

MarmiDecor

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

Piec kaflowy KRIS/MORIS



UWAGA! Aby zapobiec ryzyku pożaru, to urządzenie musi być zainstalowane zgodnie z obowiązującymi normami i regulami technicznymi, o których mowa w instrukcji. Jego montaż musi być wykonany przez profesjonalistę lub osobę wykwalifikowaną.

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		
Zasadnicza charakterystyka:	Właściwości użytkowe:	Zharmonizowana specyfikacja techniczna:
Bezpieczeństwo pożarowe:		PN-EN 13240:2008
- Odległość od materiałów palnych	Minimalna odległość w mm: Podłoże pod urządzeniem = 0 Przód, tył, bok, góra = 1500 Podłoże pod urządzeniem należy wykonać z materiałów niepalnych	PN-EN 13240:2008
- Zagrożenie związane z wypadaniem żaru i wydostawaniem się spalin do pomieszczenia	Brak zagrożeń	PN-EN 13240:2008
- Bezpieczeństwo napełniania paliwem	Spełnia	PN-EN 13240:2008
- Wyposażenie urządzenia w regulowane i prawidłowo oznaczone urządzenia nastawcze powietrza do spalania	Spełnia	PN-EN 13240:2008
- Utrzymanie w czystości powierzchni ogrzewalnych	Spełnia	PN-EN 13240:2008
- Prawidłowa i skuteczna obsługa urządzenia	Spełnia	PN-EN 13240:2008
Bezpieczeństwo elektryczne	Nie dotyczy	PN-EN 13240:2008
Nominalna moc cieplna	6,8 kW	PN-EN 13240:2008
Sprawność cieplna	74,2%	PN-EN 13240:2008
Emisja CO w spalinach	0,10%	PN-EN 13240:2008
Stałopalność	0,76 h	PN-EN 13240:2008
Temperatura spalin przy nominalnej mocy cieplnej	290°C	PN-EN 13240:2008
Temperatura powierzchni zewnętrznych	Spełnia	PN-EN 13240:2008
Trwałość	Spełnia	PN-EN 13240:2008
Wytrzymałość mechaniczna (nośność króć a wylotowego)	Spełnia	PN-EN 13240:2008
Uwalnianie materiałów niebezpiecznych	Brak uwalniania materiałów niebezpiecznych	PN-EN 13240:2008

DANE TECHNICZNE

Waga całkowita:	170 kg
Waga samego paleniska:	51 kg
Średnica wylotu spalin:	120 mm
Wylot spalin:	do góry
Regulacja biegu spalania:	ręczna
Przybliżona przestrzeń ogrzewania:	150/210m ³

Paliwo: drewno grzewcze o wilgotności do 15%. Jako paliwo zastępcze można używać brykietów drzewnych certyfikowanych. Rekomendujemy brykiet ECO-PAL. Wszelkie inne rodzaje paliwa są zabronione.

Czas spalania 5,3 kg drewna o wilgotności 15% i mocy kalorycznej 15,6 MJ/kg

- przy biegu normalnym: 1 h
- przy biegu zwolnionym: 4 h

Spalanie przy biegu normalnym: 5,3 kg/h
Długość polan: do 25 cm

Minimalna odległość od materiałów palnych

- z boków: 30 cm
- z przodu: 150 cm
- z tyłu: 30 cm

Urządzenie jest zgodne z normą EN 13240 oraz i posiada certyfikat CE

W piecu zastosowano palenisko W14R Acerman

Palenisko posiada podwójną regulację doprowadzania powietrza:

- Regulacja górna, doprowadzanie powietrza z tyłu korpusu
- Regulacja dolna, doprowadzanie powietrza z pomieszczenia

Palenisko posiada system samoczynnego domykania drzwiczek - nie zwalnia to jednak z obowiązku używania klamki.

KOMIN I ŁĄCZENIE Z PRZEWODEM KOMINOWYM:

Rola przewodu kominowego jest zasadnicza. Jego jakość warunkuje końcowy rezultat gdyż zapewnia on dopływ powietrza do spalania i odprowadzenie spalin. Większość niedogodności odczuwanych podczas użytkowania jest spowodowana wadami przewodu kominowego. Uwag na ten temat nigdy za wiele...

Nie można zadowolić się odwołaniem do wyników uzyskiwanych z poprzednim urządzeniem, którego zapotrzebowanie na powietrze mogło być całkiem inne.

