konieczna będzie zmiana programu.

(„TM2” i „ -- --” wyświetlane na wyświetlaczu LCD)
- „TM2” miga do momentu wprowadzenia czasu włączenia za pomocą przycisku „TIMER SET”..
- Domyślne ustawienie jest takie jak poniżej.



- Za pomocą przycisków (+) (-) ustawić wybrany czas włączenia.
- Przyciski (+) (-) zmieniają czas w 10 minutowe kroki.
- Wybrany czas włączenia potwierdzić przyciskiem „TIMER SET”.
- Po wykonaniu powyższych czynności należy dwukrotnie nacisnąć przycisk „MODE” i zegar pojawi się na wyświetlaczu LCD.

3. Potwierdzenie lub modyfikacja ustawienia TIMER TM 2.
- Nacisnąć 3 razy przycisk „MODE” przy wyłączonym piecyku, - na wyświetlaczu pojawi się wybrana godzina włączenia codziennego (TM2).
- („TM2” i wybrana godzina włączenia są wyświetlane)
Przykład (włączanie codziennie o 6 rano):



- Aby zmienić dzienną godzinę włączenia, należy nacisnąć przycisk TIMER RESET, a zaprogramowana godzina zniknie z wyświetlacza. (Na wyświetlaczu pojawia się „-- --”)
- Wprowadź wymaganą dzienną godzinę włączenia, jak powyżej.

4. Praca w trybie TIMER TM2
- Nacisnąć przycisk „TIMER(TM2)” przy włączonym piecyku. Zaświeci się lampka „TIMER TM2”, a wyświetlacz LCD zmieni się na tryb zegara.
- W wybranym momencie piecyk włączy się automatycznie.
- Piecyk może zostać wyłączony tylko poprzez naciśnięcie przycisku „ON/OFF”..
- Aby anulować TIMER TM2, należy ponownie nacisnąć przycisk „TIMER TM2”.
- Lampka „TIMER TM2” wyłącza się, a piecyk powraca do normalnego trybu pracy ręcznej.
- Piecyk zachowuje w swojej pamięci ustawienie WŁĄCZENIA lub WYŁĄCZENIA, do którego działał przed naciśnięciem przycisku TIMER TM2.

TIMERA TM3 : (URUCHOMIONY RAZ W TYGODNIU)

CZYM JEST TIMER TM3?

TIMER TM3 umożliwia użytkownikowi zaprogramowanie piecyka aby włączał się tylko w jednym wybranym dniu każdego tygodnia.

SPECYFIKACJA TIMERA TM3

1. ZEGAR musi być przełączony z trybu AM/PM na tryb 24-godzinny. (0:00-23:59, czas jest regulowany w krokach co jedną minutę).
2. Programowanie czasu włączenia każdego dnia odbywa się w dziesięciominutowych krokach. (między 0:00 a 23:50)
3. „Ustawianie zegara,”, „Ustawianie programów czasowych”, oraz „Potwierdzenie, zmiana i dodanie programów czasowych” są możliwe tylko wtedy, gdy grzejnik jest wyłączony i zaprogramowany do pracy w trybie normalnym - bez trybu ECO lub TIMER.
4. Gdy działa TIMER TM3, można używać tylko przycisku OFF lub przycisku TM3. Naciśnięcie przycisku OFF spowoduje wyłączenie piecyka. Jeżeli zostanie naciśnięty przycisk TM3, TIMER TM3 zostanie wyłączony.

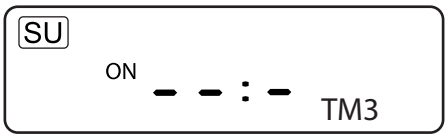
5. Jeżeli automatyczne wyłączenie nastąpi w wyniku zadziałania jednego z urządzeń zabezpieczających, tryb Timer TM3 zostaje anulowany.

