



Instrukcja obsługi i specyfikacja techniczna piecyka

MINITHERM AQUA

Dla własnego komfortu i bezpieczeństwa zalecamy,
aby dokładnie przeczytać instrukcję przed rozpoczęciem eksploatacji.



UŻYTKOWNIKU, PAMIĘTAJ O WSTĘPNEJ REGULACJI ORAZ ROCZNYM PRZEGLĄDZIE !

Ten piecyk został wyprodukowany zgodnie z najwyższymi normami jakościowymi oraz ekologicznymi.
Kupując to urządzenie przyczyniasz się do poprawy jakości powietrza oraz tworzenia lepszego jutra - bez smogu.



Wyprodukowano w Europie

PL 25-07-2019



EC-DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Zgodnie z ISO / IEC Guide 22 i EN 45014



My **ThermoFLUX d.o.o.**
Bage 3
70101 Jajce
Bosna i Hercegovina

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że produkt:

Nazwa.....: Piecyki pelletowe

Typ / Model.....: INTERIO 14; INTERIO 20; MINITHERM 8;
MINITHERM AQUA 8,5

Do czego odnosi się niniejsza deklaracja, zgodnie z następującymi dokumentami normatywnymi:

EC-Directives: (EU) 305/2011 – Przepisy dotyczące produktów budowlanych
MD 2006/42/EC – Dyrektywa w sprawie maszyn
LVD 2006/95/EC – Prawo niskonapięciowe
EMC 2004/108/EC – Zgodność elektromagnetyczna

Zastosowane normy zharmonizowane: EN 14785:2006; EN ISO 12100:2010;
EN 287-1: 2011

Inne określone normy i specyfikacje: EN 55014-1:2006/A2:2011;
EN 55014-2:1997/A2:2008; EN 61000-3-2:2006/A2:2009; EN 61000-3-3:2008;
EN 10204:2004; EN ISO 7000:2004

Zastosowane procedury oceny zgodności: Moduł 3

Wartości dopuszczalne emisji produktów spalania (klasa): 5

Wydane certyfikaty: Raport z badania typu nr.: PL-12112/1-P; PL-12112/2-P;
PL-12037-P; PL-12050-P

Akredytacja: TU Wien; Prüflabor für Feuerungsanlagen - Inst. f.
Verfahrenstechnik, Umwelttechnik und Techn.
Biowissenschaften Getreidemarkt 9 / 166; A-1060 Wien

Niniejszym oświadczamy, że wyżej wymieniona koncepcja produktu i metoda przygotowania, zgodnie z normami bezpieczeństwa i ochrony, które są zgodne z powyższymi dyrektywami i standardami.

Wykonując wszystkie warunki eksploatacji i warunki użytkowania zgodnie z załączoną instrukcją obsługi i dokumentacją techniczną.

Gdy tylko jedna zmiana produktu nie jest zgodna z nami, deklaracja ta traci na znaczeniu.

Nazwisko, imię i tytuł sygnatariusza:

Jajce 01.03.2016
Place and date



General Manager, Tomislav Ladan

[Signature]
Podpis osoby upoważnionej

PAMIĘTAJ O WYSŁANIU KARTY GWARANCYJNEJ!

Szanowni użytkownicy,

Dla Państwa bezpieczeństwa i komfortu użytkowania urządzenia grzewczego, prosimy o odesłanie na poniższy adres do korespondencji:

**PRAWIDŁOWO WYPEŁNIONEJ
I PIECZĄTKI Karty Gwarancyjnej.**
(Karta gwarancyjna znajduje się na końcu niniejszej instrukcji obsługi).

ADRES DO KORESPONDENCJI:

VCS Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 6
43-250 Pawłowice
woj. Śląskie
tel. 032 474 39 00

DANE DO FAKTURY:

VCS Sp. z o.o.
ul. Rybnicka 83
44-240 Żory
NIP: 651-16-14-976
tel. 032 474 39 00



Instrukcja likwidacji po upływie czasu jego żywotności: ze względu na to, że elementy kotła składają się z różnych materiałów, można je oddawać do punktu skupu surowców wtórnych, zapewniającego odpowiednią utylizację stali, tworzyw sztucznych, itp.

Zawartość zestawu

- Zestaw do czyszczenia piecyka i przewodu dymowego
- Klucz do drzwi
- Kabel zasilający
- Instrukcja obsługi

Paliwo podstawowe

Tylko pellety i drewno są dopuszczalne jako paliwo do piecyka. Zalecamy pellet o średnicy 6mm i długości 10-30mm. Pozostałe parametry zgodnie z normami: O-Norm M 7135, DIN plus 51731, UNI CEN/TS 14961.



Zwróć szczególną uwagę na dobrą jakość pelletu!

Podstawowe informacje dotyczące użytkowania

Piecyk został zbudowany zgodnie z przepisami bezpieczeństwa. Jednak jego użycie może spowodować obrażenia lub śmierć użytkownika i / lub trzeciej części oraz uszkodzenia samego pieca lub innych dóbr materialnych. Używaj piecyka tylko wtedy, gdy jest w idealnym stanie. Używaj go prawidłowo, zgodnie z opisem w tej instrukcji. Bądź świadomy bezpieczeństwa i zagrożeń, w razie zauważenia niepokojących usterek należy je wyeliminować przed rozpoczęciem użytkowania. Każdy, kto pracuje przy piecyku, musi przeczytać niniejszy Podręcznik użytkownika i konserwacji przed rozpoczęciem pracy. Dotyczy to szczególnie osób, które tylko sporadycznie pracują przy piecyku, np. podczas czyszczenia lub konserwacji pieca. Zalecamy aby ta instrukcja była przechowywana w zasięgu ręki w miejscu instalacji pieca.



Piecyk został zaprojektowany do spalania pelletu i drewna. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z niewłaściwego użytkowania. Właściwe użytkowanie obejmuje utrzymanie instalacji, obsługi i konserwacji określonej przez producenta. Użytkownik może wprowadzać lub zmieniać wartości operacyjne określone w tym podręczniku. Wszelkie inne wpisy będą miały wpływ na program sterowania pieca i jego działanie, co może prowadzić do awarii.



ZAGROŻENIE TLENKIEM WĘGLA: Jeśli piecyk pracuje podczas czyszczenia, może nastąpić przeniesienie CO przez otwarte drzwi. Nie otwieraj drzwi dłużej niż to konieczne.

Ważna informacja



Każdy, kto pracuje przy piecyku, musi przeczytać niniejszy Podręcznik użytkownika i konserwacji przed rozpoczęciem pracy. Dotyczy to szczególnie osób, które tylko sporadycznie pracują przy piecyku, np. podczas czyszczenia lub konserwacji pieca. Zalecamy aby ta instrukcja była przechowywana w zasięgu ręki w miejscu instalacji pieca.

Minimalne odległości montażu

- Min. odległość z przodu - 100 cm
- Min. odległość z lewego boku - 20 cm
- Min. odległość z tyłu - 20 cm
- Min. odległość z prawego boku - 20 cm

Instalacja piecyka



Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy koniecznie wyłączyć go z prądu! Uruchomienie/instalacja dokonana przez nieautoryzowany personel, może spowodować uszkodzenie piecyka i instalacji grzewczej oraz stanowić zagrożenie zdrowia a nawet życia!

Piecyk powinien zostać zainstalowany przez instalatora z odpowiednimi kwalifikacjami. Wstępna regulacja (tzw. pierwsze uruchomienie) może być wykonane wyłącznie przez autoryzowanego instalatora/serwisanta z uprawnieniami udzielonymi przez firmę Klimosz.

Ponadto przed rozpoczęciem eksploatacji użytkownik powinien zostać zaznajomiony z podstawowymi czynnościami i konserwacją piecyka przez autoryzowanego instalatora/serwisanta z uprawnieniami udzielonymi przez firmę Klimosz, bądź wykwalifikowanego sprzedawcę. Zwróć szczególną uwagę na obowiązujące lokalne standardy, wytyczne oraz przepisy prawa.

- Sprawdź, czy wszystkie elementy są prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy wszystkie elementy mechaniczne są podłączone.
- Sprawdź, czy komora spalania jest prawidłowo osadzona.
- Sprawdź, czy pompa obiegowa i zawór mieszający są prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy sprzęt bezpieczeństwa jest prawidłowo podłączony.

Urządzenia bezpieczeństwa



Piecyk jest wyposażony w urządzenia zabezpieczające, które w razie nieoczekiwanych sytuacji zatrzymują zasilanie, a tym samym zatrzymują piec roboczy.

- Elektroniczna regulacja pieca: działa bezpośrednio i zatrzymuje działanie pieca, dopóki się nie ochłodzi. W przypadku awarii wentylatora zasysającego, awarii silnika ślimaka (dozownika), awarii (jeśli przerwa była dłuższa niż 10 sekund), nieudana próba zapłonu.
- Bezpiecznik F 4 A 250V: Szybki bezpiecznik, chroni piec przed dużymi zmianami napięcia elektrycznego i zwarciami w piecu.
- Wyłącznik termiczny zabezpieczający (STB): interweniuje poprzez przerwanie obwodu w piecu (automatycznie zatrzymuje silnik ślimaka i wentylator spalin), jeśli temperatura w komorze osiągnie granicę 95° C.

