



INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

MONTAŻ, EKSPLOATACJA I KONSERWACJA KOMINKA / PIEC Z WODNYM WYMIENNIKIEM CIEPŁA I BEZ WODNEGO WYMIENNIKA NA PALIWO STAŁE "ZVEZDA"

SPIS TREŚCI:

- 1. PRZEZNACZENIE FUNKCJONALNE I PRZEZNACZENIE**
- 2. WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE**
- 3. INSTALACJA**
- 4. OBSŁUGA URZĄDZENIA**
- 5. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**
- 6. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE**
- 7. INSTRUKCJA OBSŁUGI PIECYKÓW TYPU KOMINEK Z PŁASZCZEM
WODNYM**
- 8. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW SEKCJA**

Droży Klienci,

Przed przystąpieniem do instalacji i obsługi urządzenia prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Zawarte tu wskazówki i zalecenia stanowią ważne informacje dotyczące instalacji, użytkowania, konserwacji i czyszczenia urządzenia. Spełnienie wymagań gwarantuje Państwu bezpieczeństwo i prawidłowe działanie urządzenia. **Nie gwarantujemy i nie bierzemy odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku zlekceważenia wymagań niniejszej instrukcji.**

1. PRZEZNACZENIE FUNKCJONALNE I PRZEZNACZENIE

Kominek/piec „Zvezda” jest wolnostojącym domowym urządzeniem grzewczym na paliwo stałe. Przeznaczony jest do odgrzewania, smażenia, gotowania i podgrzewania. Naturalne lub ponownie przetworzone drewno jest wykorzystywane jako paliwo operacyjne. Zastosowanie materiałów palnych (drewno suche) zapewnia najtańsze ogrzewanie przy takiej znamionowej mocy grzewczej.

2. WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Dane techniczne kominka/pieca na paliwo stałe „Zvezda” podano w tabeli 1.

Model	Moc cieplna, kW			Rozmiar, mm	Waga, kg
	Powież. VR		Total		
Stove Narodna CH P glass or not glass	6.10	-	6.10	690/475/795	50
Stove Narodna SP glass or not glass	6.10	-	6.10	740/520/805	52
Stove Narodna E SP Black/Brown	6.10	-	6.10	740/520/805	49
Stove Classic CH P	6.10	-	6.10	845/475/795	54
Stove Classic CH P E Black/Brown	6.10	-	6.10	835/490/795	52
Stove Classic SP	6.10	-	6.10	895/520/805	57
Stove Classic GF and GFS	5.70	-	5.70	890/520/845	65
Stove Classic GF and GFS Ceramic	5.70	-	5.70	895/520/845	70
Stove Classic GF E SP Black/Brown	5.70	-	5.70	895/520/845	56
Stove Classic Maxi	10.00	-	10.00	880/1020/580	92
Stove Classic Maxi VR	3.00	7.0	10.00	880/1020/580	95
Fireplace Zvezda 1 EKO	6.70	-	6.70	750/390/480	52
Fireplace Zvezda 1 K EKO	6.70	-	6.70	915/400/480	57
Fireplace Zvezda 1 K EKO E Black/Brown	6.70	-	6.70	915/400/480	48
Fireplace Zvezda 1 B	6.70	-	6.70	820/420/480	68
Fireplace Zvezda 1 B 6	6.70	-	6.70	820/485/570	71
Fireplace Zvezda 1 VR9	3.90	7.1	11.00	820/420/480	77
Fireplace Zvezda 4 B	12.60	-	12.60	910/420/480	73

