

PALAZZETTI

IL CALORE CHE PIACE ALLA NATURA

PL OPIS - CZYSZCZENIE - DANE TECHNICZNE

ECOFIRE® GINGER - ELISABETH - NOAH



Niniejsza instrukcja obsługi stanowi integralną część produktu.
Przed zainstalowaniem, konserwacją lub użyciem produktu zaleca się jej dokładne przeczytanie.

PL

Szanowny kliencie,
chcemy przede wszystkim podziękować za preferencje, które wybrał nas, kupując nasz produkt,
a my gratulujemy wyboru.

Aby umożliwić Ci jak najlepiej wykorzystać swój nowy piec, należy postępować ostrożnie z
instrukcjami zawartymi w niniejszej instrukcji.

1 SPIS TREŚCI

1 WSTĘP

- 1.1 OZNACZENIA
- 1.2 PRZEZNACZENIE UŻYTKOWANIA
- 1.3 CEL I TREŚĆ INSTRUKCJI
- 1.4 PRZECHOWYWANIE INSTRUKCJI
- 1.5 AKTUALIZACJA INSTRUKCJI
- 1.6 INFORMACJE OGÓLNE
- 1.7 GŁÓWNE ZASTOSOWANE PRZEPISY ORAZ TE,
KTÓRYCH NALEŻY PRZESTRZEGAĆ
- 1.8 GWARANCJA
- 1.9 ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA
- 1.10 CHARAKTERYSTYKA UŻYTKOWNIKA
- 1.11 SERWIS TECHNICZNY
- 1.12 CZĘŚCI ZAMIENNE
- 1.13 TABLICZKA IDENTYFIKACYJNA
- 1.14 DOSTAWA PIECA

2 OSTRZEŻENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA

- 2.1 OSTRZEŻENIA DLA INSTALATORA
- 2.2 OSTRZEŻENIA DLA KONSERWATORA
- 2.3 OSTRZEŻENIA DLA UŻYTKOWNIKA

3 CHARAKTERYSTYKA PALIWA

- 3.1 CHARAKTERYSTYKA PALIWA
- 3.2 PRZECHOWYWANIE PELLETU

4 PRZEMIESZCZANIE I TRANSPORT

- 4.1 USUNIĘCIE PALETY ZASTOSOWANEJ PODCZAS
TRANSPORTU

5 INSTALACJA

- 5.1 OGÓLNE UWAGI
- 5.2 OSTRZEŻENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA
- 5.3 MIEJSCE INSTALACJI PIECA
- 5.4 POWIETRZE SPALANIA
- 5.5 ODPROWADZANIE SPALIN
- 5.6 WYPOZIOMOWANIE PIECA
- 5.7 PODŁĄCZENIE DO INSTALACJI
- 5.8 KANALIZACJA POWIETRZA
- 5.9 OPTYMALIZACJA SPALANIA

6 KONSERWACJA

- 6.1 KONSERWACJA

7 ROZBIÓRKA I UTYLIZACJA

1 WSTĘP

Produkt będący przedmiotem niniejszej instrukcji został skonstruowany i poddany próbie technicznej według przepisów bezpieczeństwa wskazanych w odpowiednich Dyrektywach Europejskich.

Niniejsza instrukcja jest skierowana do właścicieli pieca, instalatorów, użytkowników i konserwatorów oraz stanowi nieodłączną część produktu. W razie wątpliwości co do treści lub potrzeby wyjaśnień, należy się skontaktować z producentem lub autoryzowanym centrum serwisowym wskazując numer paragrafu danego zagadnienia.

Wydruk, tłumaczenie i powielanie, nawet częściowe, niniejszej instrukcji podlega autoryzacji ze strony firmy PALAZZETTI. Nie wolno rozpowszechniać danych technicznych, rysunków oraz wyjaśnień wskazanych w niniejszej instrukcji.

Nie rozpoczynać pracy jeżeli nie zrozumiało się dobrze wszystkich wskazówek wskazanych w instrukcji; w razie wątpliwości, należy się zawsze skonsultować z wykwalifikowanym personelem firmy PALAZZETTI.

Firma PALAZZETTI zastrzega sobie prawo do nanoszenia zmian w danych i charakterystyce technicznej lub funkcjonalnej pieca, w każdym momencie bez konieczności uprzedzenia.

1.1 OZNACZENIA

W niniejszej instrukcji zastosowano oznaczenia odnoszące się do szczególnie ważnych punktów:



WSKAZÓWKA: Wskazówki dotyczące prawidłowego użytkowania pieca i odpowiedzialności.



UWAGA: Punkt, w którym wskazano szczególnie ważną uwagę.



ZAGROŻENIE: Ważna informacja o zachowaniu w celu zapobiegnięcia wypadkom lub szkodom materialnym.

1.2 PRZEZNACZENIE UŻYTKOWANIA



Produkt będący przedmiotem niniejszej instrukcji jest piecem do wewnętrznego ogrzewania mieszkań poprzez automatyczne funkcjonowanie, zasilanym wyłącznie drewnianym pelletem.

Piec pracuje wyłącznie przy zamkniętych drzwiczkach komory spalania.

Podczas funkcjonowania nie wolno otwierać takich drzwiczek.



Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych i lub umysłowych lub nie posiadające doświadczenia lub wiedzy chyba, że zostały pouczone przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo, są nadzorowane lub uzyskały instrukcje dotyczące użytkowania.



Wskazane wyżej przeznaczenie użycia i konfiguracja pieca są wyłącznymi warunkami dopuszczalnymi przez producenta: nie stosować pieca niezgodnie z dostarczonymi wskazówkami.

1.3 CEL I TREŚĆ INSTRUKCJI

Celem instrukcji jest dostarczenie podstawowych zasad do prawidłowej instalacji, konserwacji i obsługi produktu. Dokładne zastosowanie się do opisu gwarantuje wysoki poziom bezpieczeństwa i wydajności pieca.

1.4 PRZECHOWYWANIE INSTRUKCJI

PRZECHOWYWANIE I KONSULTACJA

Instrukcja musi być przechowywana z uwagą i zawsze dostępna do konsultacji, zarówno przez użytkownika jak i osoby dokonujące instalacji i konserwacji.

Instrukcja instalacji jest integralną częścią pieca.

USZKODZENIE LUB ZGUBIENIE

W razie konieczności zwrócić się po kopię do firmy PALAZZETTI.

PRZEKAZANIE PIECA

W przypadku przekazania pieca, użytkownik jest zobowiązany do oddania nowemu nabywcy niniejszej instrukcji.

1.5 AKTUALIZACJA INSTRUKCJI

Niniejsza instrukcja przedstawia stan pieca w momencie wprowadzenia na rynek.

1.6 INFORMACJE OGÓLNE

INFORMACJE

W przypadku wymiany informacji z producentem pieca zawsze wskazać nr seryjny i dane identyfikacyjne wskazane na tabliczce znamionowej produktu.

KONSERWACJA NADZWYCZAJNA

Czynności konserwacji zwyczajnej muszą być wykonywane przez wykwalifikowany personel i upoważniony do interwencji na modelu, do którego odnosi się niniejsza instrukcja.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ CZYNNOŚCI INSTALACYJNYCH

Odpowiedzialności za czynności wykonane do instalacji pieca nie ponosi firma PALAZZETTI; jest ona wyłączną odpowiedzialnością instalatora, który wykonuje sprawdzenia dotyczące kanału dymowego i wlotu powietrza oraz zgodności wskazanych rozwiązań instalacyjnych. Poza tym, należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa przewidzianych w przepisach obowiązujących w kraju, w którym piec jest instalowany.

ZASTOSOWANIE

Użytkowanie pieca podlega, poza zaleceniami zawartymi w niniejszej instrukcji, również zasadom bezpieczeństwa wskazanym w przepisach obowiązujących w kraju jego zainstalowania.