Komin i przewód dymowy



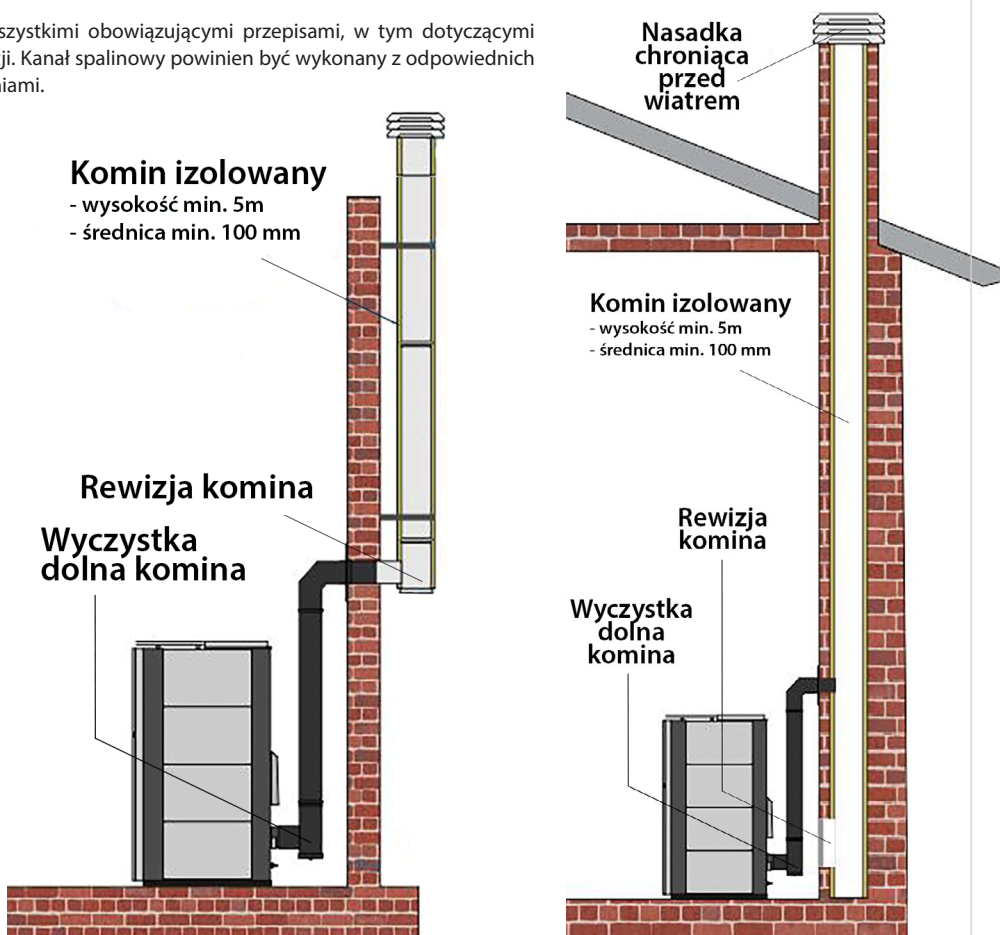
Komin należy obliczyć i skonstruować zgodnie z normą EN 13384-1. Wszystkie części rury dymowej muszą być zabezpieczone i zaprojektowane mając na uwadze ich późniejsze czyszczenie!

Odpowietrzanie spalin musi odbywać się zgodnie z wszystkimi obowiązującymi przepisami, w tym dotyczącymi wymiarów kominu i materiałów użytych do jego produkcji. Kanał spalinowy powinien być wykonany z odpowiednich materiałów, takich jak rury stalowe, z różnymi uszczelnieniami.

W każdym przypadku materiały, które mogłyby się zapalić, np. drewniane deski, belki, tkaniny, powinny być odpowiednio zabezpieczone materiałem niepalnym. Ze względu na parytet wymiarów, kominy o okrągłym kształcie części wewnętrznej powinny mieć przewagę nad kominami o kształcie prostokątnym.

Zbyt mała wewnętrzna średnica może powodować nieregularny przepływ z piecyka do góry, co może prowadzić do złej wydajności piecyka i nadmiernej produkcji spalin. Przewód spalinowy powinien być zainstalowany na stałe i dobrze byłoby wykonać drzwiczki bezpieczeństwa (rewizyjne), które umożliwiłyby czyszczenie części wewnętrznych, zwłaszcza części poziomych.

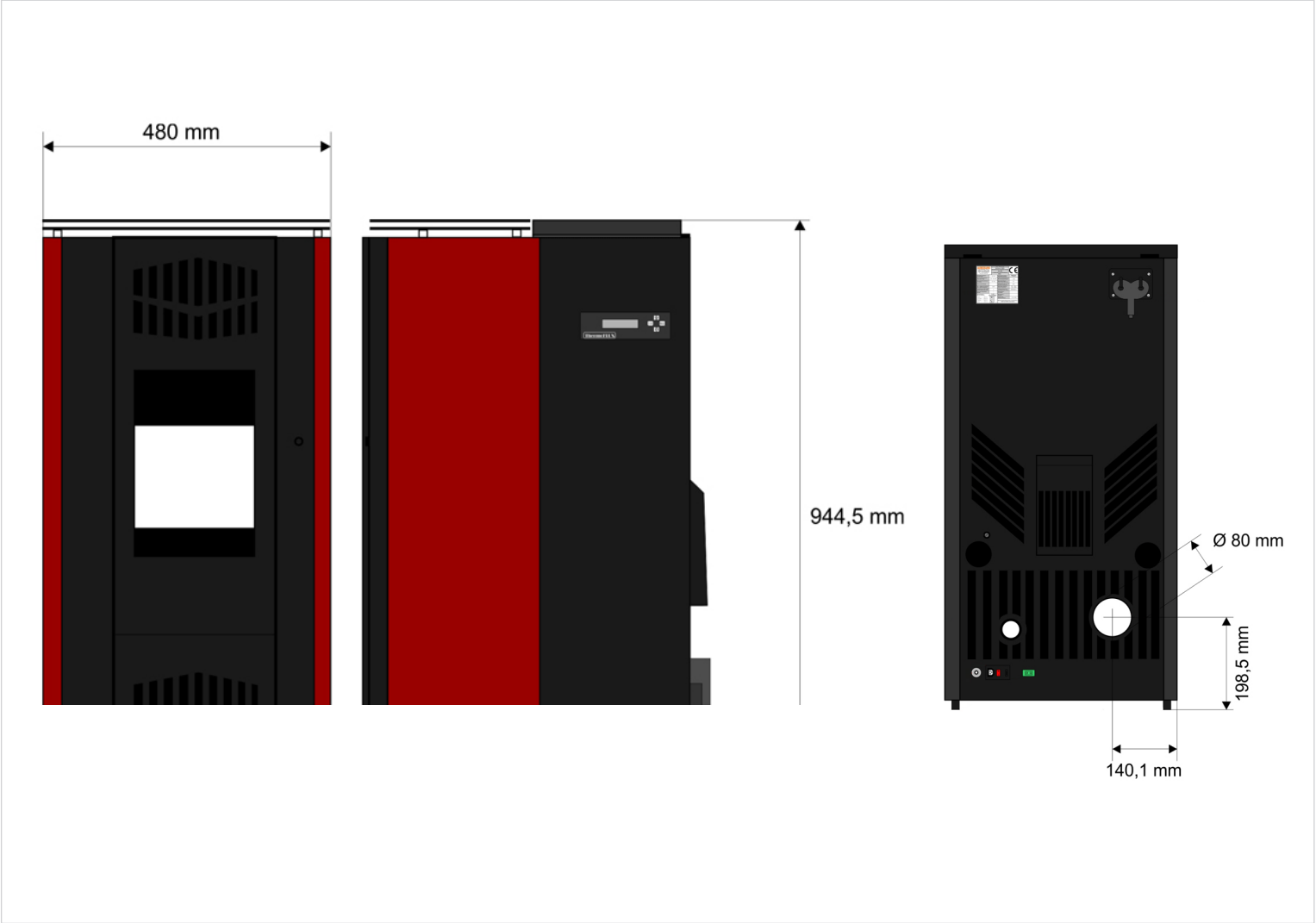
Rura dymowa powinna być zamontowana na stałe. Dobrze byłoby zostawić drzwiczki bezpieczeństwa (rewizyjne) przez które można czyścić wnętrze rury dymowej, zwłaszcza w jej poziomych częściach. Należy unikać zwłaszcza poziomych odcinków. Poziome części muszą mieć nachylenie co najmniej 3% w górę. Długość rur dymowych (mowa o odcinku rur dymowych pomiędzy piecykiem a przewodem kominowym) powinna być minimalna, a w żadnym przypadku nie dłuższa niż 3 metry.