OBSŁUGA TIMERA (TM3)

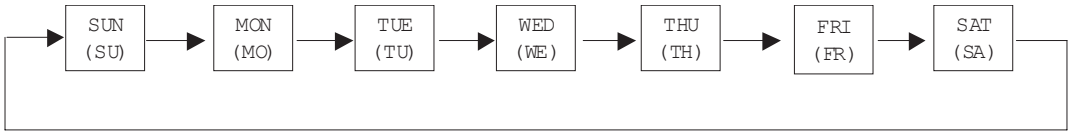
1. Ustawianie Zegara. Patrz punkt „czas teraźniejszy”

2. Ustawianie TIMERA TM3

- Nacisnąć cztery razy przycisk „MODE” przy wyłączonym piecyku. Jeżeli w tym czasie nie ma żadnych ustawień, na wyświetlaczu będzie migał symbol TM 3, w przeciwnym razie symbol TM3 pozostanie na wyświetlaczu w sposób ciągły i konieczna będzie zmiana programu (patrz 3 poniżej).



- „TM3„ miga do momentu wprowadzenia wybranego czasu za pomocą przycisku „TIMER SET”.
- Domyślne ustawienie jest takie jak poniżej.



- Nacisnąć przycisk **DAY** i wybrać dzień tygodnia, który ma być zaprogramowany, - dzień jest zmieniany przez naciśnięcie tego przycisku, podobnie jak przy ustawianiu zegara
- Za pomocą przycisków (+) (-) ustawić wybrany czas włączenia.
- Przyciski (+) (-) zmieniają czas w 10 minutowe kroki.
- Wybrany czas włączenia potwierdzić przyciskiem „TIMER SET”.
- Po wykonaniu powyższych czynności należy dwukrotnie nacisnąć przycisk „MODE” i zegar pojawi się na wyświetlaczu LCD.

3. Aby zmienić lub usunąć pojedynczą godzinę włączenia lub dzień tygodnia
W trybie TIMER TM3 wyświetlacz pokazuje pojedynczą godzinę włączenia i dzień tygodnia.
Przykład (Włączanie w niedzielę o godzinie 6:00’)



- W przeciwnym razie należy 4-krotnie nacisnąć przycisk „MODE” przy wyłączonej grzałce.
- Aby zmodyfikować godzinę i dzień tygodnia włączenia, należy skasować godzinę i dzień, naciskając przycisk RESET TIMERA (na wyświetlaczu pojawi się „SU, -:- -”), TM3 miga.

4. Praca w trybie TIMER TM3
- Nacisnąć przycisk „TIMER(TM3)” przy włączonym piecyku. Zaświeci się lampka „TIMER TM3”, a wyświetlacz LCD zmieni się na tryb zegara.
- W wybranym momencie piecyk włączy się automatycznie.
- Piecyk może zostać wyłączony tylko poprzez naciśnięcie przycisku „ON/OFF”..
- Aby anulować TIMER TM3, należy ponownie nacisnąć przycisk „TIMER TM3”.
- Lampka „TIMER TM2” wyłącza się, a piecyk powraca do normalnego trybu pracy ręcznej.
- Piecyk zachowuje w swojej pamięci ustawienie WŁĄCZENIA lub WYŁĄCZENIA, do którego działał przed naciśnięciem przycisku TIMER TM2.

DZIAŁANIE WENTYLATORA

Tryb ten umożliwia Użytkownikowi korzystanie z urządzenia wyłącznie jako wentylatora do wentylacji.
- Aby wybrać, należy nacisnąć przycisk ECO, przy wyłączonym piecyku. Sygnalizator świetlny zmieni kolor na niebieski.
- Aby anulować, należy ponownie nacisnąć przycisk ECO, a funkcja sygnalizatora świetlnego zostanie wyłączona.