1.7 GŁÓWNE ZASTOSOWANE PRZEPISY ORAZ TE, KTÓRYCH NALEŻY PRZESTRZEGAĆ

- A) Dyrektywa 2006/95/WE:** „Sprzęt elektryczny przewidziany do stosowania w określonych granicach napięcia”.
- B) Dyrektywa 2004/108/WE:** „W sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej”.
- C) Dyrektywa 89/391/EWG:** „W sprawie wprowadzenia środków w celu poprawy bezpieczeństwa i zdrowia pracowników w miejscu pracy”.
- D) Rozporządzenie WE 305/2011:** „ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG”.
- E) Dyrektywa 85/374/EWG:** „W sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich dotyczących odpowiedzialności za produkty wadliwe”.
- F) Dyrektywa 1999/5/WE:** „W sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz wzajemnego uznawania ich zgodności”.
- G) Norma Uni 14785/2006:** Dotycząca „Ogrzewaczy pomieszczeń opalanych pelletem - Wymagania i metody badań”.

1.8 GWARANCJA

Aby móc skorzystać z gwarancji, o której mowa w Dyrektywie EWG 1999/44/WE, użytkownik musi się dokładnie stosować do zaleceń wskazanych w niniejszej instrukcji, a w szczególności:

- pracować zawsze w określonych limitach stosowania pieca;
- przeprowadzać regularną i dokładną konserwację;
- upoważnić do obsługi pieca osoby posiadające niezbędną wiedzę i odpowiednie do takiego celu przeszkolenie;
- używać wyłącznie oryginalnych i odpowiednich do danego modelu części zamiennych.

Poza tym, należy przedstawić:

- paragon fiskalny z datą zakupu.
- certyfikat zgodności instalacji wydany przez instalatora.

Nieprzestrzeżenie takich zaleceń wskazanych w niniejszej instrukcji wiąże się z natychmiastową utratą gwarancji.

1.9 ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA

! Poprzez przekazanie niniejszej instrukcji, firma PALAZZETTI uchyli się od wszelkiej odpowiedzialności, zarówno cywilnej jak i prawnej, bezpośredniej lub pośredniej, związanej z:

- zainstalowaniem niezgodnym z przepisami obowiązującymi w kraju oraz dyrektywami bezpieczeństwa;

- częściowym lub całkowitym nieprzestrzeżeniem instrukcji znajdujących się w instrukcji;
- instalacją przez niewykwalifikowane i nieprzeszkolone osoby;
- użytkowaniem niezgodnym z dyrektywami bezpieczeństwa;
- nieautoryzowanymi przez Producenta zmianami i naprawami wykonanymi na piecu;
- zastosowaniem nieoryginalnych i nieodpowiednich do danego modelu części zamiennych;
- brakami w konserwacji;
- nadzwyczajnymi zjawiskami.

1.10 CHARAKTERYSTYKA UŻYTKOWNIKA



Użytkownikiem pieca musi być osoba dorosła i odpowiedzialna, posiadająca wiedzę techniczną niezbędną do wykonania konserwacji zwyczajnej jego komponentów.



Uważać, aby podczas funkcjonowania dzieci nie zbliżały się do pieca e celu zabawy.

1.11 SERWIS TECHNICZNY

Firma PALAZZETTI zapewnia gęstą sieć wyspecjalizowanych centrów obsługi technicznej, przeszkolonych i przygotowanych do pracy bezpośrednio w zakładzie.

Siedziba główna i nasza sieć sprzedaży pozostaje do Państwa dyspozycji w wskazania najbliższego autoryzowanego centrum serwisowego.

1.12 CZĘŚCI ZAMIENNE

Stosować wyłącznie oryginalne części zamienne.

Nie czekać na wymianę komponentów po ich zużyciu użytkowaniem.

Wymiana zużytego komponentu przed jego zepsuciem ułatwia zapobieganie wypadkom wynikającym z nagłego zepsucia części, co może doprowadzić do poważnych obrażeń i uszkodzenia rzeczy.

Przeprowadzać okresowe kontrole konserwacyjne jak wskazano w paragrafie „Konserwacja”.

1.13 TABLICZKA IDENTYFIKACYJNA

Tabliczka umieszczona na piecu przedstawia wszystkie dane dotyczące produktu, łącznie z danymi Producenta, numerem seryjnym i oznakowaniem **CE**.

1.14 DOSTAWA PIECA

Piec jest dostarczany w idealnym stanie zapakowany w kartonowym pudle lub owinięty termokurczliwą folią i przymocowany do drewnianej palety umożliwiającej jego przemieszczanie za pomocą wózka podnośnikowego lub innych urządzeń.

Wewnątrz pieca znajdują się następujące elementy:

- instrukcja obsługi;
- pilot (tylko w niektórych modelach);
- narzędzie do otwierania drzwiczek komory spalania (tylko w niektórych modelach).

2 OSTRZEŻENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA

2.1 OSTRZEŻENIA DLA INSTALATORA

Przestrzegać wskazówek wskazanych w niniejszej instrukcji.

Instrukcje dotyczące montażu i demontażu pieca są zastrzeżone wyłącznie dla wykwalifikowanych techników.

Zaleca się użytkownikom zwrócenie do naszego centrum serwisowego w celu uzyskania interwencji wykwalifikowanych techników. W przypadku interwencji innych techników, należy się upewnić o ich rzeczywistych kwalifikacjach.

Odpowiedzialność za czynności wykonane w miejscu zamontowania pieca ponosi użytkownik; powinien on również przeprowadzić kontrole związane z wskazanymi rozwiązaniami instalacyjnymi.

Użytkownik musi się zastosować do wszystkich lokalnych, krajowych i europejskich rozporządzeń.

Urządzenie musi być zainstalowane na posadzce o odpowiednim udźwigu.



Sprawdzić, czy kanał dymowy i wlot powietrza są zgodne z rodzajem instalacji.

Nie wykonywać ruchomych podłączeń elektrycznych za pomocą prowizorycznych lub nieizolowanych kabli.

Sprawdzić czy uziemienie instalacji elektrycznej jest skuteczne.

Przed przystąpieniem do montażu lub demontażu pieca instalator musi zastosować środki bezpieczeństwa wskazane w przepisach, a w szczególności:

- A) nie pracować w niekorzystnych warunkach;
- B) musi pracować w idealnym stanie psychofizycznym oraz musi sprawdzić, czy środki bezpieczeństwa i ochrony indywidualnej są idealnie sprawne;
- C) musi nosić rękawice ochronne;
- D) musi nosić obuwie ochronne;
- E) musi stosować narzędzia posiadające izolację elektryczną;
- F) musi się upewnić, że w strefie, w której będzie wykonywany montaż i demontaż nie ma żadnych przeszkód.

2.2 OSTRZEŻENIA DLA KONSERWATORA



- Przestrzegać wskazówek wskazanych w niniejszej instrukcji.
- Zawsze używać środków ochrony indywidualnej i innych elementów bezpieczeństwa.
- Przed rozpoczęciem jakiegokolwiek czynności konserwacyjnej jeżeli piec był używany, upewnić się, że jest on zimny.
- Jeżeli nawet jedno z urządzeń bezpieczeństwa jest rozregulowane lub nie funkcjonuje, należy uznać piec za niesfunkcjonujący.
- Przed interwencją na częściach elektrycznych, elektronicznych i łącznikach odciąć zasilanie elektryczne.