Dane techniczne

		Minitherm AQUA
ECODESIGN - Zgodność z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1185		✓
Waga	kg	120
Zakres regulacji mocy	kW	3 - 8,5
Moc grzewcza (do obiegu wodnego)	kW	6,5
Moc grzewcza (do pomieszczenia)	kW	2
Pojemność wodna	L	23
Minimalny wymagany ciąg kominowy	mBar	0,05/0,1
Średnica króćców wody grzewczej i powracającej	cal	3/4
Temperatura spalin	°C	~ 160
Maksymalna temperatura robocza	°C	85
Maksymalne ciśnienie robocze wody	bar	2,5
Wysokość do środka czopucha	mm	198,5
Głębokość	mm	575
Szerokość	mm	480
Wysokość	mm	945
Dostępne warianty kolorystyczne	-	czerwony / czarny
Średnica wylotu spalin	mm	80
Wysokość na jakiej znajduje się króciec wody grzewczej / powrotu	mm	321 / 321
Pojemność zasobnika peletu	kg	18
Pobór energii elektrycznej nominalny / maksymalny	W	80 / 330
Minimalna / maksymalna temperatura robocza wody	°C	55 / 85
Wymiary szyby	mm	330 x 220 x 4
Minimalne / maksymalne zużycie peletu	kg / h	0,6 - 1,7
Paliwo podstawowe	-	pelet
Kierunek / Orientacja wylotu spalin	-	tył / poziomo

Wymiary





Ikonka	Znaczenie
	Zwiększanie wartości - temperatury / innych wartości podczas ustawień np. dni/czasu.
	Zmniejszanie wartości - temperatury / innych wartości podczas ustawień np. dni/czasu.
	Zmiana / Akceptacja ustawień
	ON / OFF, wyjście wstecz
	Zmniejszanie mocy / Nawigacja po menu głównym
	Zwiększanie mocy / Nawigacja po menu głównym
	Zegar - widoczna ikonka gdy jest zaprogramowany automatyczny zapłon
	Grzałka - widoczna ikonka gdy jest grzałka włączona
	Pellet - widoczna ikonka gdy pracuje podajnik pelletu
	Wentylator wyciągowy spalin - widoczna ikonka gdy wentylator wyciągowy spalin pracuje
	Wentylator nadmuchowy gorącego powietrza - widoczna ikonka gdy wentylator nadmuchowy gorącego powietrza pracuje
	Pompa cyrkulacyjna - widoczna ikonka gdy pompa pracuje
	Alarm - widoczna ikonka gdy wystąpi błąd
14:23	Przykładowa godzina - w tym miejscu pokazywany jest aktualny czas
31°C	Przykładowa temperatura - w tym miejscu pokazywana jest temperatura wody
START	Przykładowa status - w tym miejscu pokazywany jest aktualny status

Menu	Opis
MENU 01 SET CLOCK	Ustawianie aktualnego czasu i daty
MENU 02 SET CHRONO	Ustawianie zaplanowanego włączania / wyłączenia piecyka
MENU 03 SET LANGUAGE	Wybór języka: HR / IT / EN / DE / FR / ES / PT
MENU 04 MODE STAND-BY	Ustawianie trybu STAND-BY
MENU 05 MODE BUZZER	Ustawianie budzika
MENU 06 LOAD INITIAL	Włączanie wstępnego zasypu podajnika
MENU 07 STATE STOVE	Status piecyka
MENU 08 SETTINGS TECHNIC	Ustawienia serwisowe - wyłącznie dla autoryzowanego serwisanta / instalatora / osób uprawnionych
MENU 09 FUEL TYPE	Wybór typu paliwa

Sterownik steruje najważniejszymi funkcjami piecyka, a także pozwala sprawdzić informacje o aktualnym stanie.

Ze względu na możliwość pracy w pięciu różnych mocach, regulacja może zaspokoić potrzeby zwiększenia lub zmniejszenia ogrzewania poprzez automatyczne dostosowanie mocy.

Jeśli zachodzi potrzeba zwiększenia mocy, jest to rejestrowane przez regulację, a regulacja daje sygnał do zwiększenia mocy poprzez dodanie większej ilości pelletu, a także proporcjonalne zwiększenie dawki powietrza.

Po osiągnięciu żądanej temperatury (zapotrzebowanie na energię grzewczą jest spełnione) regulacja zmniejsza moc (moduluje), lub gdy termostat pokojowy podaje sygnał, że ustawiona temperatura jest osiągnięta, piecyk przechodzi w tryb WYŁĄCZENIA (jeśli tryb STAND-BY jest WŁĄCZONY).

START > ZAPŁON PELETU > STABILIZACJA PŁOMIENIA > PRACA

Zasada działania piecyka jest bardzo prosta. Po naciśnięciu przycisku "START" piecyk przechodzi w tryb zapłonu. Pojawi się START, a następnie PELLET ZAPALENIE. Zwykle faza ta trwa 5-15 minut w zależności od rodzaju pieca i jakości pelletu. W tym momencie uruchamiany jest system dozowania, zapalarka i wentylator spalin (wyciągowy).

Podajnik dokonuje wstępnego dozowania peletu do palnika. W tym samym momencie zapalarka zaczyna rozpalać pellet i wentylator wyciągowy jest włączony i wytwarza niezbędne podciśnienie potrzebne do spalania. Gdy czujnik temperatury spalin wykryje, że temperatura w kominie osiągnęła wymaganą wartość, regulacja zmienia tryb pracy pieca na STABILIZACJĘ PALIWA.

Ta faza (STABILIZACJA PŁOMIENIA) trwa 2-3 minuty. (w zależności od rodzaju piecyka i w tej fazie gaśnie zapalarka. Po stabilizacji płomienia piecyk przechodzi w normalny tryb pracy i zmienia moc. Aby ustawić moc, na wyświetlaczu napisana jest PRACA, a po prawej stronie: ustawiona moc.

Automatyczne zaplanowane włączenie/wyłączenie

Piecyk może na trzy różne sposoby zostać zaprogramowany celem automatycznego zaplanowanego włączenia / wyłączenia:

- **PROGRAM DZIENNY:** w tym trybie możemy ustawić dwa różne czasy zapłonu i wyłączenia piecyka. Dotyczy to wszystkich dni tygodnia.
- **PROGRAM TYGODNIOWY:** w tym trybie możemy ustawić cztery różne czasy zapłonu i wyłączenia. W tym trybie możemy wybrać dzień tygodnia (PON-NIE), w którym chcemy, aby piecyk pracował dla każdego programu.
- **PROGRAM WEEKENDOWY:** w tym trybie możemy ustawić dwa różne czasy na zapłonu i wyłączenia, ale tylko na SOBOTĘ i NIEDZIELĘ.

Wybór języka menu

Wybór języka jest możliwy po naciśnięciu przycisku SET, a następnie wybraniu pozycji w menu: 03-LANGUAGE (JĘZYK).

- Po naciśnięciu przycisku SET otwiera się menu języka (włoski, angielski, niemiecki, francuski, chorwacki, ...), w którym możemy wybrać żądany język, naciskając przycisk 1 lub 2.
- Po wybraniu żadanego języka potwierdzenie należy wykonać, naciskając przycisk SET.
- Powrót następuje po naciśnięciu przycisku 4 (ON / OFF)

Tryb uśpienia (STAND-BY)

Tryb STAND-BY jest używany w dwóch przypadkach:

- W przypadku, gdy piecyk wyłączy się, ponieważ zostanie osiągnięta żądana temperatura (ON)
- W przypadku, gdy piecyk się moduluje po osiągnięciu pożądanej temperatury (OFF)

Funkcja STAND BY może być ustawiona na ON lub OFF w następujący sposób:

- Tryb STAND BY aktywowany jest poprzez naciśnięcie przycisku SET, a następnie poprzez naciśnięcie przycisków 5 i 6 wybieramy żadaną pozycję w MENU 04 - STAND-BY.
- Naciskając SET otwieramy opcje ON lub OF (wybrane przez naciśnięcie przycisków 1 lub 2 i potwierdzamy wciskając przycisk SET).

Tryb uśpienia (STAND-BY) z zainstalowanym czujnikiem temperatury wody



Podłączenie do termostatu pokojowego dostarczane jest w trybie zmostkowanym (overbridge), co oznacza, że kontakt jest zamknięty.

FUNKCJA "STAND-BY" włączona (ustawienie "ON"):

W przypadku aktywacji funkcji STAND-BY (ON), piecyk wyłączy się po osiągnięciu żądanej temperatury i powyżej o dwa stopnie C, a po dwóch minutach przerwy (fabrycznie) wyświetli się "tON-WAITING COOLING" (tryb chłodzenia). Jeżeli temperatura nie spadnie poniżej zadanej temperatury przez cztery minuty, na wyświetlaczu pojawi się napis tON-REQUEST WAITING (oczekiwanie). Gdy temperatura wody w piecyku spadnie poniżej ustawionej temperatury o dwa stopnie C, piecyk uruchomi się ponownie w trybie zapłonu zgodnie z ustawioną mocą.