Funkcja odliczania czasu (automatyczne wyłączenie)

Ze względów bezpieczeństwa piecyk wyłącza się automatycznie po 85 godzinach grzania dla piecyka 5747, 69 godzinach grzania dla piecyka 6747 i 7747 oraz 59 godzinach grzania dla piecyka 5047, w zależności od maksymalnego czasu pracy nagrzewnicy przy minimalnej mocy.

Aby sprawdzić pozostałe godziny przed automatycznym wyłączeniem piecyka, możesz to zrobić w następujący sposób: Naciśnij raz przycisk MODE przy włączonym piecyku

Pojawiająca się liczba oznacza możliwy pozostały czas pracy do momentu automatycznego wyłączenia. (Nie wskazuje ona pozostałego czasu spalania przed uzupełnieniem paliwa), - zależy to od trybu pracy i ilości litrów pozostałych w zbiorniku.

(Aby móc pracować nieprzerwanie przez 85 godzin przy 5747, 69 godzin przy 6747 lub 7747 i 59 godzin przy 5047, trzeba by kilkakrotnie napełnić zbiornik, w zależności od zużycia paliwa przez w/w piecyk).

Za każdym razem, gdy piecyk jest wyłączony, z dowolnej przyczyny (na przykład: przycisk włączania/wyłączania, program, alarm paliwa...), odliczanie jest resetowane i ponownie wyświetla maksymalny pozostały czas pracy ciągłej.

WYŚWIETLACZ	SYGNALIZACJA ŚWIETLNA		OPIS
	TRYB NORMALNY	TRYB ECO	
84 H	ZIELONY	NIEBIESKI	Piecyk zaczął pracować
83 H	ZIELONY	NIEBIESKI	Pomiędzy pierwszą, a drugą godziną pracy
1H	ZIELONY	NIEBIESKI	Pomiędzy 1lub 2 godziną pracy przed wyłączeniem
0H	ZIELONY	NIEBIESKI	Pomiędzy jedną godziną a 30 minutami piecyk wyłączy
OFF FLASHING	ZIELONY miga	NIEBIESKI miga	Pozostało 30 min do wyłączenia się
OFF CONSTANT			Urządzenie wyłączy się

Poza sytuacjami zagrożenia nigdy nie wyłączaj piecyk poprzez uderzenie go lub wyłączenie z sieci.

Czujnik AIR-SENSOR

Piecyk jest wyposażony w urządzenie kontrolne Air-Sensor Nienormalne warunki pracy (zła wentylacja lub zbyt małe pomieszczenie lub zbyt duże stężenie CO2) spowodują, że piecyk wyłączy się automatycznie, zaś lampka kontrolna Air-Sensor zaświeci się.

WAŻNE

Jakiekolwiek próby ingerencji lub zmiany w systemie bezpieczeństwa są niedopuszczalne. Oprócz unieważnienia gwarancji mogą spowodować uszkodzenie sytemu bezpieczeństwa.

UWAGA

Nie należy używać piecyka w pomieszczenia hermetycznie zamkniętych takich jak przyczepy kampingowe, jachty, pomieszczenia pasażerskie pojazdów niedostatecznie wentylowanych itp.

WAŻNE

Piecyka można używać w pomieszczeniach odpowiednio wentylowanych oraz wolnych od łatwopalnych oparów.
Pomieszczenie musi być wentylowane (otwór wentylacyjny winien mieć powierzchnię minimum 50 cm2).
Nie używaj piecyka w zbyt małych pomieszczeniach
3200Watt : min 49 m3 (+/- 20 m2)
4000Watt : min 61 m3 (+/- 25 m2)
4650 Watt : min 72 m3 (+/- 30 m2)
Uszkodzony kabel zasilający winien być wymieniony przez uprawniony serwis).
Należy zachować odległość od innych przedmiotów minimum 1 metr

Nie wolno używać piecyka w pomieszczeniach znajdujących się poniżej poziomu gruntu.

URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE
Aby piecyk zadziałał ponownie po włączeniu się systemu zabezpieczającego, należy usunąć przyczynę oraz włączyć ponownie piecyk.