2.3 OSTRZEŻENIA DLA UŻYTKOWNIKA



- Przygotować miejsce montażu pieca według lokalnych, krajowych i europejskich przepisów.
- Ze względu na fakt, że piec jest urządzeniem grzewczym, jego zewnętrzne powierzchnie są gorące. Z tego powodu zaleca się maksymalną ostrożność podczas funkcjonowania, a w szczególności:
 - nie wolno dotykać szybki drzwiczek, można się poparzyć;
 - nie dotykać wylotu spalin;
 - nie wykonywać czyszczenia;
 - nie opróżniać z popiołu;
 - nie otwierać szklanych drzwiczek;
 - nie otwierać popielnika (gdzie przewidziany);
 - uważać, aby dzieci nie zbliżyły się do pieca;
 - nie kłaść żadnych przedmiotów na piecu.
- Przestrzegać wskazówek wskazanych w niniejszej instrukcji.
- Przestrzegać instrukcji i ostrzeżeń wskazanych na tabliczkach umieszczonych na piecu.
- Tabliczki zaliczają się do środków bezpieczeństwa i dlatego muszą być idealnie czytelne. Jeżeli będą uszkodzone i nieczytelne należy je natychmiast wymienić, zwracając się po nowe do Producenta.
- Stosować wyłącznie paliwo zgodne ze wskazówkami zamieszczonymi w rozdziale dotyczącym jego charakterystyki.
- Dokładnie zastosować się do programu konserwacji zwyczajnej i nadzwyczajnej.
- Nie stosować pieca bez uprzedniej codziennej kontroli, jak wskazano w rozdziale „Konserwacja” niniejszej instrukcji.
- Nie używać pieca w przypadku nieprawidłowego funkcjonowania, podejrzenia zepsucia lub nieprawidłowego hałasu.
- Nie spryskiwać funkcjonującego pieca wodą lub w celu zgaszenia ognia w palenisku.
- Nie wyłączać pieca poprzez odłączenie go od sieci elektrycznej.
- Nie opierać się na drzwiczkach, może to niekorzystnie wpłynąć na stabilność urządzenia.
- Nie używać pieca jako wszelkiego rodzaju podpory lub oparcia.
- Nie czyścić pieca, dopóki jego konstrukcja oraz popiół całkowicie nie wystygną.
- Dotykać drzwiczek tylko, gdy piec jest już zimny.
- Przeprowadzać wszystkie czynności w stanie bezpieczeństwa i z maksymalną ostrożnością.
- W przypadku pożaru w kominie, wyłączyć piec stosując odpowiednią procedurę.
- W przypadku nieprawidłowego funkcjonowania wynikającego z nieodpowiedniego ciągu kanału dymowego, przeprowadzić czyszczenie.
- Podczas funkcjonowania nie dotykać pomalowanych części, aby uniknąć ich uszkodzenia.

3 CHARAKTERYSTYKA PALIWA

3.1 CHARAKTERYSTYKA PALIWA


Pellet (rys. 3.1) to materiał składający się z różnego rodzaju trocin drzewnych sprasowanych w procesach mechanicznych zgodnie z przepisami ochrony środowiska. To jedyny rodzaj paliwa, który można stosować w tego rodzaju piecu.

Skuteczność i wydajność cieplna pieca mogą zależeć od rodzaju i jakości zastosowanego pelletu.

Charakterystyka pelletu musi być zgodna ze wskazówkami norm UNI EN 14961-2; kategoria A1 i A2.


Piec posiada zasobnik na pellet o pojemności wskazanej w tabeli danych technicznych w załączonej Instrukcji Produktu.

Komora załadunkowa znajduje się w górnej części i musi być zawsze wolna umożliwiając otwarcie i naładowanie pelletem oraz zamknięta podczas funkcjonowania pieca.

 Ze względów na kontrolę temperatury pracy nie jest możliwe funkcjonowanie z zastosowaniem zwyczajnego drewna.


 Zabrania się stosowania pieca do palenia śmieci.

3.2 PRZECHOWYWANIE PELLETU

 Pellet musi być przechowywany w suchym i niezbyt zimnym miejscu.

Zaleca się przechowywanie kilku worków pelletu w pomieszczeniu, w którym znajduje się piec lub lokalu znajdującym się obok, pod warunkiem, że temperatura i wilgotność znajdują się w dopuszczalnym zakresie.

Wilgotny i/lub mokry pellet (5°C) zmniejsza wydajność cieplną paliwa i prowadzi do konieczności częstszego czyszczenia paleniska (niespalony produkt) i komory spalania.

 Zwrócić szczególną uwagę podczas magazynowania i przenoszenia worków z pelletem. Należy unikać jego rozdrobnienia i tworzenia się trocin.

Wsypanie trocin do zasobnika pieca może doprowadzić do zablokowania systemu załadunku pelletu.

Stosowanie pelletu niskiej jakości może niekorzystnie wpłynąć na funkcjonowanie pieca i doprowadzić do utraty gwarancji.



fig. 3.1

4 PRZEMIESZCZANIE I TRANSPORT

Piec jest dostarczany z wszystkimi przewidzianymi w wyposażeniu komponentami.

Należy uważać, ponieważ piec może utracić równowagę.


Jego masy znajduje się w przedniej części.

Należy pamiętać o takim warunku również podczas przenoszenia pieca na urządzeniu przenośnikowym.

Podczas podnoszenia unikać szarpnięć i nagłych ruchów.

Upewnić się, że udźwig wózka podnośnikowego jest większy od ciężaru podnoszonego pieca.

Osoba obsługująca urządzenie podnośnikowe ponosi odpowiedzialność za podnoszone ładunki.

 Uważać, aby dzieci nie bawiły się elementami opakowania (np. folia i styropian). Niebezpieczeństwo uduszenia!

4.1 USUNIĘCIE PALETY ZASTOSOWANEJ PODCZAS TRANSPORTU

W celu zdjęcia pieca z palety, należy zastosować się do instrukcji przedstawionych w załączonej

„Instrukcji Produktu”.

5 INSTALACJA

5.1 OGÓLNE UWAGI

W kolejnych paragrafach przedstawiono instrukcję, których należy przestrzegać w celu uzyskania maksymalnych osiągnięć od zakupionego produktu.

Poniższe instrukcje podlegają przestrzeganiu ewentualnych przepisów i norm krajowych, regionalnych i lokalnych obowiązujących w kraju, w którym jest zainstalowany produkt.

Instalacji musi dokonać wykwalifikowany personel, zgodnie z normą EN 10683.

5.2 OSTRZEŻENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA

Odpowiedzialność za czynności wykonane w miejscu zamontowania pieca ponosi użytkownik; powinien on również przeprowadzić kontrole związane z wskazanymi rozwiązaniami instalacyjnymi.

Użytkownik musi się zastosować do wszystkich lokalnych, krajowych i europejskich rozporządzeń.

Urządzenie musi być zainstalowane na posadzce o odpowiednim udźwigu.

Instrukcje dotyczące montażu i demontażu pieca są zastrzeżone wyłącznie dla wykwalifikowanych techników. Zaleca się użytkownikom zwrócenie do naszego centrum serwisowego w celu uzyskania interwencji wykwalifikowanych techników.

W przypadku interwencji innych techników, należy się upewnić o ich rzeczywistych kwalifikacjach. Przed przystąpieniem do montażu lub demontażu pieca instalator musi zastosować środki bezpieczeństwa wskazane w przepisach,

a w szczególności:

- A) nie pracować w niekorzystnych warunkach;
- B) musi pracować w idealnym stanie psychofizycznym oraz musi sprawdzić, czy środki bezpieczeństwa i ochrony indywidualnej są idealnie sprawne;
- C) musi nosić rękawice ochronne;
- D) musi nosić obuwie ochronne;
- E) musi stosować narzędzia posiadające izolację elektryczną;
- F) musi się upewnić, że w strefie, w której będzie wykonywany montaż i demontaż nie ma żadnych przeszkód.

5.3 MIEJSCE INSTALACJI PIECA

W załączonej instrukcji produktu wskazano minimalne odległości, wyrażone w cm, które należy zachować w stosunku do materiałów lub przedmiotów łatwopalnych podczas ustawiania pieca. Zabezpieczyć wszystkie elementy, które mogą się zapalić w przypadku narażenia na działanie źródła ciepła.

W przypadku posadzek wykonanych z łatwopalnego materiału jak na przykład: drewno, parkiet, linoleum, podłoga laminowana lub pokryta dywanem, należy umieścić pod piecem odporną na ogień podstawę o wystarczających wymiarach. Taka podstawa może być wykonana, na przykład ze stali, łupka, szkła lub kamienia i musi pokryć posadzkę pod piecem, rurę połączeniową spalin i wystawać z przodu na przynajmniej 50 cm.

Producent uchyla się od wszelkiej odpowiedzialności za ewentualną zmianę charakterystyki materiału, z którego jest wykonana posadzka i na którym znajduje się podstawa ochronna.