FUNKCJA "STAND-BY" wyłączona (ustawienie "OFF"):

W przypadku, gdy funkcja STAND BY nie jest aktywowana (OFF), a połączenie dla termostatu pokojowego nie jest zmostkowane (not overbridged), piecyk zawsze będzie działał z mocąadaną nr.1" bez względu na to, która moc jest ustawiona. W przypadku, gdy funkcja STAND BY nie jest aktywowana (OFF), a połączenie termostatu pokojowego jest zmostkowane (overbridged) (ustawione fabrycznie) piecyk będzie działał w mocy wybranej przez użytkownika, a po osiągnięciu żądanej temperatury przejdzie w tryb modulacji. Piec wyłączy się tylko wtedy, gdy temperatura w piecu wyniesie 80 stopni C, i rozpocznie się ponownie, gdy temperatura spadnie poniżej pożądanej temperatury.

Tryb uśpiania (STAND-BY) z podłączonym termostatem pokojowym

Funkcja STAND-BY włączona (ustawienie "ON") – termostat pokojowy wyłącza piecyk:

Gdy termostat pokojowy wysyła sygnał, że żądana temperatura w pomieszczeniu jest osiągnięta (kontakt jest otwarty / temperatura zostanie osiągnięta) piecyk wyłączy się po 2 minutach (ustawienia fabryczne - w przypadku, gdy temperatura w pomieszczeniu zmieni się całkowicie, aby zapobiec ciągłemu włączaniu i wyłączaniu pieca) na wyświetlaczu jest napisane: tOFF-WAITING REQUEST. Gdy termostat pokojowy sygnalizuje, że temperatura w pomieszczeniu jest niska (wymagany jest kontakt zamknięty / temperatura) piecyk uruchomi się, a na wyświetlaczu pojawi się napis: tON. WAŻNE: Działanie piecyka zależy przede wszystkim od temperatury wody w piecyku i ustawień fabrycznych. Jeśli piecyk jest w stanie: WAITING COOLING (tryb chłodzenia) (temperatura wody zostanie osiągnięta), ewentualne żądanie termometru zostanie zignorowane.

Funkcja STAND-BY wyłączona (ustawienie "OFF") – termostat pokojowy daje sygnał do pracy z mocą nr 1. (POWER 1):

W przypadku, gdy funkcja STAND BY nie jest aktywowana (OFF) piecyk będzie pracował z mocą wybraną przez użytkownika, a po osiągnięciu żądanej temperatury piecyk będzie modulował (nie wyłączy się, ale moc zmieni się na najniższą). Piecyk wyłączy się tylko wtedy, gdy temperatura wody w układzie wynosi 80 stopni C, a na wyświetlaczu pojawi się WAITING COOLING (tryb chłodzenia). Piecyk włączy się ponownie, gdy temperatura w układzie spadnie poniżej ustawionej temperatury.

Funkcja budzika (BUZZER)

BUZZER (budzik) jest stosowany w przypadku, gdy użytkownik chce usłyszeć sygnał dźwiękowy z piecyka w przypadku aktywacji alarmu (ustawionego na ON) lub bez sygnału dźwiękowego (ustawić OFF). Opcja BUZZER (budzik) aktywowana jest przez naciśnięcie przycisku SET, a następnie za pomocą przycisków 5 lub 6 wybieramy element MENU 05- OPTION BUZZER. Po naciśnięciu przycisku SET wybór: "ON" lub "OFF" jest otwarty (możliwy) (za pomocą przycisków: "1" lub "2" wybieramy opcję i potwierdzenie odbywa się poprzez naciśnięcie SET).

Podawanie pelletu



Przed uruchomieniem piecyka sprawdź komorę spalania. Istnieje duże prawdopodobieństwo, że w środku znajdują się resztki z pelletu, podczas gdy podajnik był wypełniony. Komora spalania musi być pusta, a następnie można rozpocząć proces zapłonu.

Napełnianie podajnika pelletem odbywa się po załadowaniu pelletu po raz pierwszy lub w przypadku pustego silosu. Proces napełniania podajnika jest ustawiony na 90 sekund. Napełnianie podajnika odbywa się poprzez naciśnięcie przycisku SET, a po naciśnięciu przycisków 5 lub 6 wybieramy MENU 06-FILLING OF SPIRAL. Napełnianie aktywuje się przez naciśnięcie przycisku SET.

Status piecyka

Stan piecyka ma wyłącznie charakter informacyjny, a jego celem jest przekazanie nam informacji o stanie. Informacje na wyświetlaczu są losowo zmieniane na temat temperatury wody w piecyku, temperatury wylotu spalin, obrotów wentylatora itp. Aby wprowadzić tę opcję, naciśnij SET, a następnie przyciskami 5 lub 6, które wybieramy MENU 07 – STATE STOVE (stan piecyka).

Ustawienia techniczne (serwisowe)

USTAWIENIA TECHNICZNE (serwisowe) są przewidziane wyłącznie dla osób upoważnionych - autoryzowanych serwisantów.

Rodzaj paliwa

FUEL TYPE (TYP PALIWA) jest częścią menu, w którym można wybrać rodzaj paliwa.

- Domyślnie paliwo jest ustawione na PELLET, a w przypadku, gdy chcemy użyć drewna, należy zmienić tę opcję na WOOD (DREWNO).
- Wybór rodzaju paliwa odbywa się za pomocą przycisku SET, a po 5 lub 6 wybieramy MENU 09 - FUEL TYPE (TYP PALIWA).
- Naciskając SET, otwiera się opcja dla żadanego rodzaju paliwa (PELLET lub WOOD).
- Wyboru dokonuje się za pomocą przycisków 1 lub 2.
- Po wybraniu rodzaju paliwa potwierdzenie wyboru dokonuje się przez naciśnięcie przycisku SET.

Zapłon i wyłączanie piecyka

Podstawową funkcją regulacji jest zapewnienie niezawodnego zapłonu paliwa, optymalnych warunków spalania i kontrolowanej kolejności wyłączania. W zależności od mocy roboczej i złożoności systemu ogrzewania, parametry są odczytywane i kontrolowane w różny sposób. Niektóre z najważniejszych sposobów pracy są opisane odpowiednimi wartościami.

Przed uruchomieniem następujące rzeczy muszą być sprawdzone:

- Należy uzupełnić (dosypać) pellet w zasobniku najlepiej do pełna
- Drzwi/Kłapa zasobnika musi być zamknięta
- Komora spalania / podajnik musi zostać oczyszczony
- Popielnika musi być czysty
- Wszystkie drzwi piecyka muszą być zamknięte
- Piecyk musi być podłączony do zasilania elektrycznego -220V, 50Hz

Procedura zapłonu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez trzy sekundy. Piecyk rozpocznie proces rozpalania.



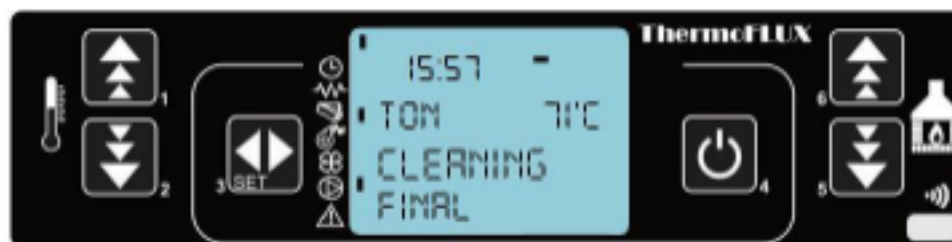
Pojawi się START, po lewej stronie wyświetlacza widzimy, że zapalarka i wentylator wyciągowy są aktywowane. Napis tON pokazuje, że termostat pokojowy jest połączony lub zmostkowany na połączeniu z termostatem pokojowym (ustawienie domyślne). Po tym, na wyświetlaczu mamy tekst LOAD PELLET i po lewej stronie widzimy, że podawanie pelletu jest aktywne.



Po zapaleniu pelletu, a po podniesieniu temperatury spalin do wartości 55 ° C, sterownik odbiera sygnał, że ogień się pojawił, a piecyk pracuje z zadanymi wartościami.

Wyłączanie piecyka

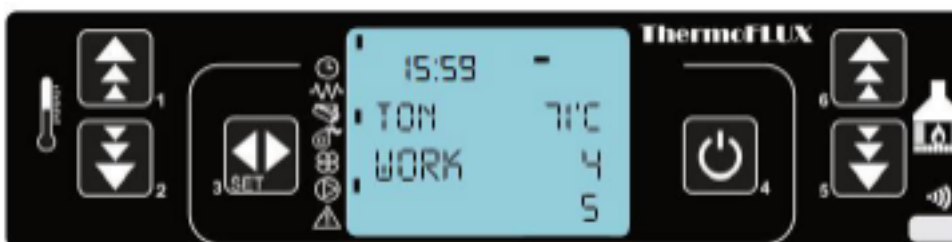
Przciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy.