Fireplace Zvezda 4 B 6	12.60	-	12.60	910/485/570	76
Fireplace Zvezda 4 Ceramic	12.60	-	12.60	810/525/515	85
Fireplace Zvezda 4 VR12	5.00	7.0	12.00	910/420/480	80
Fireplace Zvezda 4 VR C	5.00	7.0	12.00	810/525/515	92
Fireplace Zvezda MF 22	10.60	-	10.60	1040/420/480	85
Fireplace Zvezda MF 10	10.60	-	10.60	1040/420/480	90
Fireplace Zvezda MF Ceramic	10.60	-	10.60	1040/445/525	95
Fireplace Zvezda MF VR9	3.90	6.7	10.60	1040/420/480	93
Fireplace Zvezda GF 22	15.10	-	15.10	1080/550/605	125
Fireplace Zvezda GF VR16	6.00	9.0	15.00	1080/570/605	148
Fireplace Zvezda Maxi Kupol	14.20	-	14.20	1160/580/610	122
Fireplace Zvezda Maxi Lux	14.20	-	14.20	1160/580/610	122
Fireplace Zvezda Maxi VR	5.90	9.1	15.00	940/600/610	128
Fireplace Zvezda Maxi Lux VR	5.90	9.1	15.00	940/580/655	137
Fireplace Zvezda Retro 22	6.70	-	6.70	750/415/485	55
Fireplace Zvezda Retro G	6.70	-	6.70	775/580/490	73
Fireplace Zvezda Orion	9.50	-	9.50	960/460/490	80
Fireplace Zvezda Fantazia 22	10.60	-	10.60	1205/676/530	72
Fireplace Zvezda Kapriz	13.20	-	13.20	845/660/510	87
Fireplace Zvezda Vaya 22	10.70	-	10.70	990/530/490	83
Fireplace Zvezda Vaya VR9	3.90	7.1	11.00	990/530/490	95
Fireplace Zvezda Pernik Black/Brown	5.00	-	5.00	940/440/330	62
Fireplace Zvezda Chudo Black/Brown	5.20	-	5.20	660/500/390	19
Camera Zvezda B 10	15.80	-	15.80	870/705/600	120
Camera Zvezda B 10 VR	8.00	8.0	16.00	870/705/600	130

3. INSTALACJA

Kominek/piec „zvezda” instaluje się w pomieszczeniach o normalnej ochronie przeciwpożarowej zgodnie z Regulaminem 2 „Przeciwpożarowe normy budowlane i techniczne”

Uwaga! Należy bezwzględnie przestrzegać wszystkich krajowych przepisów prawnych oraz obowiązujących dokumentów normatywnych, związanych z instalacją i usuwaniem odpadów powstałych podczas spalania! Przed przystąpieniem do montażu należy zapoznać się z charakterystyką techniczną urządzeń (patrz tabela 1), dotyczącą:

- Modelu;
- wymiaru;
- wagi;
- mocy nominalnej;

W celu zapewnienia prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji kominków/pieców przy montażu należy spełnić następujące warunki:
urządzenia instaluje się w dobrze wentylowanych pomieszczeniach w celu zapewnienia dostatecznego przepływu powietrza niezbędnego do spalania. Działające piece zużywają powietrze, a co za tym idzie zmniejszają ciśnienie w pomieszczeniu, w którym są zainstalowane. Należy więc przywrócić zużyte powietrze. Że zasilanie świeżym powietrzem odbywa się zwykle poprzez naturalną wentylację przez drzwi, okna itp., a potrzebne jest minimum 4 m³ powietrza o mocy zainstalowanej kW;

Uwaga!

Obecność urządzeń ssących do przewietrzania (wentylatorów itp.), które wytwarzają niskie ciśnienie w pomieszczeniach, prowadzi w niektórych przypadkach do zakłócenia ich pracy podczas uruchamiania urządzeń!

Uwaga!

Kominiek/piec jest montowany i kompletowany przez producenta i nie wymaga dodatkowych regulacji ze strony klienta!

* Urządzenia są instalowane na niepalnym poziomym podłożu (marmur, terakota, mozaika itp.) o wymaganej nośności odpowiedniej do jego wagi. Muszą być zamontowane w odległości co najmniej 800 mm od przedmiotów łatwopalnych z przodu i 450 mm z obu stron i z tyłu.

* Po zamontowaniu urządzeń w miejscu odpowiadającym powyższym wymaganiom, podłącza się je do komina przewodami o średnicy 130 mm. Połączenie rur powinno być szczelne, a ostatnia wprowadzona do otworu kominowego (rozety) nie powinna wchodzić głęboko w komin;

* Przed podłączeniem kominka lub pieca do komina należy sprawdzić jego stan (pęknięcia, konieczność czyszczenia itp.).