Ewentualne drewniane elementy (np. belki) lub łatwopalny materiał znajdujący się w pobliżu pieca należy zabezpieczyć materiałem odpornym na ogień.

Ściany lub elementy łatwopalne muszą się znajdować w odległości przynajmniej 150 cm od pieca.



Pozostawić przestrzeń umożliwiającą ewentualną konserwację.

Przypomina się, że należy przestrzegać minimalnej odległości od materiałów łatwopalnych (x), wskazaną na tabliczce identyfikacyjne rur użytych do wykonania komina (rys. 5.2).

Pi = Ścianka łatwopalna

Pp = Zabezpieczenie posadzki

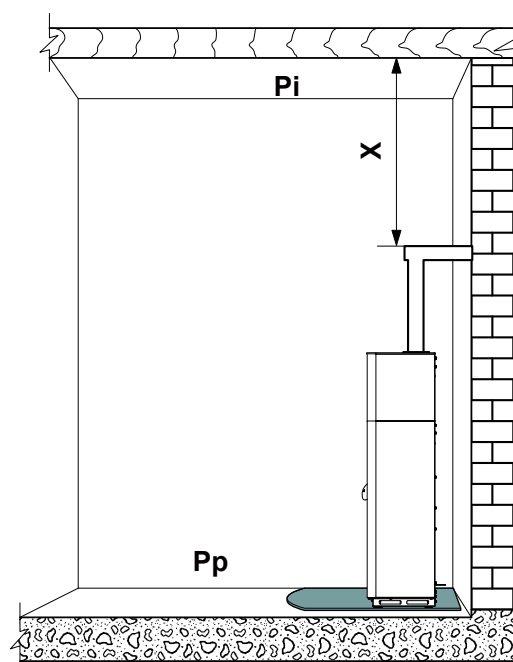


fig. 5.2

5.4 POWIETRZE SPALANIA

! Podczas funkcjonowania piec pobiera określoną ilość powietrza z otoczenia w którym się znajduje (z wyjątkiem produktów z serii hermetycznej, które mogą je pobierać bezpośrednio z zewnątrz); takie powietrze musi być doprowadzone do lokalu za pomocą wlotu powietrza zewnętrznego (rys. 5.3 - PA = Wlot powietrza).

Wykonać wlot powietrza na ścianie i umożliwić swobodny pobór powietrza pamiętając o przyłączeniu do rury wejścia powietrza odcinka rury falistej, jeżeli znajduje się w wyposażeniu, mocując ją opaską i lekko wyginając do dołu w celu uniemożliwienia ewentualnego zjawiska odbijania

Jeżeli tylna ściana za piecem pieca jest ścianą zewnętrzną, wykonać otwór do zasysania powietrza spalania na wysokości około 20-30 cm od podłoża przestrzegając wskazówek z karty technicznej produktu zamieszczonych na końcu instrukcji.

Na zewnątrz należy zamontować niezamykaną stałą kratkę nawiewu; na szczególnie wietrznych obszarach, narażonych na niekorzystne warunki atmosferyczne zastosować ochronę przed deszczem i wiatrem.

Upewnić się, że wlot powietrza jest umieszczony tak, aby nie został przypadkowo zatkany.

Jeżeli wykonanie wlotu powietrza z zewnątrz jest niemożliwe w tylnej części pieca (na nieobwodowej ścianie) należy wykonać otwór w zewnętrznej ścianie lokalu, w którym znajduje się piec.

Jeżeli w lokalu okaże się niemożliwe wykonanie wlotu powietrza z zewnątrz można wykonać zewnętrzny otwór w przyległym pomieszczeniu, pod warunkiem że będzie stałe połączone z lokalem, w którym znajduje się piec za pomocą stałej kratki. (rys. 5.4 - C = Puszka, G = Kratka, S = Roleta)

Norma UNI 10683 zabrania poboru powietrza spalania z garażu, magazynów materiału łatwopalnego lub pomieszczeń, w których istnieje niebezpieczeństwo pożaru.

Jeżeli w pomieszczeniu znajdują się inne urządzenia ogrzewające, wloty powietrza spalania muszą gwarantować jego niezbędną ilość zapewniającą prawidłowe funkcjonowanie wszystkich urządzeń.

W razie, gdy w pomieszczeniu, w którym jest zainstalowany piec znajdują się i funkcjonują wentylatory wyciągowe (okapy wyciągowe) może nastąpić nieprawidłowe spalanie wynikające z braku powietrza spalania.

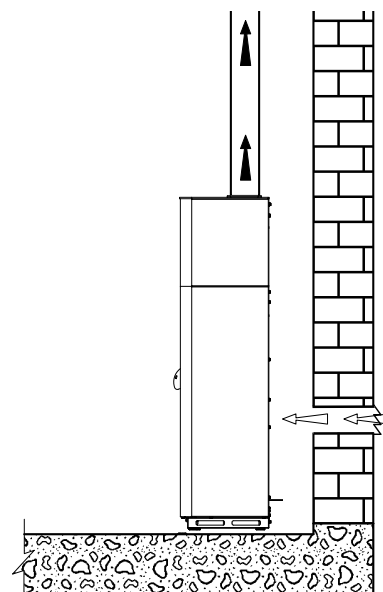


fig. 5.3



fig. 5.4

E można alternatywnie podłączyć wlot powietrza spalania pieca do wlotu powietrza za pomocą odpowiedniego kanału (rys. 5.6).

5.5 ODPROWADZANIE SPALIN

Piec pracuje z komorą spalania w podciśnieniu i dlatego konieczne jest, aby wylot spalin był szczelny.

Piec musi być podłączony do własnego systemu odprowadzania spalin zapewniającego odpowiednie rozproszenie produktów spalania w atmosferze.

Komponenty wchodzące w skład systemu odprowadzania spalin muszą być odpowiednie do określonych warunków funkcjonowania i posiadać oznakowanie CE.

! Należy obowiązkowo wykonać pierwszy pionowy odcinek o minimalnej długości 1,5 metra w celu zagwarantowania prawidłowego odprowadzania spalin.

Zaleca się wykonanie maksymalnie 3 zmian kierunku, poza tym związanym z podłączeniem tylnym pieca do komina, używając kolanek 45-90° lub trójników (rys. 5.7).

Zawsze używać trójnika z zatyczką umożliwiającą kontrolę przy każdej poziomej lub pionowej zmianie odcinka odprowadzania spalin.

Do pierwszego trójnika, na wylocie odprowadzania spalin z pieca, należy podłączyć rurę odprowadzania ewentualnego kondensatu, który może powstawać w kominie (Rys. 5.7a).

Maksymalna długość poziomych odcinków musi wynosić 2-3 m z nachyleniem do góry równym 3-5% (rys. 5.7).

Przymocować kanały rurowe odpowiednimi kołnierzami do ściany.

Króciec wylotu spalin NIE MOŻE BYĆ podłączony do:

- komina, do którego są podłączone inne urządzenia (kotły, piece, kominki itp.);
- do systemów wyciągu powietrza (okapy, odpowietrzniki itp.) nawet, jeżeli „włożony do środka”.

Zabrania się montażu zaworów odcinających i wyciągowych.

Wylot produktów spalania musi się znajdować na dachu.

PIECE SERII „HERMETYCZNEJ”

W przypadku instalacji pieca opalanego pelletem z serii „Hermetycznej” można użyć specjalnej współosiowej rury, która umożliwi zarówno wylot spalin jak i dopływ powietrza spalania z zewnątrz (rys. 5.5 A,B=Wlot powietrza C,D=Wylot spalin).

5.5.1 Wylot na dachu za pomocą tradycyjnego komina

Komin do odprowadzania spalin musi być wykonany zgodnie z normami UNI 10683- EN 1856-1-2- EN 1857- EN 1443- EN 13384-1-3- EN 12391-1 zarówno pod względem wymiarów jak i zastosowanych materiałów.