AUTOMATYCZNY WYŁĄCZNIK
Nagłe poruszenie lub przewrócenie urządzenia powoduje automatyczne wyłączenie piecyka i wykasowanie ustawień. Urządzenie należy sprawdzić, usunąć przyczynę wyłączenia i ponownie uruchomić piecyk.

OSTRZEŻENIE PRZED NIEPRAWIDŁOWYM SPALANIEM
Obniżona zawartość tlenu w powietrzu (np. gdy pomieszczenie nie było długo wietrzone lub gdy zatkany był filtr powietrza) spowoduje wygaszenie płomienia aby uniknąć nieprawidłowego spalania. Upewnij się, że pomieszczenie jest wietrzone raz lub dwa razy na godzinę i że filtr powietrza jest czysty. System bezpieczeństwa wygasi płomień aby ostrzec że pomieszczenie jest źle wentylowane.

Jeśli nastąpiło powyższe zdarzenie, wywietrz pomieszczenie, usuń ewentualna przyczynę i włącz ponownie piecyk.

ZABEZPIECZENIE ZAPŁONU I PRZECIWPOŻAROWE
System bezpieczeństwa odetnie dopływ paliwa do palnika w przypadku niebezpieczeństwa zapalenia się całego piecyka. Jeżeli system nie działa prawidłowo należy skontaktować się z serwisem.

ZANIK ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO
W przypadku zaniku zasilania, system bezpieczeństwa wyłączy piecyk aby zapobiec nieprawidłowemu spalaniu. Po przywróceniu zasilania należy ponownie uruchomić piecyk.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZEGRZANIEM
Gdy wylot gorącego powietrza lub wlot jest częściowo lub całkowicie zablokowany lub gdy zablokowany jest front urządzenia, piecyk wyłączy się automatycznie. Wyeliminuj przyczynę, pozwól, aby piecyk ostygł i włącz go ponownie.

UWAGA! Dotyczy wymiany kabla przyłączeniowego.
Wymiana kabla może być dokonana tylko przez uprawniony serwis z uwagi na niezbędne narzędzia.

PRZEWOŻENIE PIECYKA
W czasie przewozu piecyka należy bezwzględnie wyjąć zbiornik i opróżnić zbiornik stały w przeciwnym razie grozi to rozlaniem paliwa.

MOŻLIWE PROBLEMY I USTERKI

W przypadku konieczności naprawy piecyka skontaktuj się z serwisem. Zaleca się jednak wcześniejsze dokładne zapoznanie z instrukcją obsługi. Część problemów można rozwiązać bez pomocy profesjonalistów.

W wyjątkowych sytuacjach mogę wystąpić poniższe zdarzenia:

	Problem	Możliwa przyczyna
Podczas zapłonu i wyłączania	Przy wyłączeniu wydziela się dym i zapach.	Wypala się farba i kurz. Wywietrz pomieszczenie dym i zapach znikną.
	Piecyk nie chce zapalić gdy był nieużywany przez dłuższy okres.	Poczekaj około 5 minut aż paliwo wypełni całkowicie dolny zbiornik. Powietrze może znajdować się w systemie paliwowym. Powtórz czynność zapalania piecyka 2 lub 3 razy.
	Piecyk nie uruchomią się natychmiast.	Proces ogrzania paliwa i rozpylenia go do postaci gazowej trwa od 90 do 120 sekund w zależności od temperatury pomieszczenia. Czas podgrzania paliwa zależy od zewnętrznej temperatury.
	Białawy dym i zapach powstają przy włączaniu i wyłączaniu piecyka.	Pewna ilość dymu i zapach są objawem normalnym.
Podczas spalania	Piecyk wydaje słabe dźwięki przy włączaniu i wyłączaniu.	Objaw normalny. Urządzenie rozszerza się oraz kurczy .
	Żarnik, podstawa płomienia oraz góra palnika są czerwone.	Normalny objaw gdy są rozgrzane.
	Płomień jest lekko czerwono-pomarańczowy. Dźwięk przepływu wody gdy działa piecyk.	Objaw normalny i ma miejsce gdy: • Piecyk działa w słonym powietrzu (blisko morza). • Piecyk działa w wilgotnym lub zawierającym drobne zanieczyszczenia. • Piecyk działa w bezpośredniej bliskości nawilżacza powietrza. Objaw normalny. Paliwo spływa z wyjmowanego zbiornika do zbiornika stałego.
	Lekki klekoczący dźwięk w czasie pracy.	Objaw normalny, jest to dźwięk pompy magnetycznej.
Inne	Wylot powietrza zanieczyszczony	Oczyść zgodnie z zasadami opisanymi w dziale KONSERWACJA