- dobry komin musi być zbudowany z materiałów słabo przewodzących ciepło i nie może się łatwo wychładzać
- minimalna przekrój komina dla urządzeń działających przy drzwiach zamkniętych to 150 mm pod warunkiem, że obowiązujące przepisy nie stanowią inaczej.
- nie jest dopuszczalne żadne zmniejszenie tego przekroju, nawet przy wylocie gdyż mogłoby to ograniczyć przepływ spalin i spowodować wydostawanie się dymu do pomieszczenia w momencie otwierania drzwi.
- komin musi zaczynać się w pomieszczeniu, gdzie jest zainstalowane urządzenie.

- przewód kominowy musi być idealnie szczelny i być zbudowany z materiałów dopuszczonych do urządzeń na paliwo stałe.
- przewód kominowy nie może być niższy niż 5 m i jego szczyt musi przewyższać kalenicę lub wszystkie inne przeszkody znajdujące się w odległości mniejszej niż 8 m. od komina o co najmniej 40 cm. Wylot komina musi być odetkany i bez zwężenia.
- ewentualne odchylenia komina od pionu muszą być bardzo łagodne.
- ciąg komina musi zawierać się między 12 a 15 Pa przy biegu normalnym i może spadać o około 5 Pa przy spalaniu zwolnionym.

W żadnym wypadku ciąg nie może zejść poniżej 12 Pa przy biegu normalnym – powodowałoby to bardzo złe działanie urządzenia.

Właściwości rury, która ma być użyta do zwężenia komina powinny być ocenione przez specjalistę na podstawie obowiązujących przepisów i reguł sztuki.

- Usunąć zakończenia komina, w których powierzchnia przekroju wylotu jest mniejsza niż $2,5 \text{ dm}^2$ - Zaleca się, by szczelny czyszczak znajdował około 50 cm poniżej osi rury dymowej.
- Przed wykonaniemłączenia z przewodem kominowym należy się upewnić, że jest on całkowicie czysty. Jeśli to potrzebne, należy wykonać czyszczenie.
- Urządzenia powinny być zainstalowane zgodnie z obowiązującymi normami i przez wykwalifikowanego pracownika. W szczególności należy przestrzegać obowiązujących norm krajowych.
- Wyciągi kuchenne używane w tym samym pomieszczeniu lub w tej samej otwartej przestrzeni co piec kominkowy mogą w niebezpieczny sposób zakłócać jego działanie
- Jednoczesne działanie innych pieców w tej samej otwartej przestrzeni co piec kominkowy może powodować zaburzenia ciągu. - Nigdy nie zatykać dopływów powietrza do pomieszczenia. Należy je umieścić w taki sposób, by ich zatkanie było trudne. Urządzenie używa do spalania powietrza, które pobiera z pomieszczenia – należy zatem zapewnić zasilanie pieca przez doprowadzenie wystarczającej ilości powietrza zewnętrznego.
- Piec można podłączyć tylko do pojedynczego przewodu kominowego. Dysza wylotu spalin z urządzenia jest zamontowana fabrycznie z tyłu (chyba, że w danym modelu nie ma takiej opcji). Można podłączyć piec bezpośrednio do przewodu kominowego przy pomocy poziomego odcinka rury. Piece, w których jest taka opcja, można po przełożeniu dyszy łączyć z przewodem kominowym od góry

WAŻNE:

- Sprawdzić, czy podłoga ma wystarczającą nośność. Jeśli to konieczne należy wykonać płytę rozkładającą ciężar lub przedsięwziąć inne adekwatne środki.
- **Jeśli podłoga jest zbudowana z materiałów palnych, należy ją odpowiednio zabezpieczyć, przy pomocy izolującej, niepalnej płyty, wychodzącej co najmniej 80 cm przed urządzenie i po 40 cm na boki.**
- Przed przystąpieniem do podłączania pieca do przewodu kominowego należy piec wypoziomować za pomocą śrub regulujących znajdujących się w stalowych nóżkach podstawy.
- Ściana z tyłu urządzenia nie może zawierać elementów palnych. Jeśli takie są, należy je odpowiednio zabezpieczyć przy użyciu materiałów niepalnych. Bezpieczna odległość, którą należy zachować od materiałów palnych za urządzeniem to co najmniej 30 cm.
- Ściany po lewej i prawej stronie urządzenia powinny być oddalone od niego o co najmniej 30 cm jeśli zawierają materiały palne
- Piece promieniują ciepło, w związku z tym wszelkie materiały palne (krzesła, kanapy itp.) należy odsunąć od przodu urządzenia o co najmniej 150 cm