PROWIZORYCZNE kominy wykonane z

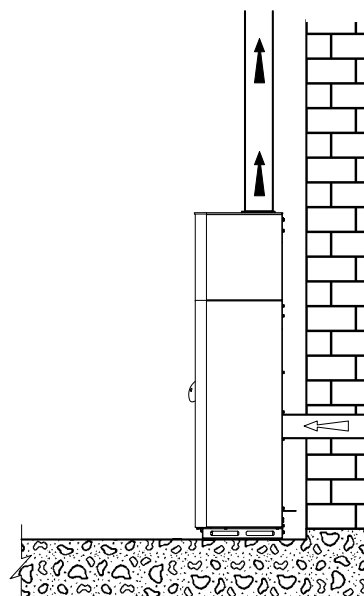


fig. 5.6

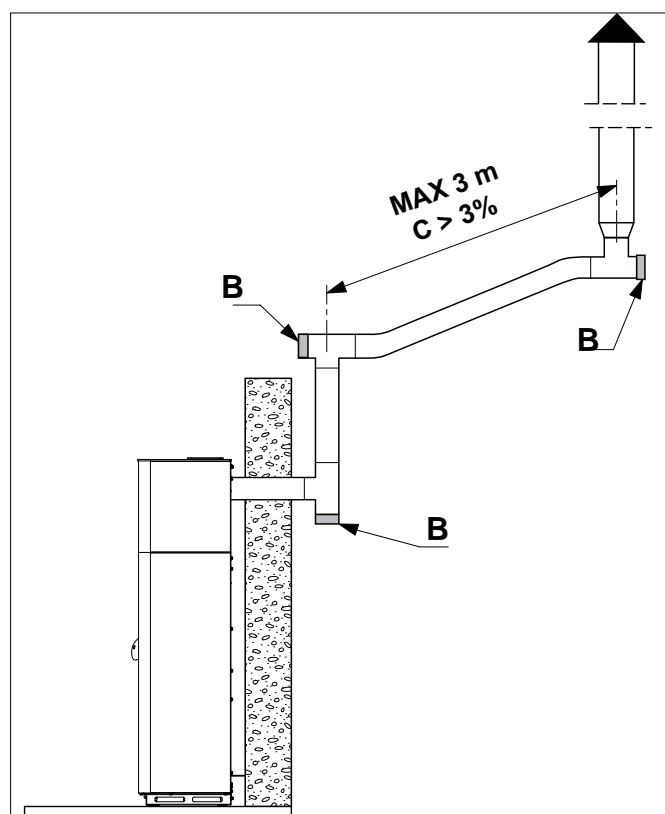


fig. 5.7

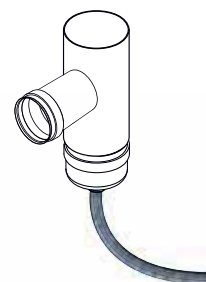


Fig. 5.7a

nieodpowiedniego materiału (płyty włókno-cementowych, ocynkowanej stali, itp. z szorstką i porowatą powierzchnią wewnętrzną) są niezgodne z przepisami i niekorzystnie wpływają na prawidłowe funkcjonowanie pieca.

Można zastosować wylot spalin przez tradycyjny komin (Rys. 5.8) pod warunkiem upewnienia się o jego prawidłowym stanie;

! W przypadku komina o większym przekroju, należy „włożyć do środka” komina odpowiednio izolowaną stalową rurę (o odpowiedniej średnicy) (Rys. 5.9).

Upewnić się, że połączenie do murowanego komina jest prawidłowo uszczelnione.

! W przypadku przejścia rur przez drewniane dachy lub ściany zaleca się zastosowanie odpowiednich, dostępnych na rynku zestawów posiadających certyfikat.

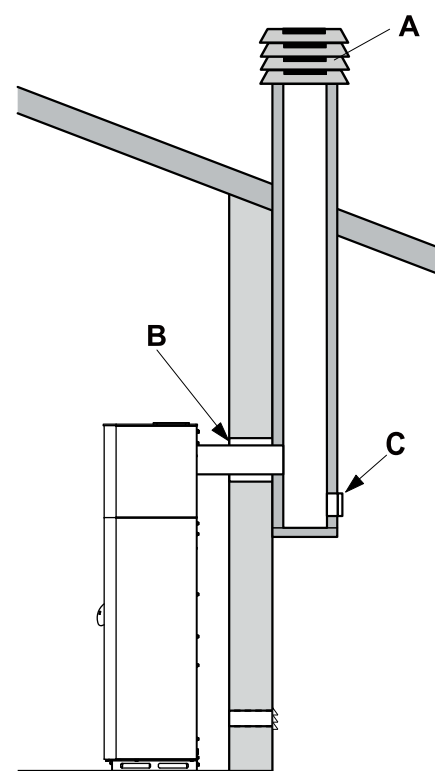
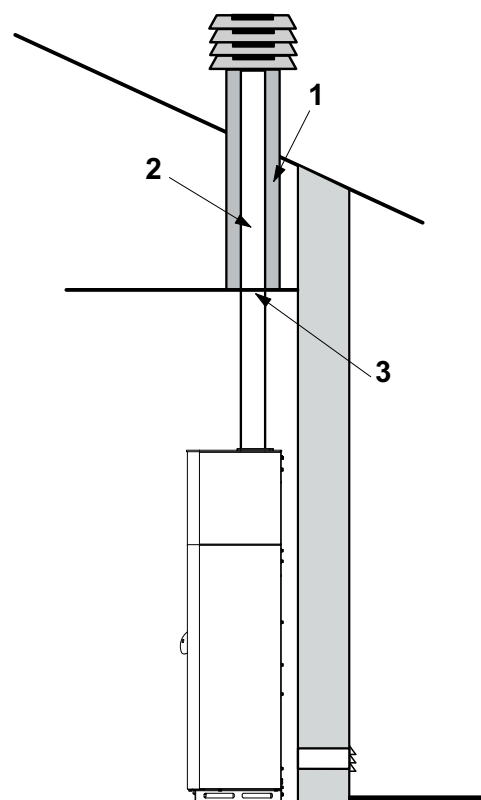


fig. 5.8

- A) Nasad kominowy
- B) Uszczelnień
- C) Otwór kontrolny



- 1) Vermikulit i/lub wełna mineralna.
- 2) Stalowa rura.
- 3) Panel zamykający

fig. 5.9

5.6 WYPOZIOMOWANIE PIECA

Piec należy odpowiednio wypoziomować używając poziomicę ampułkową i regulując jego nóżki (gdzie przewidziane) (rys. 5.10).

A B = Poziomica

5.7 PODŁĄCZENIE DO INSTALACJI

5.7.1 Podłączenia elektryczne

Wystarczy podłączyć piec za pomocą wtyczki do instalacji elektrycznej.

Podłączenie elektryczne (wtyczka) musi być łatwo dostępna również po zainstalowaniu pieca.

! Jeżeli kabel zasilający jest uszkodzony, musi go wymienić serwis obsługi technicznej lub wykwalifikowany technik, aby uniknąć jakiegokolwiek ryzyka.

5.7.1.1 Uziemienie

Instalacja musi być obowiązkowo wyposażona w uziemienie i wyłącznik różnicowoprądowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami (rys. 5.11).

! Kanał odprowadzania spalin musi być wyposażony we własne uziemienie.

5.7.2 Podłączenie do termostatu zewnętrznego

Piec można podłączyć do zewnętrznego termostatu lub chronotermostatu, który będzie go włączał i wyłączał.

Informacje na temat podłączenia znajdują się na schemacie elektrycznym zamieszczonym w charakterystyce technicznej.

5.7.3 Podłączenie do wylotu spalin (rys. 5.11)

Można podłączyć piec do systemu dymowego, z tyłu lub u góry przekręcając kolanko wylotowe (rys. 5.11 -A-). Zaleca się przymocowanie kolanka do wentylatora za pomocą śruby (5.13 r/s).

W przypadku wylotu spalin do góry będzie konieczne zdjęcie górnej zatyczki, poprzez odkręcenie trzech śrub mocujących i włożenie pierścienia znajdującego się w wyposażeniu.