USUWANIE USTEREK

Zapoznaj się z poniższa tabela która pomoże usunąć większość problemów. Jeśli poniższe wskazówki nie rozwiążą problemu należy skontaktować się z serwisem.

Przyczyna / Zdarzenie		Urządzenie nie włącza się	Pojawia się biały dym, ale szybko znika	Urządzenie emituje zapach podczas pracy	Płomień gaśnie w czasie pracy urządzenia	Płomienie są czerwonawe	Płomienie podnoszą się nagle	Paliwo wycieka	Kody „E"	Rozwiązanie
Wtyczka źle włożona do gniazdka		■								Włóż wtyczkę prawidłowo
Brak zasilenia		■								Poczekaj aż wróci zastanie
Automatyczny wyłącznik włączył się					■				E9	Włącz piecyk, zmień jego lokalizacje
Zbiornik jest pusty		■								Napełnij zbiornik
Źle zakręcony zakrętka zbiornika								■		Zakręć zakrętkę
Złe paliwo		■	■	■	■		■		E0 E2 E4	Zmień paliwo na lepsze
Woda lub kurz w paliwie		■	■		■		■		E0 E2 E4	Usuń wodę i oczyść filtr
Źle włożony zbiornik		■			■					Umieść dokładnie zbiornik w piecyku
Filtr paliwa Źle zamontowany		■			■					Umieść poprawnie go w dolnym zbiorniku
Połączenia układu paliwowego słabe				■	■		■	■		Skontaktuj się z serwisem
Zablokowany filtr powietrza									E0 E2 E4	Oczyść filtr powietrza
Zabezpieczenie przed przegrzaniem włączone	Zablokowany wylot powietrza.			■	■				EH	Usuń blokadę
	Zablokowany wlot powietrza			■	■				EH	Oczyść wlot powietrza
Zabezpieczenie przed przegrzaniem powietrza jest włączone					■					Otwórz okno, przewietrz pomieszczenie
Włączone zabezpieczenie przed dziećmi		■								Wyłącz zabezpieczenie przed dziećmi

SYGNALIZOWANIE PROBLEMÓW NA WYŚWIETLACZU

Gdy pojawi się symbol ,,E" na wyświetlaczu podejmij następujące środki:



Piecyk wyłączył się w trakcie zapłonu lub pracy:

Usuń wodę lub kurz z filtra paliwa i z stałego zbiornika. Włącz piecyk ponownie. Jeśli piecyk nadal nie będzie działał, skontaktui sie z serwisem.



Awaria części elektrycznych. Niezbędna naprawa. Skontaktuj się z serwisem.



Zadziałał automatyczny wyłącznik. Usuń przyczynę i włącz ponownie urządzenie.



Uruchomiło się zabezpieczenie przed przegrzaniem lub brakiem napięcia. Usuń przedmiot blokujący front piecyka, sprawdź lub oczyść wlot powietrza gdy piecyk ostygnie włącz go ponownie.