UWAGI:

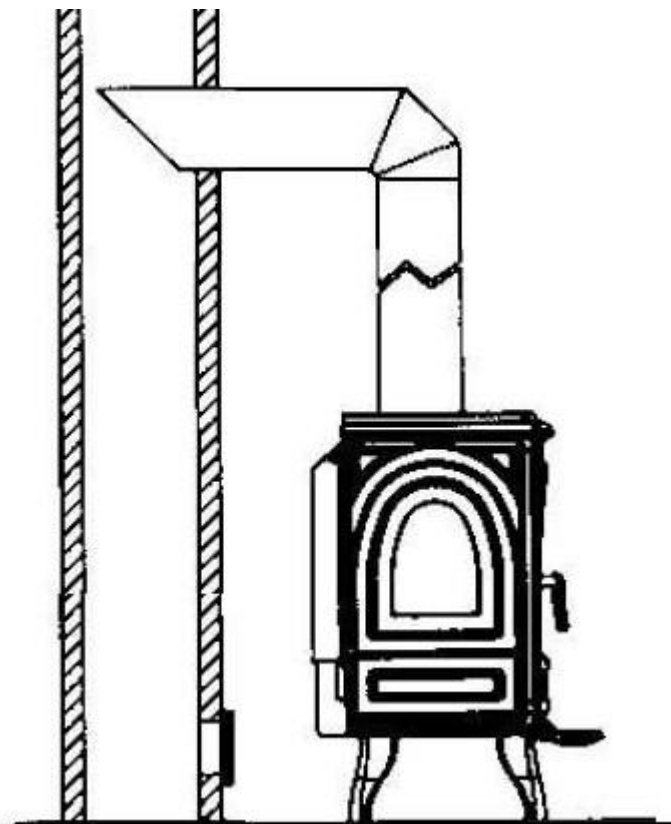
Piec KRIS I MORIS wykonany jest z najwyższej jakości porcelany grzewczej. Kafle posiadają szkliwo co upraszcza utrzymywanie czystości. Jeśli na kaflach pojawia się tzw. pajęczynka to jest to harys czyli rysy włoskowate powstają na skutek pracy dwu materiałów: ceramicznego czerepu i szkliwa. Obydwa materiały pracują, przy zmianie temperatur mają nieznacznie inny współczynnik rozszerzalności cieplnej, nie jest to wada i nie podlega reklamacji. Pomiędzy kaflami w środku znajdują się specjalistyczne spoiwo technologiczne odporne na działanie wysokich temperatur. W części zewnętrznej znajduje się tzw. fuga stanowiąca wypełnienie między kaflami. Może ona nieznacznie spękać lub się wykruszyć co również nie jest wadą, w komplecie znajduje się ona do uzupełnienia ewentualnych ubytków. Producent zastrzega sobie możliwość wystąpienia różnic w wymiarach poszczególnych elementów pieca jak i całej bryły pieca. Piec jest produkowany z półfabrykatów wykonywanych metodą ręczną, a następnie jest składany w całość, również bez udziału maszyn. Różnica wynikająca z wielkości poszczególnych kaflów może wpływać na niesymetryczność elementów pieca, które mogą być zauważalne, jednak w znaczący sposób nie wpływają one na estetykę. Zgodnie z polską normą produkcji ręcznej dopuszczalne jest 5% różnicy wymiarów in plus lub in minus.

W skład zestawu wchodzi dwie porcelanowe nóżki do zasłonięcia metalowych nóg urządzenia.

Opcjonalnie może być cokół dolny do samodzielnego montażu.

ŁĄCZENIE Z PRZEWODEM KOMINOWYM

Łączenie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami zachowując w szczególności bezpieczną odległość między wnętrzem przewodu łączącego z kominem i komina a wszelkimi materiałami palnymi. Odległość ta zależy od właściwości przewodu kominowego, jego przepuszczalności termicznej i klasy temperaturowej. Żadne łączenia nie mogą znajdować się w płaszczyźnie stropu – należy zastosować przedłużenie.