Model Noah:

Na tym modelu, w celu zdjęcia zatyczki konieczne jest podniesienie prawego blatu poprzez odkręcenie śrub mocujących (rys. 5.12) i zdjęcie

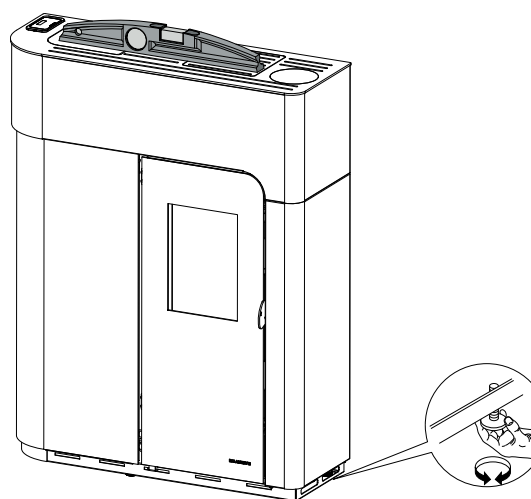


fig. 5.10

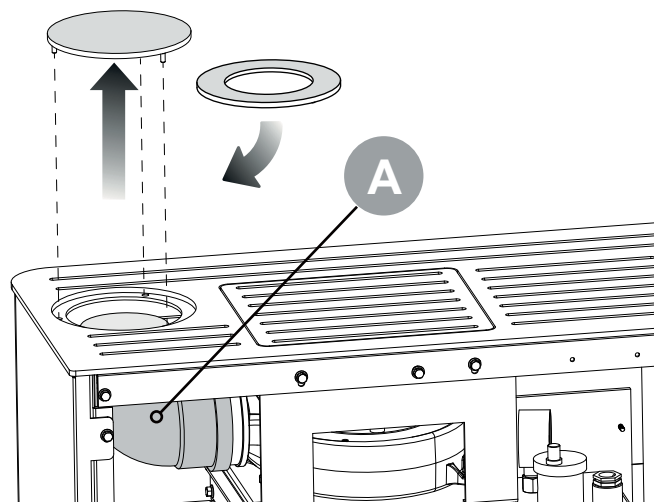


fig. 5.11

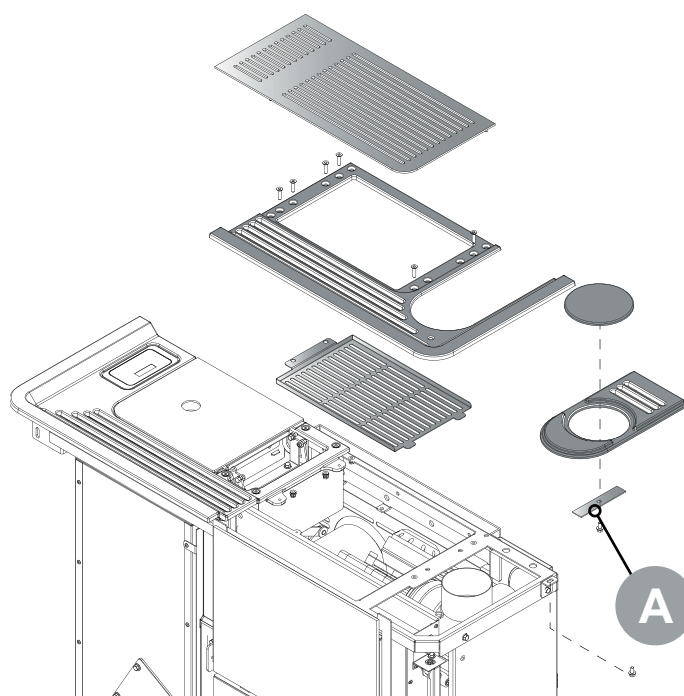


fig. 5.12

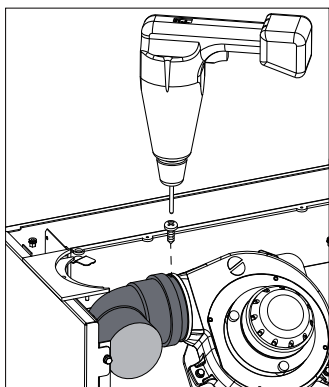


fig. 5.13 r

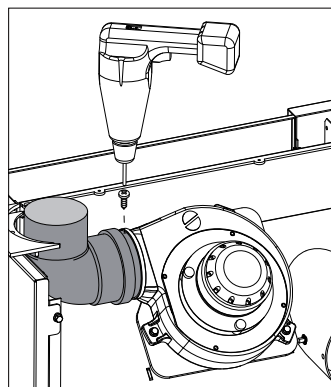


fig. 5.13 s

zatyczki po usunięciu płytki mocującej (rys. 5.12 A).

5.8 KANALIZACJA POWIETRZA

Piec jest wyposażony w system umożliwiający zmianę kierunku ciepłego powietrza do ewentualnego tylnego kanału.

- Za pomocą klucza znajdującego się w wyposażeniu użyć śruby regulacyjnej znajdującej się za kratkami blatu pieca (rys. 5.14).
- Po przekręceniu śruby w lewo powietrze zostanie skierowane do kanału tylnego (niewielka część będzie mimo wszystko przepływać przez górne kratki)
- Po przekręceniu śruby w prawo, gorące powietrze wypłynie z górnych kratek pieca.
- Pozycje środkowe na regulacji umożliwiają rozdzielanie powietrza w dwóch kierunkach.

Uwaga!

Piec jest wyposażony w urządzenie bezpieczeństwa, które zapobiega kanalizacji powietrza, jeżeli nie zostało wcześniej usunięte podczas instalacji.

Jeżeli chce się podłączyć piec do systemu kanalizacji, zdjąć listwę blokującą, demontując pokrycie i odkręcając śrubę mocującą (fig. 5.15).

Poza tym należy zdjąć tylną zatyczkę, aby umożliwić kanalizację (rys. 5.16).