Na wyświetlaczu pojawi się napis CLEANING FINAL (końcowe czyszczenie). Wentylator wyciągowy pracuje wtedy na maksimum obrotów celem oczyszczenia paleniska, a podawanie pelletu.

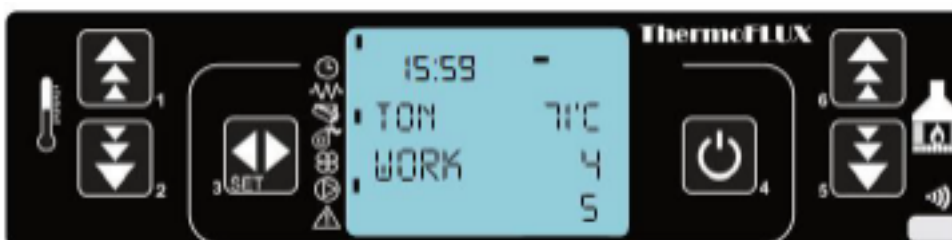
Dostosowanie mocy

Podczas fazy pracy konieczne jest ustawienie mocy, z którą chcemy, aby piecyk działał. Regulacja mocy jest możliwa w zakresie od 1 do 5, a wybór pożądanej mocy odbywa się za pomocą przycisków 5 lub 6 (* 1). W górnym wierszu jest napisane: WORK (PRACA) i ustaw moc (* 2), a obecny znak mocy roboczej miga na dolnej linii po prawej stronie (* 3). Moc 1 jest najniższa, a moc 5 to najwyższa moc.



Regulacja piecyka jest ustawiona w taki sposób, aby modulować (moc idzie do najniższego). Działa od momentu gdy o 4 C jest obniżona temperatura poniżej ustawionej temperatury (zadanej).

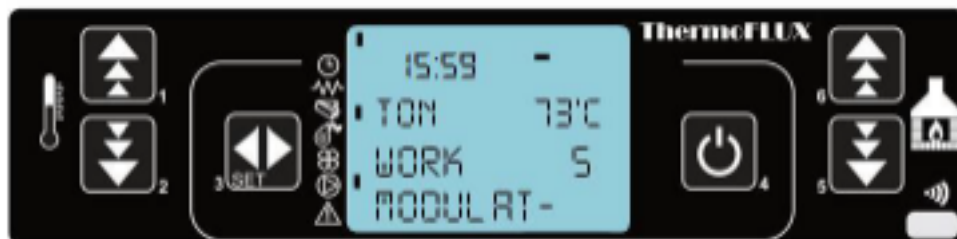
Temperatura wody w piecyku



Regulacja temperatury wody w piecu odbywa się poprzez naciśnięcie przycisku 1 lub 2 (* 1). Temperaturę można ustawić w zakresie od 55 ° C do 80 ° C (* 2). Są to ustawienia fabryczne i nie można ustawić niższej lub wyższej temperatury niż wyżej.

Dostosowanie mocy

Gdy temperatura wody w piecu jest bliska ustawionej wartości regulacji, zaczyna ona modulować swoją pracę i zmienia moc na najniższą. Modulacja rozpoczyna się o 4 ° C poniżej ustawionej temperatury.



PRZYKŁAD: Ustawiliśmy temperaturę wody na 73 ° C i moc 5, regulacja będzie działać w mocy 4, gdy temperatura wynosi 70 ° C, w 71 ° C piec będzie pracował w mocy 3, w 72 ° C moc będzie 2, a gdy 73 ° C zostanie osiągnięty, a piec pracuje w mocy 1. Wyświetla się: MODULATION (modulacja).



Jeśli temperatura wzrośnie powyżej ustawionej temperatury o 2°C, piecyk zostanie automatycznie wyłączony i na wyświetlaczu zostanie zapisany WAIT COOLING (tryb chłodzenia). Gdy temperatura w piecu spadnie o 2° C poniżej ustawionej temperatury. Sterownik ponownie rozpocznie proces zapłonu.

Czyszczenie paleniska

Podczas swojej pracy piecyk ustawia automatycznie czas do czyszczenia paleniska. Ta faza jest pokazana na wyświetlaczu i praca piecyka jest wtedy ustawiona na niższą moc, a wentylator wyciągowy pracuje na maksymalnych obrotach przez pewien okres czasu (jest to ustawienie fabryczne).



Po zakończeniu fazy czyszczenia piecyk powróci o normalnego trybu pracy, a moc zostanie ustawiona na wcześniej zadaną.

Czyszczenie i konserwacja



Aby zapewnić prawidłową pracę pieca, konieczne jest regularne czyszczenie i konserwacja.



CZYSZCZENIE CODZIENNE:

- Wyłącz piecyk i zaczekaj, aż ostygnie.
- Otwórz drzwiczki piecyka.
- Używając rękawic ochronnych, oczyść osady z paleniska, aby zapewnić sprawny przepływ powietrza niezbędny do wydajnego spalania. Używając rękawic ochronnych wyjmij palenisko i opróżnij jego zawartość do ognioodpornego pojemnika.
- Wyczyść otwory w palenisku za pomocą odpowiedniego śrubokręta.
- Umieść palenisko z powrotem na jego miejscu, upewniając się, że jest prawidłowo osadzony.
- Zamknij drzwiczki.

CZYSZCZENIE CO TYDZIEŃ:

- Wyłącz piecyk i zaczekaj, aż ostygnie.
- Otwórz drzwiczki piecyka.
- Za pomocą odkurzacza przeznaczonego do popiołu odkurz nim popiół do specjalnego pojemnika odpornego na możliwą wysoką temperaturę popiołu.
- Włóż popielnik z powrotem do paleniska.
- Zamknij drzwiczki.





Zalecamy czyszczenie rur wymiennika przed czyszczeniem popielnika i kosza paleniska.



CZYSZCZENIE WYMIENNIKA - CO MIESIĄC:

- Wyłącz piecyk i zaczekaj, aż ostygnie.
- Zdejmij osłonę za drzwiczkami piecyka.
- Zwolnij zaczepek (dwa haczyki/śruby).
- Za pomocą stalowej szczotki wyczyść wnętrze wymiennika.
- Po czyszczeniu odłóż wszystkie części z powrotem do miejsca, w których się znajdowały



fot.1

CZYSZCZENIE KANAŁÓW SPALIN - CO MIESIĄC:

- Wyłącz piecyk i zaczekaj, aż ostygnie.
- Pod górną pokrywą należy zwolnić zaczepy (cztery haczyki / heksagonalne śruby). (fot.1)
- Zdejmij boczny panel. (fot. 2).
- Zdejmij zaślepkę kanału spalin. (fot. 3).
- Za pomocą odkurzacza przeznaczonego do popiołu odkurz nim popiół do specjalnego pojemnika odpornego na możliwą wysoką temperaturę popiołu.
- Sprawdź, czy w palenisku lub popielniku pozostał popiół i czyść je zgodnie z instrukcjami podanymi w paragrafach odnoszących się do czyszczenia paleniska.
- Po czyszczeniu odłóż wszystkie części z powrotem do miejsca, w których się znajdowały (w odwrotnej kolejności do demontażu).