CZĘŚĆ PRZEZNACZONA DLA UŻYTKOWNIKA

- Przed przystąpieniem do używania urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję i poniższe zalecenia
- Urządzenie musi być zainstalowane zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju
- Instalacji ma dokonywać osoba wykwalifikowana
- Nigdy nie zatykać wcześniej przygotowanych dopływów powietrza
- Urządzenie musi być podłączone do niezależnego przewodu kominowego. Urządzenie nie jest przystosowane do działania z kominem wielokanałowym
- Piec nie może stanowić jedyne źródła ogrzewania
- Zamontowanie pieca w pomieszczeniach wilgotnych, na budowie podczas prac wykończeniowych może doprowadzić do korozji elementów stalowych i żeliwnych.
- Nigdy nie modyfikować urządzenia bez autoryzacji
- Urządzenie nie jest przystosowane do działania z otwartymi drzwiczkami
- Należy podjąć środki ostrożności zabezpieczające przed wypadkami dzieci i osoby starsze
- Podczas używania urządzenia należy oddalić od niego wszelkie przedmioty mogące ulec uszkodzeniu pod wpływem ciepła: meble, papier, ubrania
- Piec nie jest przewidziany jako jedyne źródło ogrzewania w budynkach, w czasie użytkowania należy pamiętać o zachowaniu umiaru podczas dokładania paliwa do wkładu, urządzenie posiada dużą bezwładność co przy zbyt dużej ilości załadowanego paliwa może doprowadzić do uszkodzenia pieca.
- Przy rozpalaniu pieca w pomieszczeniu nieogrzewanym, wyziębionym należy bardzo powoli rozgrzewać urządzenie. Zbyt nagły wzrost temperatury może doprowadzić do uszkodzenia kafli.

ZAOPATRZENIE W POWIETRZE

UWAGA!

W pomieszczeniach gdzie instalowany jest piec zabrania się stosowania instalacji wyciągowej mechanicznej, która mogłaby powodować wsteczny ciąg w kanale dymowym oraz zaciąganie spalin do pomieszczenia.

urządzenie pobiera potrzebne powietrze z pomieszczenia, w którym się znajduje. Należy zawsze się upewnić, czy ilość dopływającego powietrza jest wystarczająca

- część tego powietrza jest używana jako powietrze pierwszego obiegu, podczas, gdy pozostała część jest doprowadzana od przodu i użyta jako powietrze drugiego obiegu, które służy do dopalania i ogranicza brudzenie się szyby.
- ilość powietrza używanego do spalania musi być uzupełniana przez dopływ powietrza z zewnątrz (założyć kratkę wentylacyjną, jeśli to potrzebne)
- istnieje możliwość zamontowania dolotu powietrza świeżego do komory spalania. Te uwarunkowania należy uzgadniać z producentem lub sprzedawcą.

ROZPALANIE - REGULACJA

Przed pierwszym rozpaleniem należy usunąć wszystkie naklejki lub części wyposażenia nie stanowiące elementów składowych wkładu, znajdujące się w popielniku lub palenisku. Podczas pierwszego palenia należy utrzymywać minimalną temperaturę oraz nieco uchylić drzwiczki (ok. 1-2 cm), aby materiał uszczelniający połączył się z lakierem. Wszystkie materiały muszą powoli przystosować się do wysokiej temperatury.

Ważne! Przed rozpaleniem dużego ognia należy dwa lub trzy razy rozpaść słabiej. To pozwoli konstrukcji pieca na właściwe osadzenie, a farbie na utwardzenie się. Nie należy całkowicie wypełniać paleniska drewnem, optymalna ilość opału to taka, która wypełni komorę spalania około 1/3 jej objętości. Przed dołożeniem drewna należy odczekać, aż płomień opadną, nie należy dokładać drewna na zbyt duży żar.

- otworzyć drzwi paleniska
- włożyć materiały używane zwykle do rozpalania
- zapalić i dołożyć umiarkowaną ilość drewna i całkowicie otworzyć dopływ powietrza
- aby wspomóc rozpalanie można przez kilka minut, pod stałym nadzorem pozostawić lekko uchylone drzwiczki
- gdy w piecu dobrze się zapali nałożyć żądaną ilość drewna i ustawić żądany bieg spalania
- do działania na biegu normalnym używać 3 - 4 polan i ustawić ciągną dopływu powietrza w pozycji otwartej
- przed załadunkiem na noc należy utworzyć warstwę jasnego żaru o grubości 8 do 10 cm. Następnie załadować do około 2/3 wysokości paleniska i przymknąć dopływy powietrza

UWAGA:

- Przy działaniu na biegu normalnym nie należy dotykać uchwytów gołymi rękami – należy używać rękawicy i zimnej rączki
- Za wyjątkiem rozpalania, dokładania i czyszczenia, komora spalania i popielnik powinny pozostać zamknięte aby uniknąć cofania się spalin
- Bieg zwolniony jest uzależniony od ciągu i jakości paliwa. Nie należy dokładać więcej paliwa niż na 20 cm wysokości.