* Komin powinien być odpowiednio wysoki (co najmniej 3 m). Ciąg kominowy powinien wynosić od 10 do 14 Pa. Do tego samego komina można podłączyć dodatkowo tylko jedno urządzenie. W przypadku bardzo wysokiego komina (ciąg powyżej 35 Pa) konieczne jest zamontowanie dodatkowego zaworu redukującego ciąg;

4. OBSŁUGA URZĄDZENIA

4.1 Materiały palne

Wszystkie „Zvezda” zostały zaprojektowane do pracy z suchym drewnem. Stosować wyłącznie naturalne drewno nieobrobione chemicznie oraz drewniane brykiety bez kleju. Najbardziej odpowiednimi materiałami palnymi są suche drewno (drewniane klocki). Drewniane klocki trzymane na wolnym powietrzu osiągają po 2 latach wilgotność od 10 do 15% i są najbardziej odpowiednie do palenia. Zalecamy palić przynajmniej suchym drewnem. Maksymalną moc kominka uzyskuje się przy spalaniu materiału drzewnego, który był przechowywany co najmniej 2 lata. Drewno cięte wilgotne jest mało kaloryczne, ma wysoką wilgotność, źle się pali, emituje dużo dymu i dodatkowo ma negatywny wpływ na środowisko.

Prowadzi to do znacznego ograniczenia ciągłości pracy kominka i komina. Podwyższona zawartość kondensatu i smoły w zadymionych gazach prowadzi do szybszego zatykania się rur i komina oraz znacznego zanieczyszczenia szyby. W ten sposób moc pieca zmniejsza się do 50%, a zużycie paliwa podwaja się. Cienko cięte i układane w stos drewno pali się szybciej, ponieważ napływające powietrze ma zdolność dotarcia do wszystkich kawałków drewna jednocześnie. Takie układanie jest odpowiednie, gdy potrzebujemy intensywnego spalania. Aby osiągnąć ciągłe, zrównoważone spalanie należy umieścić na żywym żarze grubsze drewno. Ciasne, równoległe ułożenie drewna zapobiega przenikaniu powietrza i płomieni między nie oraz opóźnia ich spalanie. Jeśli kominki/piece mają stopnie, długość i szerokość drewna powinna być większa z długości, a szerokość powinna być pokryta materiałem opalowym.

Aby chronić szkło przed zanieczyszczeniem lub stłuczeniem, drewno należy ułożyć tak, aby powierzchnia cięcia była skierowana w jego stronę.

Nie zaleca się stosowania do kominków/pieców paliw: świeżego drewna ścinanego lub żywicy, ponieważ mają one dużą wilgotność i małą przewodność cieplną, co prowadzi do złej jakości spalania i zwiększonej zawartości kondensatu i smoły w dymiących gazach, a następnie do szybszego zatykania się rur i kominów oraz c znaczne zanieczyszczenie szkła;

- Odpady z gospodarstw domowych;
- - papier i tektura (z wyjątkiem wstępnego rozpalania)

Nie używaj paliw płynnych.

Nie używaj pieca/kominka jako pieca do spalania odpadów.

W przypadku używania kominka/pieca na paliwach niedozwolonych gwarancja traci

ważność.

4.2 Wstępne rozpalenie kawałka/kominka „Zvezda”

Uwaga! Przy wstępnym rozpalaniu należy wyjąć wszystkie dodatkowe akcesoria ze zbiornika na popiół i komory spalania! Kominki i piece malowane są farbą żaroodporną, która osiąga ostateczną rezystancję po kilku godzinach pracy. Nie kładź na nich czegokolwiek i nie dotykaj powierzchni zewnętrznych, w przeciwnym razie uszkodzisz pokrycie. Zapach powstający w wyniku wypalania farby znika po kilku godzinach. W tym celu należy bardzo dobrze przewietrzyć pomieszczenie.