fot.2

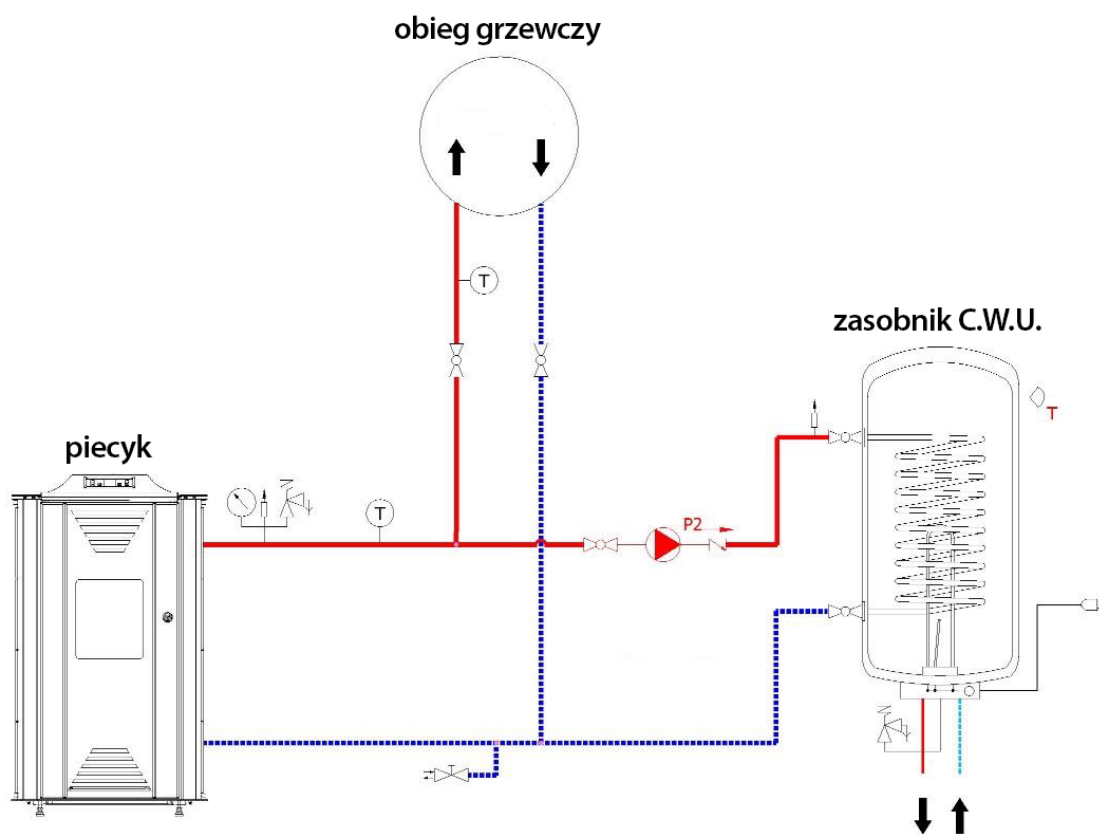


fot.3



fot.4

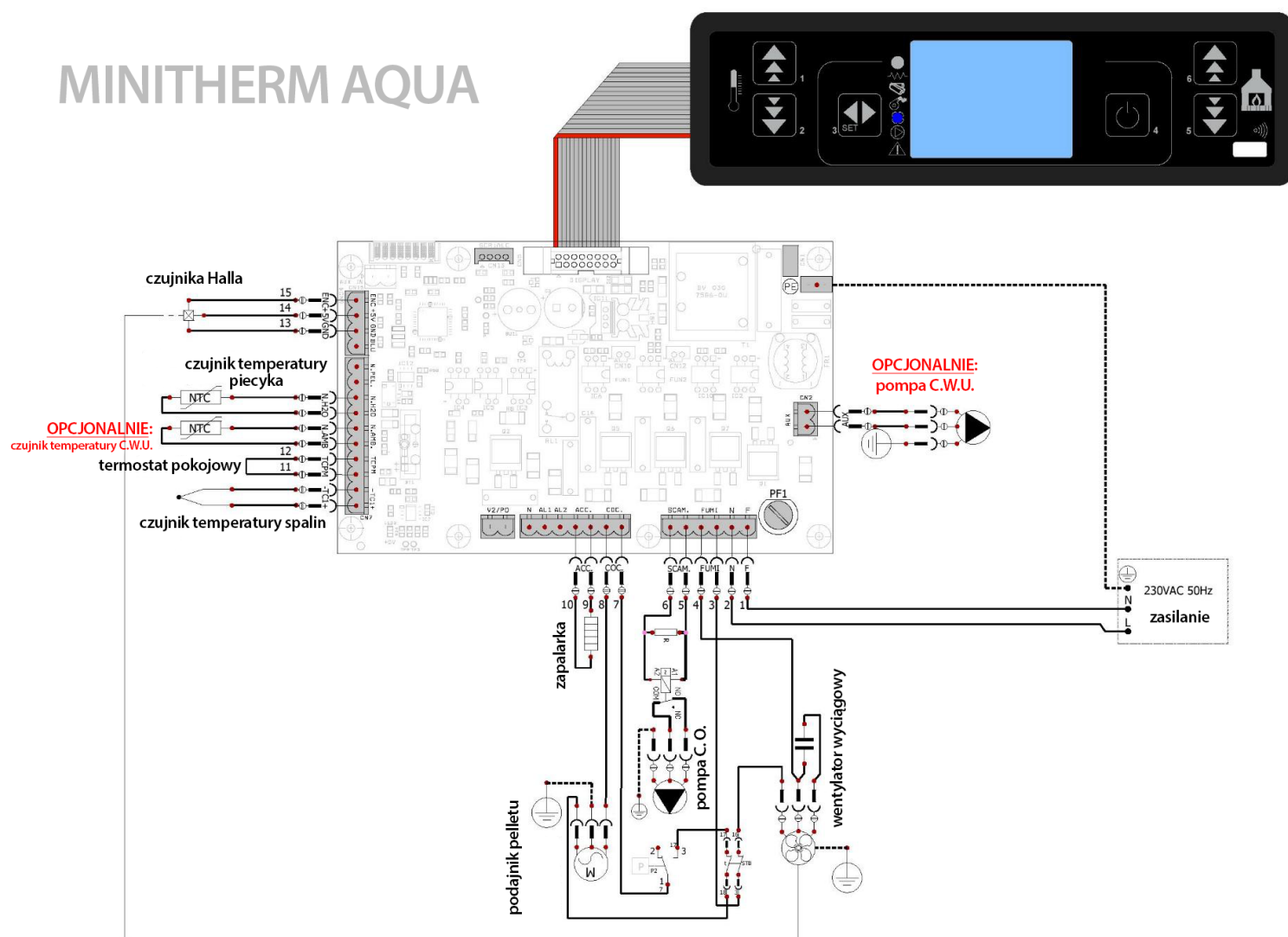
Schemat hydrauliczny



ciepła woda	
zimna woda	
manometr	
zawór spustowy	
zawór bezpieczeństwa	
zawór kulowy	
zawór	
pompa	
wskaźnik temperatury	
zawór jednodrożny	
zasilanie elektr.	
czujnik temperatury	

Schemat elektryczny

MINITHERM AQUA



Podłączenie elektryczne piecyka oraz termostatu pokojowego

Z tyłu zasobnika znajduje się skrzynka przyłączeniowa dla sieci elektrycznej 220 V, 50 Hz oraz termostatu pokojowego. Piecyk należy podłączyć do zasilania 220 V i 50 Hz, przez bezpiecznik 6 - 10 A (szybki). Użytkownik ma możliwość zainstalowania termostatu pokojowego w innym pomieszczeniu oddzielnym od piecyka. Instalacja i podłączenie termostatu pokojowego powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowanego instalatora/serwisanta.

Komunikaty alarmowe i możliwe rozwiązania

Jeśli wystąpią usterki w systemie grzewczym, niektóre z nich można naprawić, postępując zgodnie z tymi instrukcjami.

Wyświetlany komunikat	Opis	Rozwiązanie
	Alarm aktywny	Anulować alarm można, naciskając przycisk ON/OFF. Następnie na wyświetlaczu pojawia się FINAL CLEANING (czyszczenie) trwające 4 minuty. Po tym możemy ponownie uruchomić piecyk, jeśli rozwiążemy problem.
NO IGNITION	Błąd rozpalania	Brak pelletu w zasobniku - uzupełnij pelet. Podajnik jest pusty - dokonaj pierwszego napełnienia. Obcy przedmiot zablokował podajnik - należy wyczyścić. Niskiej jakości pellet (mokry, zbyt niskiej jakości) - zmień rodzaj pelletu. Zapalarka pelletu jest uszkodzona - należy wymienić. Skontaktuj się z serwisem. Ponownie uruchom piecyk.
NO PELET	Podczas pracy piecyka temperatura spalin spadła poniżej dopuszczalnych wartości	Brak pelletu w zasobniku - uzupełnij pelet. Podajnik jest pusty - dokonaj pierwszego napełnienia. Obcy przedmiot zablokował podajnik - należy wyczyścić. Niskiej jakości pellet (mokry, zbyt niskiej jakości) - zmień rodzaj pelletu. Zapalarka pelletu jest uszkodzona - należy wymienić. Skontaktuj się z serwisem.
SMOKE PROBE	Czujnik temperatury spalin jest uszkodzony lub nie jest podłączony. Alarm piecyka jest aktywny i gaśnie.	Skontaktuj się z serwisem.
WATER PROBE	Czujnik temperatury wody jest uszkodzony lub niepodłączony. Alarm piecyka jest aktywny i gaśnie.	Skontaktuj się z serwisem.
HOT FUMI	Temperatura spalin jest powyżej dozwolonej (250°C). Alarm piecyka jest aktywny i gaśnie.	Piecyk nie został oczyszczony, czujnik spalin jest brudny. Oczyszczyć piecyk i ponownie uruchomić rozpalanie. Zbyt dużo podano pelletu. Skontaktuj się z serwisem.
SAFETY THERMAL	Termostat bezpieczeństwa (STB) został aktywowany, ponieważ temperatura wody w kotle przekroczyła 95°C.	Zaczekaj, aż kocioł ostygnie, a następnie odkręć plastikową nasadkę i odpowiednie narzędzie, aby zresetować przełącznik. Możliwe, że pompa jest nieczynna i nie ma cyrkulacji wody. Zadzwoń do serwisu.
BLACK OUT	Brak zasilania/prądu	Zresetuj urządzenie lub zresetuj alarm.