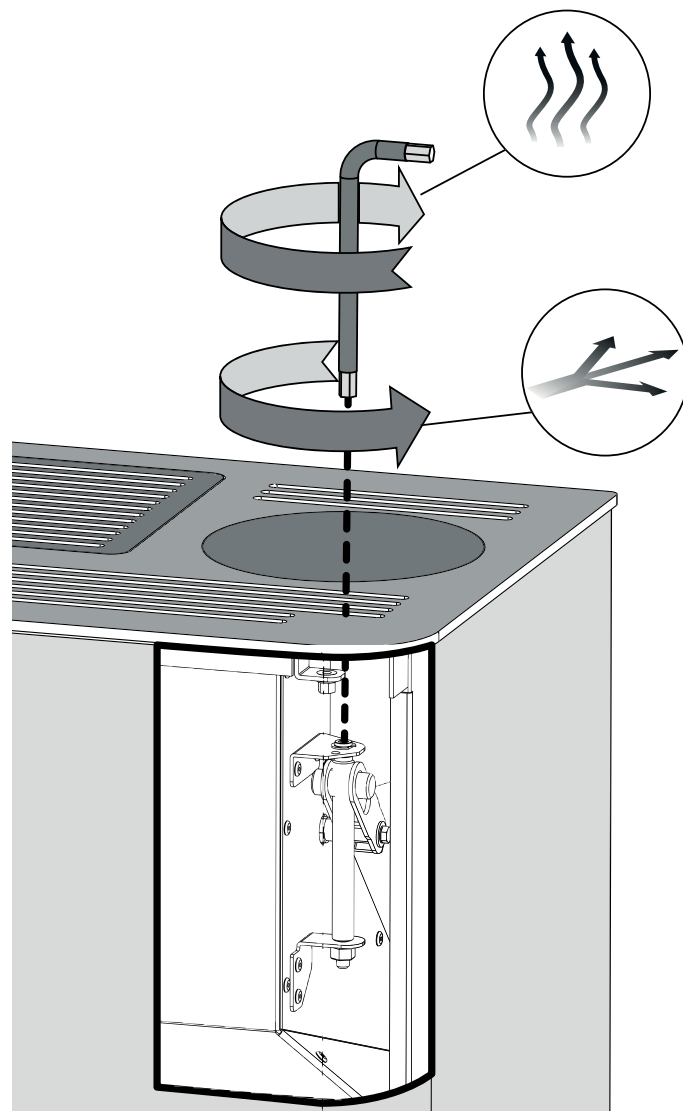


fig. 5.14

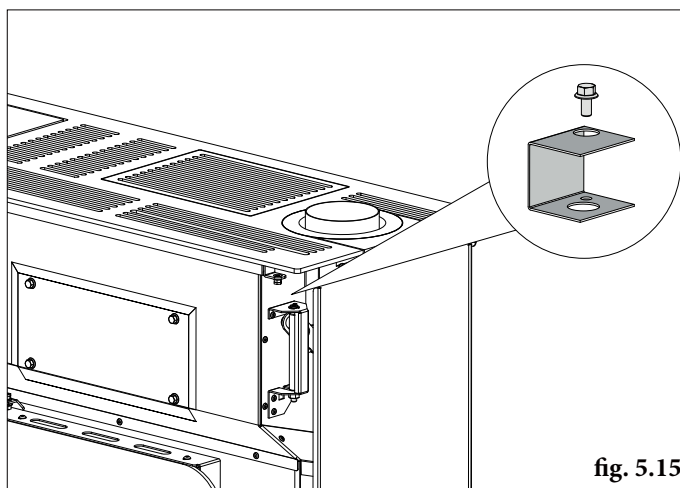


fig. 5.15

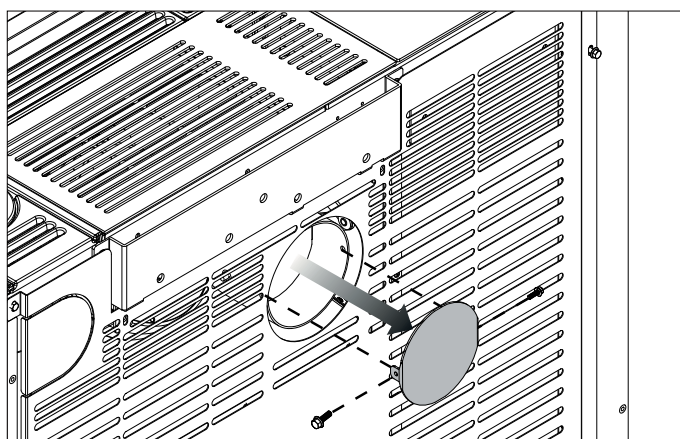
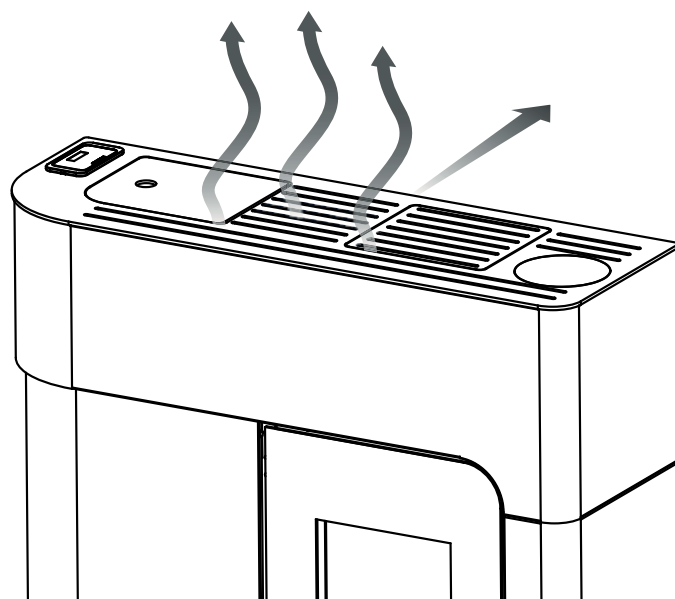


fig. 5.16



5.9 OPTIMALIZACJA SPALANIA

Idealne spalanie zależy od wielu czynników (rodzaj instalacji, warunki funkcjonowania i konserwacji, rodzaj pelletu itp.)

Podczas pierwszego włączenia można zoptymalizować spalanie na piecu.

Zazwyczaj, jeżeli po zakończeniu spalania, w palenisku znajdują się resztki, zaleca się zmianę ustawień spalania (zwiększając wartość), aż do uzyskania jak najlepszego rezultatu.

Skonsultować paragraf „Optymalizacja spalania” w instrukcji użytkownika.

6 KONSERWACJA

6.1 KONSERWACJA

Czynności konserwacyjne muszą być wykonane przez autoryzowane centrum serwisowe.

Przed dokonaniem jakiegokolwiek czynności konserwacyjnej zastosować następujące środki ostrożności:

- Upewnić się, że wszystkie części pieca są zimne.
- Upewnić się, że popiół całkowicie wygasł.
- Zastosować środki ochrony indywidualnej wskazane w Dyrektywie 89/391/EWG.
- Upewnić się, że wyłącznik główny linii jest wyłączony.
- Upewnić się, że nie istnieje możliwość przypadkowego podłączenia zasilania. Wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Zawsze stosować narzędzia odpowiednie do konserwacji.
- Po zakończeniu konserwacji lub naprawy, przed włączeniem pieca, zamontować wszystkie zdjęte osłony i uaktywnić wszystkie urządzenia bezpieczeństwa.

6.1.1 Konserwacja systemu kominowego

Należy ją przeprowadzać przynajmniej raz w roku lub co 4000 kg spalonego pelletu.

Jeżeli istnieją poziome odcinki należy sprawdzić i usunąć ewentualny popiół i sadzę zanim doprowadzą one do zatkania i uniemożliwią przepływ spalin.

W przypadku nieodpowiedniego czyszczenia lub jego braku mogą się pojawić problemy w funkcjonowaniu pieca:

- nieprawidłowe spalanie
- szernienie szybki
- zatkanie paleniska popiołem i pelletem
- nagromadzenie popiołu i nadmierny osad na wymienniku i w konsekwencji mniejsza wydajność.

6.1.2 KONSERWACJA PIECA

Należy ją przeprowadzać przynajmniej raz w roku lub za każdym razem gdy pojawi się na niej komunikat wskazujący konieczność konserwacji.

Podczas konserwacji technik musi:

- dokładnie i w całości wyczyścić obwód spalin
- sprawdzić stan i szczelność wszystkich uszczelek
- sprawdzić stan i czystość wszystkich wewnętrznych komponentów
- sprawdzić szczelność i czystość króćca wylotu spalin
- usunąć ewentualne resztki pelletu z zasobnika
- sprawdzić prawidłowe funkcjonowanie pieca
- wyresetować ewentualne ostrzeżenia i alarmy (termostaty resetowane ręcznie znajdują się w tylnej części pieca, w pobliżu wyjścia kabla zasilającego).

6.1.3 DOSTĘP DO WENTYLATORA SPALIN

W przypadku konserwacji można uzyskać dostęp do wentylatora wyciągowego spalin (rys. 6.1):

- podnieść górną kratkę kontrolną
- odkręcić śruby mocujące kratkę ochronną i wyjąć ją z miejsca.

Można przystąpić do czyszczenia komory spalin pod wentylatorem odkręcając przednią zatyczkę znajdującą się nad drzwiczkami (rys. 6.1). W tym celu konieczne będzie zdjęcie zatyczki blatu (rys. 6.2) i odmontowanie górnej części pokrycia.

W wersji Noah (rys. 6.3) wystarczy zdjąć przednie pokrycie (6.3a) wyjmując dwie dolne śruby a następnie dwie zatyczki zamykające (rys. 6.3 b/c).