OBSŁUGA URZĄDZENIA

- Zawsze stosować się do instrukcji obsługi
- Nigdy nie rozgrzewać mocno urządzenia które jest mocno wychłodzone, należy stopniowo podnosić temperaturę pieca tak by gwałtowny wzrost temperatury nie doprowadził do uszkodzenia urządzenia
- Podczas pierwszych rozpalań dokładać tylko umiarkowane ilości drewna aby sprawdzić prawidłowe działanie całości instalacji. W ciągu kolejnych dni stopniowo zwiększać załadunki drewna
- nie używać urządzenia jako spalarni śmieci - używać tylko zalecanego paliwa - nie używać jeśli szyba jest rozbita lub pęknięta. Przed ponownym użyciem należy wymienić szybę. Najlepiej skontaktować się w tym celu ze sprzedawcą urządzenia. Przy okazji wymiany szyby można też wymienić uszczelki szyby i drzwiczek. Nie należy przy tym zbyt mocno dokręcać śrub aby pozwolić na dylatację szyby.
- Po dłuższym okresie przestoju należy upewnić się czy przewód kominowy, rura łącząca i przepływy spalin w urządzeniu są drożne

WAŻNE ZALECENIE DOTYCZĄCE DOKŁADANIA: Przy dokładaniu ognia powinien być wystarczająco niski. Nie otwierać drzwiczek jeśli widoczne są wysokie płomienie gdyż ogień może być „pociągnięty” przez drzwiczki.. Zawsze otwierać drzwiczki bardzo powoli aby ustalił się ciąg i nie doszło do cofnięcia spalin .OTWIERANIE DRZWICZEK PODCZAS TRWAJĄCEGO PROCESU UTLENIANIA JEST NIEDOPUSZCZALNE!

JAKOŚĆ PALIWA

Piece grzewcze mają sprawność cieplną między 70 a 85%, muszą więc dawać pełną satysfakcję. Te wartości odpowiadają najlepszym osiągom. Tymczasem nie wolno zapominać, że urządzenie jakie by ono nie było, może tylko wyzwalać energię zawartą w paliwie, które spala.

Jeśli wydaje ci się, że urządzenie źle grzeje, może to być spowodowane:

- zbyt małą ilością spalanego paliwa
- niewystarczającą kalorycznością spalanego paliwa

Palić tylko suche drewno, co najmniej 2 lata od wyrębu (36 miesięcy byłoby jeszcze lepsze). W zasadzie każdy rodzaj drewna ma taką samą moc kaloryczną dla takiej samej wagi. Drewno twarde będzie korzystniejsze dlatego, że jest gęściejsze i często mniej wilgotne. Wilgotność w drewnie waha się od 15% dla drewna suchego do 50% dla drewna wilgotnego. Trzeba dużo energii, aby odparować tę wodę.

Jeden kilogram suchego drewna (15 % wilgotności) daje przy spalaniu 4,16 kWh. Z kilograma drewna o wilgotności 50% uzyskamy tylko 1,73 kWh

Używanie drewna wilgotnego wywoła ponadto skraplanie się w kominie, co go szybko zabrudza i grozi po pewnym czasie zapaleniem się komina.

Uwaga!

W urządzeniach nie wolno palić: węglem, drewnem tropikalnym (np: mahoń), produktami chemicznymi lub substancjami płynnymi takimi jak: olej, alkohol, benzyna, naftalina) oraz płytami laminowanymi, impregnowanymi lub sprasowanymi trocinami drewna związanymi klejem, plastikami, śmieciami, szmatami.