Firma Klimosz Sp. z o. o. udziela:

- **4-letniej gwarancji w przypadku piecyków z płaszczem wodnym na wymiennik w przypadku zastosowania zabezpieczenia termicznego powrotu,** który zapewnia minimalną temperaturę wody powracającej na poziomie 50 stopni Celsjusza, natomiast w przypadku braku zastosowania jakiegokolwiek zabezpieczenia termicznego powrotu gwarancja wynosi 2 lata
- **4-letniej gwarancji w przypadku piecyków bez płaszcza wodnego** na wymiennik bez żadnego warunku zastosowania termicznego zabezpieczania powrotu, co wynika ze względów zastosowanej konstrukcji i braku płaszcza wodnego
- 2-lata gwarancji na pozostałe elementy oraz elektryczne komponenty (sterownik, silnik, zapalarka)

Warunki gwarancji:

- **Wymogiem zachowania pełnej 4-letniej gwarancji na wymiennik jest dokonanie rocznego przeglądu (płatnego przez klienta) wraz z czyszczeniem dokonywanym przez autoryzowanego serwisanta Klimosz. W przypadku braku wykonania rocznego przeglądu gwarancja nie jest przedłużana o kolejne 12 miesięcy po każdym roku od momentu instalacji piecyka.**
- **Pierwsze uruchomienie piecyka (jest w pełni odpłatne przez klienta - usługa oraz dojazd) musi być wykonane przez autoryzowany serwis lub osobę upoważnioną przez firmę Klimosz Sp. z o. o. w ciągu 30 dni od daty instalacji urządzenia potwierdzonego fakturą.**
- Piecyk musi działać zgodnie z warunkami podanymi w tej instrukcji.
- Piecyk musi być zainstalowany zgodnie ze wszystkimi przepisami państwowymi i przepisami prawa.
- Uruchomienia dokona firma posiadająca aktualne uprawnienia wymagane przepisami prawnymi i branżowymi, która dokona określonego zapisu w dokumentacji gwarancyjnej.
- Montaż urządzenia zostanie wykonany przez firmę lub osobę posiadającą aktualne uprawnienia dla tego typu urządzeń, dokona określonego wpisu w dokumentacji gwarancyjnej.
- Jakość peletu musi być zgodna ze wszystkimi normami podanymi w niniejszej instrukcji.

Odstępstwa od gwarancji - gwarancja nie obejmuje podczas/gdy:

- Wskutek nieautoryzowanego i niedbałego obchodzenia się z urządzeniem i jego konserwacją.
- Wskutek nieautoryzowanego otwierania i serwisowania piecyka.
- Wskutek niewłaściwej instalacji bądź/oraz uszkodzeń mechanicznych.
- Wskutek uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji.
- Wskutek szkód spowodowanych przez inne warunki losowe i tzw. siły wyższe - takie jak: ogień i woda, wysokie napięcie, uderzenie pioruna.

PAMIĘTAJ O WSTĘPNEJ REGULACJI !

Wymagana jest maksymalnie do 30 dni po instalacji piecyka:

- **Użytkownik pokrywa pełny koszt usługi wstępnej regulacji (koszt 200zł netto) + koszt dojazdu.**
- **UWAGA! W zakres pierwszego uruchomienia nie wchodzi:** prace montażowe, instalacyjne, ani też uruchomienie / regulacja dodatkowych układów sterowania.

Poniżej zostały podane czynności wykonywane przez serwisanta podczas wstępnej regulacji:

- Sprawdzenie poprawności montażu piecyka (do instalacji w przypadku modeli wyposażonych w płaszcz wodny) zgodnie z polskimi normami i warunkami gwarancyjnymi opisanymi w karcie gwarancyjnej.
- Sprawdzenie czy pomieszczenie w którym znajduje się piecyk jest wyposażone w instalacje nawiewno-wywiewną.
- Test regulatora wraz z poprawnym działaniem piecyka - wymagane jest przeprowadzenie jednego pełnego cyklu pracy piecyka.
- Przeszkolenie z użytkowania piecyka oraz poinstruowanie klienta z obsługi regulatora + ustawienie odpowiednich parametrów na sterowniku w razie potrzeby.
- Przeszkolenie użytkownika z czynności czyszczenia / konserwacji oraz jak usuwać usterki nie podlegające gwarancji.

PAMIĘTAJ O COROCZNYM PRZEGLĄDZIE !

Wymagane jest do 12/24/36 miesięcy od daty instalacji, celem zachowania pełnej 4-letniej gwarancji. **Użytkownik pokrywa pełny koszt usługi rocznego przeglądu (koszt 200zł netto + koszt dojazdu)** dokonywanego przez uprawnionego serwisanta Klimosz.

Niniejszy odcinek karty gwarancyjnej jest przeznaczony dla Klienta, prosimy o zachowanie go w domu.

Zakres czynności każdego przeglądu rocznego wraz z czynnościami konserwacyjnymi wykonywanymi przez autoryzowanego serwisanta:

- Wyczyszczenie wymiennika piecyka, wykonanie wszystkich kroków okresowych czynności konserwacyjnych opisanych w rozdziale niniejszej instrukcji "Czyszczenie i konserwacja".
- Należy również sprawdzić czy nie występują ewentualne ogniska korozji - w razie potrzeby należy zabezpieczyć dane miejsce antykorozyjnie.
- Sprawdzenie czy zostały zastosowane i są sprawne i poprawnie działające wszystkie wymagane w instrukcji obsługi zabezpieczenia powrotu.
- Sprawdzenie ogólnej poprawności działania urządzenia.

Potwierdzenie dokonania przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych przez autoryzowanego serwisanta w okresie **do 36 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
	kupon rocznego przeglądu nr 3	

Potwierdzenie dokonania przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych przez autoryzowanego serwisanta w okresie **do 24 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
	kupon rocznego przeglądu nr 2	

Potwierdzenie dokonania przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych przez autoryzowanego serwisanta w okresie **do 12 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
	kupon rocznego przeglądu nr 1	

Przeznaczone dla firmy VCS Sp. z o.o. (proszę wyciąć i odesłać odpowiedni fragment na podany poniżej adres):

VCS Sp. z o.o. (adres do korespondencji)
ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice
tel. 32 474 39 00, e-mail: serwis@klimosz.pl

Zakres czynności każdego przeglądu rocznego wraz z czynnościami konserwacyjnymi wykonywanymi przez autoryzowanego serwisanta:

- Wyczyszczenie wymiennika piecyka, wykonanie wszystkich kroków okresowych czynności konserwacyjnych opisanych w rozdziale niniejszej instrukcji "Czyszczenie i konserwacja".
- Należy również sprawdzić czy nie występują ewentualne ogniska korozji - w razie potrzeby należy zabezpieczyć dane miejsce antykorozyjnie.
- Sprawdzenie czy zostały zastosowane i są sprawne i poprawnie działające wszystkie wymagane w instrukcji obsługi zabezpieczenia powrotu.
- Sprawdzenie ogólnej poprawności działania urządzenia.



Niniejszym potwierdzam dokonanie przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych w okresie **do 36 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży klientowi gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Numer seryjny piecyka	Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
kupon rocznego przeglądu nr 3			



Niniejszym potwierdzam dokonanie przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych w okresie **do 24 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży klientowi gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Numer seryjny piecyka	Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
kupon rocznego przeglądu nr 2			



Niniejszym potwierdzam dokonanie przeglądu rocznego wraz z dokonaniem czynności konserwacyjnych w okresie **do 12 miesięcy** od daty instalacji piecyka, **co przedłuży klientowi gwarancję o kolejne 12 miesięcy.**

Numer seryjny piecyka	Data	Pieczętka autoryzowanego serwisanta	Podpis autoryzowanego serwisanta
kupon rocznego przeglądu nr 1			

Karta Gwarancyjna

(na odwrocie niniejszej karty znajduje się miejsce na uwagi podczas wstępnej regulacji)

Niniejszy odcinek karty gwarancyjnej jest przeznaczony dla Klienta, prosimy o zachowanie go w domu.

Szanowni Państwo, prosimy o wypełnienie poniższej karty gwarancyjnej wyraźnie oraz DRUKOWANYMI literami.

Imię i nazwisko	
Ulica oraz numer domu/lokalu	
Kod pocztowy oraz miejscowość	
Numer telefonu	
Adres e-mail	
Numer seryjny piecyka	

Serwisant zgodnie ze Szczegółowymi Warunkami Gwarancji może odstąpić od wstępnej regulacji, co powinno być odnotowane jako uwaga w Karcie Gwarancyjnej. Niewypełniona Karta Gwarancyjna i Protokół Uruchomienia, bez kompletu pieczętek i podpisów jest nieważna.