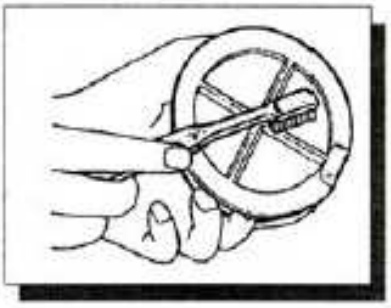
Jeśli komunikat poprzedza trzykrotny sygnał akustyczny, to zadziałał tryb bezpieczeństwa Air-Sensor. Przewietrz pomieszczenie i upewnij się, że urządzenie jest dostateczne daleko od ścian i innych przeszkód.

PRZECHOWYWANIE URZĄDZENIA

1.Wyjmij kabel przyłączeniowy z gniazdka.
2.Oczyść wlot i wylot powietrza oraz filtr powietrza.
3.Opróżnij zbiornik wyjmowany oraz zbiornik stały. Pozostałe paliwo może powodować korozję.
4.Oczyść filtr paliwa.
5.Usuń kurz z urządzenia.
6.Zdejmij przednia pokrywę i oczyść wnętrze za pomocą odkurzacza.
7.Oczyść obudowę piecyka.
8.Włóż urządzenie do kartonu i umieść w suchym miejscu.

Uwaga: Nie przechylaj ani nie kładź piecyka na boku ani na tylnej ściance.

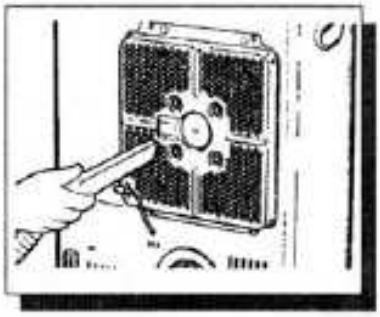
KONSERWACJA URZĄDZENIA



Poniższe czynności można wykonywać po wyłączeniu piecyka, odłączeniu go od sieci i gdy ostygnie.

CZYSZCZENIE FILTRA POWIETRZA (więcej niż raz w tygodniu)

Zdemontuj filtr i oczyść go za pomocą szczoteczki lub odkurzacza.
UWAGA: Brudny filtr powoduje nieprawidłowe spalanie. Gdy został umyty należy osuszyć go dokładnie. Nie wolno włączać piecyka bez filtra powietrza.



CZYSZCZENIE WLOTU POWIETRZA (raz na tydzień)

Oczyść wlot za pomocą odkurzacza lub szczoteczki. Uważaj, aby nie uszkodzić czujnika temperatury.
UWAGA: Brudny wlot powietrza zmniejsza ilość pobieranego powietrza i może zadziałać zabezpieczenie przed przegrzaniem.

SPRAWDZENIE DZIAŁANIA AUTOMATYCZNEGO WYŁĄCZNIKA (przynajmniej raz na miesiąc)

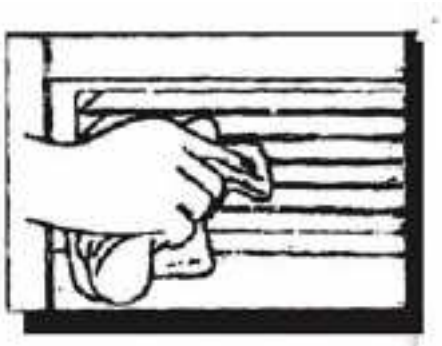
Gdy piecyk pracuje poruszaj nim aby sprawdzić czy zadziała automatyczny wyłącznik. Nie wolno go nigdy wymontowywać z urządzenia ani tez unieruchamiać.

CZYSZCZENIE WYLOTU POWIETRZA (raz lub dwa razy na miesiąc)

Kurz zbiera się na piecyku, oraz na wylocie powietrza. Najpierw zbierz kurz wilgotna szmatka, następnie wytrzyj do sucha.

CZYSZCZENIE FILTRA PALIWA I ZBIORNIKA STAŁEGO (raz lub dwa razy na sezon).