UTRZYMANIE

co najmniej raz w roku urządzenie powinno być sprawdzone przez osobę wykwalifikowaną -Firmę kominiarską

UWAGA

- **PRZY PIERWSZYCH ROZPALANIACH URZĄDZENIE POWINNO FUNKCJONOWAĆ NA BIEGU ZWOL- NIONYM, CO MA UMOŻLIWIĆ CZĘŚCIOM NORMALNĄ DYLATACJĘ.**
- **KLAMKI I INNE UCHWYTY SĄ CIEPLE PODCZAS DZIAŁANIA PIECA.**

Gryzący dym i ostry zapach wydobywające się z kominka podczas pierwszych rozpalań nie są powodem do niepokoju – zjawisko to wywołane jest przez wypalanie się farby (polimeryzację farby) na różnych częściach urządzenia

- Należy sprawdzać co najmniej raz w roku stan cegieł, którymi wyłożone jest palenisko i wymieniać je w razie potrzeby. W rzeczywistości brak wewnętrznej ochrony mógłby spowodować stopienie się korpusu. Cienkie pęknięcia cegieł nie przeszkadzają w normalnym działaniu urządzenia. Wymiana jest konieczna, gdy cegła się kruszy.

Stosowanie się do rad zawartych w tej instrukcji pozwoli na uzyskanie maksymalnej sprawności urządzenia w zwykłych warunkach użytkowania. W razie pojawienia się innych niż tu opisane problemów z działaniem urządzenia należy zawsze skontaktować się ze sprzedawcą, który udzieli niezbędnych wyjaśnień

Malowane części stalowe konserwuje się przy użyciu specjalnych past do pieców i piekarników. Części należy konserwować raz do roku, najlepiej po zakończeniu sezonu grzewczego.

CZĘŚCI ZAMIENNE

Jeśli konieczna okaże się wymiana niektórych części skontaktuj się ze sprzedawcą lub z jakimkolwiek przedstawicielem naszej marki.

Przy zamawianiu części zamiennych należy podać dane z znajdujące się z tyłu urządzenia.

Posiadając te dane oraz naszą dokumentację fabryczną sprzedawca będzie mógł w krótkim czasie dostarczyć wszystkie części zamienne i przystąpić do naprawy w granicach swoich kompetencji.

Konserwacja pieca

Czynności konserwacyjne pieca i przewodów dymowych polegają na : usuwaniu popiołu, czyszczeniu szyby przedniej, czyszczeniu komory spalania oraz czyszczeniu przewodu kominowego.

Kafle

– Do czyszczenia kafli należy używać suchej szmatki bawełnianej lub ręcznika papierowego. Nie należy: rozpylać na powierzchnię kafli detergentów oraz używać wilgotnej szmatki (szczególnie na ciepły piec). Wilgoć może sprawić, że małe włosowate ryski na powierzchniach ceramicznych staną się bardziej widoczne, szczególnie w przypadku jasnych kolorów oraz może spowodować pęknięcia fug. Zabrania się używać ostrych i mogących porysować powierzchnię kafli materiałów oraz środków żrących.

Palenisko

- przed i po każdym sezonie grzewczym należy dokładnie wyczyścić i skontrolować palenisko.
- pozostawienie popiołu w szufladzie popielnika na dłuższy okres spowoduje korozję chemiczną popielnika;
- okresowo należy przeprowadzić czyszczenie komory spalania wkładu (częstotliwość tej czynności zależy od gatunku i wilgotności stosowanego drewna);
- do czyszczenia elementów paleniska należy stosować pogrzebacz, zgarniacze, szczotkę, odkurzacze kominkowe, separatory popiołu.

Szyba drzwi kominkowych

- szybę przednią należy czyścić stosując preparat do tego celu przeznaczony (nie należy czyścić nim elementów wkładu);
- nie stosować do czyszczenia szyby preparatów ściernych, gdyż spowoduje to jej porysowanie;

Przewody kominowe, elementy rur do odprowadzenia spalin

- czyszczenie przewodów kominowych winno być przeprowadzone przez firmę kominiarską i udokumentowane w metryce wkładu (czyszczenie przewodu wykonywać 2 razy w roku);
- obowiązkowy przegląd kominiarski (raz do roku);

Uwaga!

Wszelkie czynności konserwacyjne można wykonywać tylko, gdy piec jest w stanie wystudzonym.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

Producent odrzuca wszelką odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku wszelkich modyfikacji urządzenia i wszelkich modyfikacji pozostałej instalacji przez użytkownika.

W celu stałego polepszania jakości swoich produktów spółka "Marmi Decor" zastrzega sobie prawo do modyfikowania urządzeń bez uprzedzenia.