Oświadczenie Klienta:

Potwierdzam własnoręcznym podpisem, że zostałem przeszkolony z zakresu obsługi piecyka i jakości wykonanego podłączenia / podłączenia do instalacji grzewczej. Poświadczam znajomość treści instrukcji obsługi oraz podanych w niej zaleceń dot. prawidłowej eksploatacji, budowy i pracy instalacji grzewczej oraz jednocześnie zgadzam na zasady ochrony danych osobowych opisanych poniżej:

1. Administratorem Twoich danych osobowych jest Klimosz Sp. z o. o., ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice, NIP: 651-16-11-021, REGON 278060251 oraz VCS Sp. z o. o., ul. Rybnicka 83, 44-240 Żory, NIP: 651-161-49-76, REGON: 278114350. 2. Twoje dane osobowe będą przetwarzane w celu obsługi gwarancyjnej i pogwarancyjnej kotła. 3. Będziemy przetwarzać Twoje dane osobowe w zakresie: wyłącznie danych podanych w formularzu karty serwisowej takich jak: imię i nazwisko, adres zamieszkania, numer telefonu, adres e-mail. 4. Twoje dane osobowe pozyskujemy bezpośrednio od Ciebie, przez formularz umieszczony powyżej. 5. Dostęp do Twoich danych osobowych będą mieli nasi Pracownicy czyli osoby, które upoważniliśmy do przetwarzania danych osobowych w związku z wykonywaniem przyznanym im praw i zleconych zadań. 6. W związku z tym, że przetwarzamy Twoje dane osobowe, masz prawo do żądania dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia oraz do wniesienia sprzeciwu związanego ze szczególną sytuacją, w przypadku przetwarzania Twoich danych osobowych, na podstawie prawnie uzasadnionego interesu administratora danych. Twoje dane są przetwarzane do czasu realizacji zrealizowania celu, w jakim zostały zebrane. 7. Twoje dane są chronione zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 8. Wszelkie pytania związane z przetwarzaniem przez nas Twoich danych można kierować na adres: o.chronadanych@klimosz.pl

Użytkownik swoim podpisem potwierdza, że: podczas wstępnej regulacji piecyka przeprowadzonej przez firmę serwisową piecyk nie wykazał żadnej wady, otrzymał Instrukcję Obsługi i Instalacji Kotła z wypełnioną Kartą Gwarancyjną i Poświadczeniem o jakości i kompletności piecyka oraz że, został przeszkolony i rozumie zasady eksploatacji i obsługi piecyka oraz zasady zgłaszania ewentualnych reklamacji.

Wstępna regulacja (pieczętka, podpis, data)

Podpis Klienta

Uwagi stwierdzone przez Serwisanta podczas wstępnej regulacji :

Dodatek do Karty Gwarancyjnej dla klienta :

Karta Gwarancyjna

(na odwrocie niniejszej karty znajduje się miejsce na uwagi podczas wstępnej regulacji oraz karta czynności kontrolnych)

Przeznaczone dla firmy VCS Sp. z o.o. (proszę wyciąć i odesłać na podany poniżej adres):

VCS Sp. z o.o. (adres do korespondencji)
ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice
tel. 32 474 39 00, e-mail: serwis@klimosz.pl

Szanowni Państwo, prosimy o wypełnienie poniższej karty gwarancyjnej wyraźnie oraz DRUKOWANYMI literami.

Imię i nazwisko	
Ulica oraz numer domu/lokalu	
Kod pocztowy oraz miejscowość	
Numer telefonu	
Adres e-mail	
Numer seryjny piecyka	

Serwisant zgodnie ze Szczegółowymi Warunkami Gwarancji może odstąpić od wstępnej regulacji, co powinno być odnotowane jako uwaga w Karcie Gwarancyjnej. Niewypełniona Karta Gwarancyjna i Protokół Uruchomienia, bez kompletu pieczętek i podpisów jest nieważna.

Oświadczenie Klienta:

Potwierdzam własnoręcznym podpisem, że zostałem przeszkolony z zakresu obsługi piecyka i jakości wykonanego podłączenia / podłączenia do instalacji grzewczej. Poświadczam znajomość treści instrukcji obsługi oraz podanych w niej zaleceń dot. prawidłowej eksploatacji, budowy i pracy instalacji grzewczej oraz jednocześnie zgadzam na zasady ochrony danych osobowych opisanych poniżej:

1. Administratorem Twoich danych osobowych jest Klimosz Sp. z o.o., ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice, NIP: 651-16-11-021, REGON 278060251 oraz VCS Sp. z o.o., ul. Rybnicka 83, 44-240 Żory, NIP: 651-161-49-76, REGON: 278114350. 2. Twoje dane osobowe będą przetwarzane w celu obsługi gwarancyjnej i pogwarancyjnej kotła. 3. Będziemy przetwarzać Twoje dane osobowe w zakresie: wyłącznie danych podanych w formularzu karty serwisowej takich jak: imię i nazwisko, adres zamieszkania, numer telefonu, adres e-mail. 4. Twoje dane osobowe pozyskujemy bezpośrednio od Ciebie, przez formularz umieszczony powyżej. 5. Dostęp do Twoich danych osobowych będą mieli nasi Pracownicy czyli osoby, które upoważniliśmy do przetwarzania danych osobowych w związku z wykonywaniem przyznaných im praw i zleconych zadań. 6. W związku z tym, że przetwarzamy Twoje dane osobowe, masz prawo do żądania dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia oraz do wniesienia sprzeciwu związanego ze szczególną sytuacją, w przypadku przetwarzania Twoich danych osobowych, na podstawie prawnie uzasadnionego interesu administratora danych. Twoje dane są przetwarzane do czasu realizacji zrealizowania celu, w jakim zostały zebrane. 7. Twoje dane są chronione zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 8. Wszelkie pytania związane z przetwarzaniem przez nas Twoich danych można kierować na adres: o.chronadanych@klimosz.pl

Użytkownik swoim podpisem potwierdza, że: podczas wstępnej regulacji piecyka przeprowadzonej przez firmę serwisową piecyk nie wykazał żadnej wady, otrzymał Instrukcję Obsługi i Instalacji Kotła z wypełnioną Kartą Gwarancyjną i Poświadczeniem o jakości i kompletności piecyka oraz że, został przeszkolony i rozumie zasady eksploatacji i obsługi piecyka oraz zasady zgłaszania ewentualnych reklamacji.

Wstępna regulacja (pieczętka, podpis, data)

Podpis Klienta

Uwagi stwierdzone przez Serwisanta podczas wstępnej regulacji :

KARTA POPRAWNOŚCI DZIAŁANIA

model piecyka		numer seryjny piecyka	
---------------	--	-----------------------	--

1. Rodzaj instalacji grzewczej:

Układ otwarty (zgodność z PN-91/B-02413) (dotyczy wyłącznie piecyków z płaszczem wodnym)	TAK	NIE
Układ zamknięty (zgodność z PN-91/B-02414) (dotyczy wyłącznie piecyków z płaszczem wodnym)	TAK	NIE
Zabezpieczenie temperatury powrotu kotła ? (podać jakie) (dotyczy wyłącznie piecyków z płaszczem wodnym)		

2. Poprawność podłączenia i podstawowych wymagań instalacyjnych:

Czy ciąg kominowy jest zgodny z wymaganym?	TAK	NIE
Poprawność wykonania właściwego dopływu powietrza do pomieszczenia/kotłowni w którym znajduje się piecyk	TAK	NIE
Poprawność wykonania niezbędnej wentylacji pomieszczenia/kotłowni w którym znajduje się piecyk	TAK	NIE
Prawidłowe podłączenie do komina i przewodu spalinowego	TAK	NIE
Prawidłowy montaż wszystkich elementów piecyka	TAK	NIE
Czy zostały zachowane właściwe odległości między piecykiem a ścianami zgodne z zaleceniami	TAK	NIE

3. Po sprawdzeniu powyższych , należy przejść do poniższych czynności:

Regulacja i prawidłowe funkcjonowanie sterownika i przeprowadzenie jednego pełnego cyklu pracy piecyka	TAK	NIE
--	-----	-----

4. Użytkownik kotła potwierdza swoim podpisem, że został przeszkolony w zakresie:

Obsługi regulatora, regulacji procesu spalania na palenisku, rozpalania oraz wygaszania	TAK	NIE
Informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi	TAK	NIE
Czyszczenia i konserwacji piecyka oraz podstawowych zasad bezpieczeństwa użytkoania piecyka	TAK	NIE
Wymaganej jakości paliwa	TAK	NIE
Poprawnego reagowania na stany awaryjne oraz sposobach zgłaszania ewentualnych reklamacji i kontaktu z Serwisem Klimosz	TAK	NIE

Data, pieczętka oraz podpis Autoryzowanego serwisanta Klimosz

Podpis Klienta