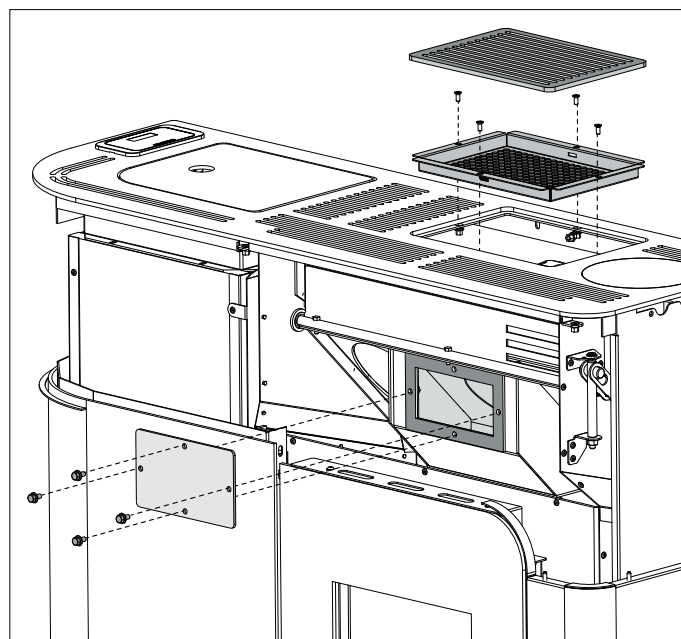


fig. 6.1

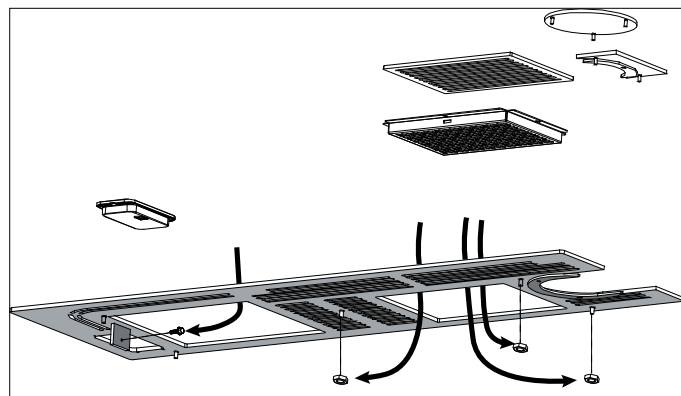


fig. 6.2

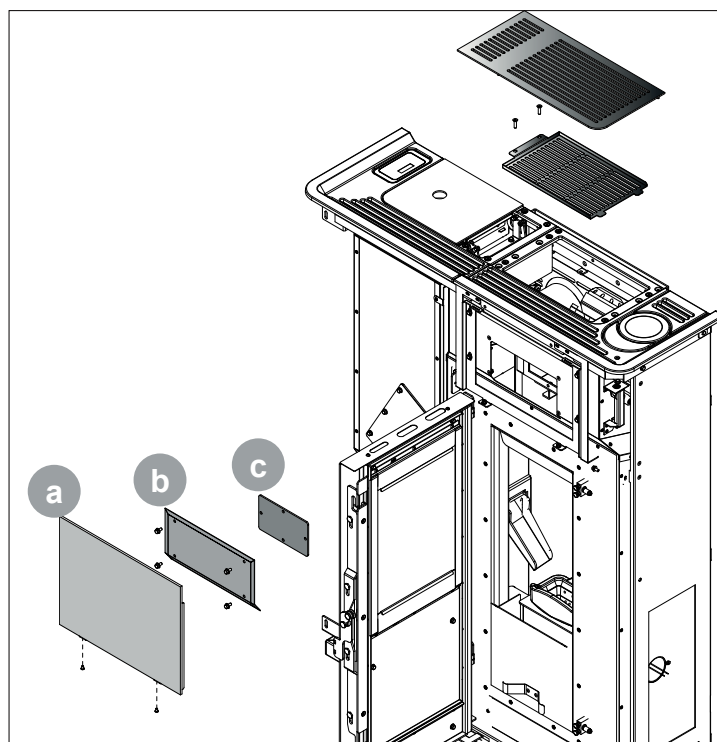


fig. 6.3

PROGRAM KONTROLI I KONSERWACJI

	PRZY KAŻDYM WŁĄCZENIU	CO TYDZIEŃ	1 MIESIĄC	1 ROK ^(a)
Palenisko	X			
Popielnik/komora popielnika		X		
Szybka		X		
Wymiennik ciepła			X	
Kolektor spalin			X	
Uszczelka drzwiczek i paleniska*				X
Kanał odprowadzania spalin*				X
Wentylatory*				X

(*) Wykonywane przez centrum serwisowe.

(a) Należy przeprowadzać przynajmniej raz w roku lub co 4000 kg spalonego pelletu.

7 ROZBIÓRKA I UTYLIZACJA

Wyłączną odpowiedzialność za Rozbiórkę i utylizację pieca ponosi właściciel, który musi się zastosować do przepisów obowiązujących w danym Kraju dotyczących bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Można je również powierzyć osobom trzecim, pod warunkiem, że są to firmy autoryzowane do odzyskiwania i utylizacji takich materiałów.



WSKAZÓWKA: podczas utylizacji materiałów zawsze stosować się do przepisów obowiązujących w Kraju, w którym następuje rozbiórka pieca.

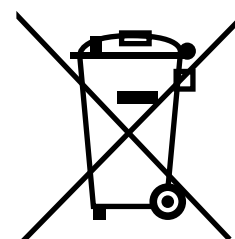
! **UWAGA:** Wszystkie czynności demontażowe umożliwiające rozbiórkę muszą być wykonywane, gdy piec jest wyłączony i odłączony od zasilania energią elektryczną.

- usunąć wszystkie części elektryczne;
- oddzielić baterie znajdujące się na kartach elektronicznych;
- złomować konstrukcję pieca w autoryzowanym centrum;

! **UWAGA:** Porzucenie pieca w środowisku stanowi poważne zagrożenie dla osób i zwierząt. Odpowiedzialność za ewentualne obrażenia na osobach lub zwierzętach ponosi właściciel pieca. Podczas rozbiórki, należy zniszczyć oznakowanie CE, niniejszą instrukcję oraz wszystkie dokumenty związane z piecem.

Symbol przekreślonego kosza znajdujący się na etykiecie urządzenia oznacza, że po zakończeniu eksploatacji produktu musi być poddany oddzielnej utylizacji.

Zgodnie z art.13 Dekretu Legislacyjnego nr 151 z 25 lipca 2005 wprowadzającym Dyrektywę 2002/96/WE z 23 Lutego 2003 w sprawie zużytego sprzętu elektrotechnicznego i elektronicznego odnośnie środków i procedur mających na celu zapobieganie produkcji odpadów urządzeń elektrycznych i elektronicznych RAEE, promując ponowne wykorzystanie, recykling i inne formy odzyskiwania oraz zapewniając redukcję ilości produktów do utylizacji i poprawę efektywności wszystkich podmiotów zaangażowanych w eksploatację takiego sprzętu. .



PALAZZETTI

IL CALORE CHE PIACE ALLA NATURA

Palazzetti Lelio s.p.a.

Via Roveredo, 103
cap 33080 - Porcia (PN) - ITALY
Internet: www.palazzetti.it

Per conoscere il centro di assistenza tecnica
(CAT) più vicino a te consulta il sito

www.palazzetti.it

oppure chiama il numero



Firma Palazzetti nie ponosi odpowiedzialno ci za ewentualne bł dy znajduj ce si w instrukcji oraz zastrzega sobie prawo do nanoszenia zmian w swoich produktach bez konieczno ci uprzedzenia.

Palazzetti accepts no liability for any mistakes in this handbook and is free to modify the features of its products without prior notice.

Die Firma Palazzetti übernimmt für eventuelle Fehler in diesem Heft keine Verantwortung und behält sich das Recht vor, die Eigenschaften ihrer Produkte ohne Vorbescheid zu ändern.

Palazzetti décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans la présente documentation et conserve la faculté de modifier sans préavis les caractéristiques de l'appareil.

La empresa Palazzetti no se responsabiliza de los errores eventuales de este manual y tiene el derecho de modificar sin previo aviso las características de sus productos.

Virksomheden Palazzetti påtager sig intet ansvar for eventuelle fejl i denne brochure og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne for sine produkter uden varsel.