Jeśli woda lub kurz znajdą się w filtrze paliwa lub w zbiorniku stałym może to spowodować poniższe kłopoty.



•Brak zapłonu
•Płomień podnosi się i wydziela się zapach
•Wyłączenie w trakcie pracy



Gdy wyświetlacz pokaże jeden z powyższych komunikatów należy oczyścić filtr paliwa.

1. Zdemontuj filtr ze stałego zbiornika.
• Uważaj aby nie zanieczyścić stałego zbiornika woda lub kurzem

2. Oczyść filtr używając czystego paliwa do piecyków
• Przed umyciem filtra w paliwie oczyść go z wody lub kurzu.
• Myj go ostrożnie aby uniknąć uszkodzeń.
Uwaga: Nigdy nie myj filtra w wodzie.

3. Usuń wodę ze stałego zbiornika za pomocą pompki
Umieść filtr z powrotem na miejscu.

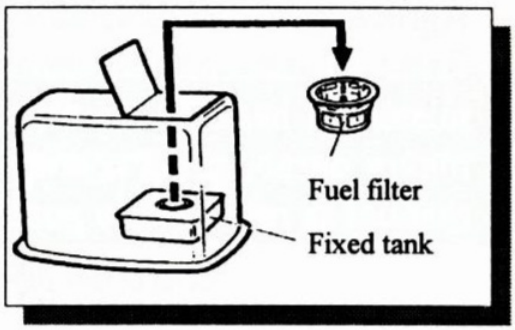
Wytrzyj resztki paliwa jeśli paliwo rozlało się.

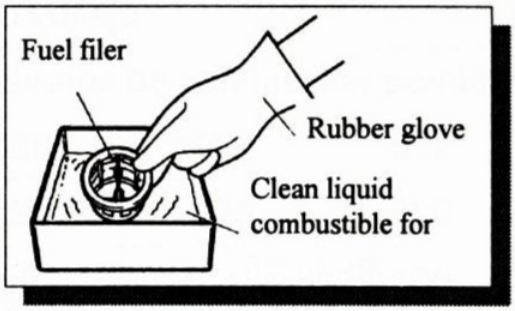
Uwaga: Jeśli powyższe działania nie poprawia pracy urządzenia należy skontaktować się z serwisem. Czyszczenie piecyka nie jest objęte gwarancja. Uwaga: Nigdy nie wymieniaj sam części elektrycznych czy palnika.

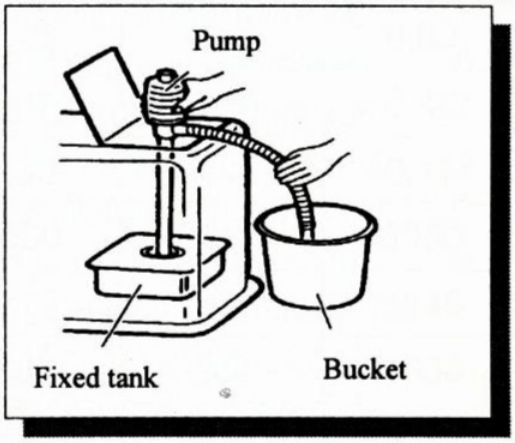
Zabronione są samowolne przeróbki lub naprawy urządzenia

PRZEGLĄD SERWISOWY
Urządzenie winno być sprawdzone przez serwis co pewien czas

WYMIANA CZĘŚCI
Używaj tylko oryginalnych części zamiennych dostępnych w serwisie lub u dystrybutora. Producent nie ponosi odpowiedzialność za wszelkie konsekwencje wynikłe z użycia nieoryginalnych części lub z napraw dokonanych przez nieautoryzowany serwis. Użycie nieoryginalnych części powoduje utratę gwarancji i może spowodować gorszą pracę urządzenia oraz jego uszkodzenie.









www.klimasklep.pl

kontakt: https://klimasklep.pl/kontakt