Warunki gwarancji

Zastosowanie pieca, sposób podłączenia do komina oraz warunki eksploatacji muszą być zgodne z niniejszą instrukcją obsługi. Zabrania się przerabiania lub wprowadzania jakichkolwiek zmian w konstrukcji pieca. Producent udziela 12 miesięcy gwarancji od momentu zakupu pieca na jego sprawne działanie. Nabywca zobowiązany jest do zapoznania się z instrukcją obsługi i niniejszymi warunkami gwarancji. Wszelkie przeróbki, modyfikacje i zmiany konstrukcyjne powodują natychmiastową utratę gwarancji producenta.

Gwarancją nie są objęte elementy podlegające zużyciu : ruchome elementy mechanizmów sterowania dolotów powietrza pierwotnego i wtórnego, ruszt, popielnik i uszczelnienia kominka, płyty szamotowe oraz deflektor.

Gwarancji nie podlega ceramika żaroodporna (odporna na działanie temperatury do 800°C); wszystkie usterki wynikające z tytułu nie przestrzegania postanowień instrukcji obsługi, a w szczególności dotyczące stosowanego paliwa i podpałek; wszelkie usterki powstałe podczas transportu od dystrybutora do Kupującego; wszelkie usterki powstałe podczas instalacji, montażu i uruchomienia pieca; uszkodzenia wynikłe z przeciążeń cieplnych (związanych z niezgodnym z postanowieniami instrukcji obsługi eksploataowaniem).

Wszelkie uszkodzenia powstałe w skutek niewłaściwej obsługi, magazynowania, nieumiejętnej konserwacji, niezgodne z warunkami określonymi w instrukcji obsługi i eksploatacji oraz wskutek innych przyczyn, niezawinionych przez producenta, powoduje utratę gwarancji, jeżeli uszkodzenia te przyczyniły się do zmian jakościowych produktu.

Uwaga:

We wszystkich piecach naszej produkcji zabronione jest stosowanie jako paliwa węgla. Palenie węglem w każdym przypadku wiąże się z utratą gwarancji na palenisko. Klient zgłaszając w ramach gwarancji usterkę jest każdorazowo zobowiązany podpisać deklarację, iż nie używał do palenia w naszym wkładzie węgla oraz innych niedozwolonych paliw. Jeżeli nastąpi podejrzenie stosowania ww. paliw piec będzie poddany ekspertyzie badającej obecność niedozwolonych substancji. W przypadku, gdy analiza wykaże ich stosowanie klient traci wszelkie prawo gwarancyjne oraz jest zobowiązany pokryć wszystkie koszty związane z reklamacją (również koszty ekspertyzy). Niniejsza karta gwarancyjna stanowi podstawę dla nabywcy do bezpłatnego wykonania napraw gwarancyjnych.

Karta gwarancyjna bez daty, pieczęci, podpisów, jak również z poprawkami dokonanyymi przez osoby nieupoważnione traci ważność. Warunkiem dochodzenia praw z udzielonej gwarancji jest potwierdzona sprzedaż oraz montaż przez osoby uprawnione.

KARTA GWARANCYJNA	
Nazwa:	Pieczęć i podpis sprzedawcy;
Adres:	
Tel/fax:	
Data sprzedaży:	
NABYWCA PIECA	
Piec powinien być zainstalowany zgodnie z obowiązującymi w kraju przepisami i regułami, z postanowieniami instrukcji obsługi przez instalatora posiadającego stosowne uprawnienia. Oświadczam, iż po zapoznaniu się z instrukcją obsługi i warunkami gwarancji, w przypadku niezastosowania się do postanowień w nich zawartych producent nie ponosi odpowiedzialności z tytułu gwarancji.	Data i czytelny podpis nabywcy;
INSTALATOR	
Nazwa firmy instalatora:	
Adres instalatora:	
Tel/fax:	
Data uruchomienia:	
Potwierdzam, iż zainstalowany przez moją firmę piec, spełnia wymogi instrukcji obsługi, zainstalowany jest zgodnie z obowiązującymi normami przedmiotowymi, przepisami prawa budowlanego, przepisami ppoż. Zainstalowany wkład jest gotowy do bezpiecznego użytkowania.	Pieczęć i podpis instalatora;
REJESTR PRZEGLĄDÓW PRZEWODU DYMOWEGO	
Przeгляд przy instalacji pieca	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	

Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza
Data, podpis i pieczęć kominiarza	Data, podpis i pieczęć kominiarza