4.3 Rozpalanie podczas pracy

4.3.1 Piec/kominek „Zvezda”

Państwa piec/kominek jest zaprojektowany i przeznaczony do okresowego trybu spalania. Każde rozpalenie pieca odbywa się w następujący sposób:

- lekko otworzyć pojemnik na popiół; powietrze pierwotne potrzebne do spalania wchodzi przez otwór pojemnika na popiół i przechodzi do komory spalania. Regulując otwory na powietrze pierwotne można było go drzemać. Kiedy płomień jest zabarwiony na czerwono i ma zadymione końce, jest to oznaką niedoboru powietrza pierwotnego. Kiedy to samo jest jasne i słomkowożółte-prawie białe, powietrza pierwotnego jest nadmiar.
- ułożyć na tarce papier i cienkie kawałki drewna i rozpalić je; Suche drewno należy układać równoległe do rusztu pieca.; Zasobnik na popiół jest zamykany po osiągnięciu statystyk spalania i za pomocą regulatora powietrza pierwotnego reguluje się proces spalania, odpowiednio moc/moc/. W przypadku komina o szybkim ciągu nie zaleca się wyciągania z pojemnika na popiół.

Uwaga! Przy rozpalaniu bezwzględnie zabrania się używania łatwopalnych płynów (oleju, benzyny, spirytusu itp.). Przy twardym rozpalaniu paliwa należy zapewnić dodatkową ilość powietrza do procesu spalania wysuwając na krótko pojemnik na popiół.

* po wypaleniu się paliwa przy kolejnym tankowaniu należy ostrożnie zamknąć drzwi paleniska w celu uniknięcia przedostania się dymu do pomieszczenia.

Uwaga! Podczas pracy urządzenia palenisko/komora/ i pojemnik na popiół powinny być zamknięte! Otwieranie i zamykanie drzwiczek kominka/pieca odbywa się zawsze w rękawicze.

*w przypadku ciągłego gotowania/grzania kominek/piec okresowo zasilany jest paliwem, czynność tę należy wykonać po wypaleniu się substancji lotnych i powstaniu żywego żaru.

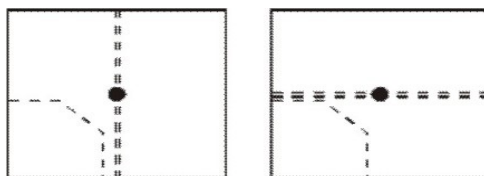
* Regularnie czyść pojemnik na popiół, aby nie utrudniać przedostawania się niezbędnego do spalania powietrza.

Uwaga! Pojemnik na popiół jest wyjmowany dopiero po wystarczającym ostygnięciu! Gdy paliwo jest dostatecznie rozpalone, zasuwę paleniska jest zamykana, co ogranicza optymalną moc pieca. Działanie zasuwki pieca pokazano na rys.1:

C – zamknięte

O – otwarte

Działanie zasuwki do kominków przedstawiono na rys. 2:



Otwarte

Zamknięte

* temperatura wewnętrzna paleniska uzależniona jest od intensywności spalania, ciągu i ilości ułożonego drewna. Poprzez regulację powietrza pierwotnego określa się intensywność spalania, a tym samym uzyskuje się dobrą regulację temperatury w piecu.

Jeżeli chcesz rozgrzać palenisko przy jeszcze zimnym piecu, zaleca się zabezpieczenie wystarczającej ilości ognia (rysujemy pojemnik na popiół i bramę paleniska). Po osiągnięciu żądanej temperatury w palenisku zmniejszamy intensywność palenia poprzez zamknięcie popielnika i kłapy paleniska, po czym temperatura w palenisku zostaje zachowana. Jeśli chcesz opiekać określone danie, zaleca się umieszczenie go na górnej powierzchni pieca, a chcąc uzyskać równomierne opiekanie, lepiej postawić je na środku pieca.

4.4 Eksploatacja w niesprzyjających warunkach atmosferycznych.

Na początku sezonu grzewczego (kiedy temperatura zewnętrzna jest jeszcze wysoka) mogą pojawić się zaburzenia ciągu w kominie, przez co ciepłe gazy wylotowe nie będą mogły całkowicie wyjść. W takim przypadku piec/kominiek należy uzupełnić określoną ilością materiału opałowego (drewno suche) i całkowicie otworzyć wrota, aby dostępny materiał opałowy wypalił się szybciej płomieniem) i tym samym ogrzać komin i ustabilizować ciąg.

5. INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Bezpieczeństwo pracy i obsługi urządzeń jest zapewnione, jeżeli:

- instrukcje producenta;
- instrukcje przeciwpożarowe;

Podczas instalowania i obsługi urządzeń należy przestrzegać następujących dodatkowych wymagań:

UWAGA! Nigdy nie pozostawiaj włączonych urządzeń bez nadzoru. Nie dotykać nagrzaną powierzchnię urządzeń.

UWAGA!

Przy ciągłym przeciążaniu urządzeń powyżej dopuszczalnej wydajności przy stosowaniu niewłaściwych lub niezalecanych przez Producenta paliw, producent nie ponosi odpowiedzialności za bezpieczeństwo i bezawaryjną pracę! – zawsze instaluj urządzenie na niepalnym podłożu;

- przy rozpalaniu nie używać łatwopalnych płynów;
- drzwiczki komory spalania powinny być zawsze szczelnie zamknięte, nawet gdy urządzenia nie pracują;
- urządzenia i rury powinny znajdować się w odległości co najmniej 800 mm od palnych obiektów i konstrukcji zgodnie z „Wymaganiami technicznymi przeciwpożarowymi”;
- wprowadzanie rur do komina pionowo przez konstrukcje stropowe jest

- niedozwolone.
- zabronione jest umieszczanie materiałów i przedmiotów łatwopalnych na urządzeniach i bezpośrednio przy nich.
 - niedopuszczalne są żadne zmiany w konstrukcji przez klienta - w przypadku zagrożenia pożarem natychmiast przerwać uzupełnianie paliwa w urządzeniach. Zrób wszystko, co możliwe, aby zlokalizować zagrożenie. Szukaj pomocy u wyspecjalizowanych organów.

6. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

Czyszczenie urządzeń odbywa się po całkowitym wypaleniu opału i wygaszeniu żywego żaru. Po stwierdzeniu, że proces palenia się zakończył, otworzyć drzwiczki i oczyścić ruszt z odpadów. Zawartość pojemnika na popiół wyrzucić w bezpieczne miejsce.

UWAGA!

Nie gasić urządzeń zawsze wodą. Prowadzi to do szybkiej korozji części metalowych. Boki urządzeń należy czyścić miękką chusteczką. Okresowo przeprowadzaj kontrolę rur pod kątem dymu i komina pod kątem obecności osadów i zatkań. W razie potrzeby wyczyść je. Przed sezonem grzewczym:

- sprawdzić integralność okładziny ceramicznej iw przypadku istniejących pęknięć i pęknięć wymienić ją na oryginalną.
- sprawdzić stan rusztu grzewczego;

Właściwe czyszczenie i konserwacja urządzeń gwarantuje wygląd zewnętrzny i właściwości eksploatacyjne.

7. INSTRUKCJA OBSŁUGI PIECYKÓW TYPU KOMINEK Z PŁASZCZEM WODNYM

Kominek z płaszczem wodnym działa na zasadzie kotła do podgrzewania wody. Zaletą tego typu systemów grzewczych jest maksymalne wykorzystanie ciepła wydzielanego w procesie spalania. W tej metodzie ciepło z komory spalania kierowane jest do odległych i trudno dostępnych dla konwencjonalnej wymiany ciepła pomieszczeń w celu utrzymania równomiernej temperatury i komfortu cieplnego.

Podstawowe zasady i zalecenia:

- instalacja powinna być podłączona do atmosfery przez otwarte naczynie wzbiorcze, a ciśnienie w najniższym punkcie nie powinno przekraczać 150 kPa (1,5 bar)
- zapewnienie odpowietrzenia każdej sekcji i elementu instalacji w każdym momencie eksploatacji
- wszystkie elementy instalacji należy zabezpieczyć przed zamarznięciem, zwłaszcza jeśli naczynie wzbiorcze lub inne jego części zostały zamontowane w zimnych pomieszczeniach;
- dla instalacji z wymuszonym obiegiem pompę należy zabezpieczyć zapasowym zasilaniem – baterią z transformatorem 12V/220V/50Hz z pracą niezależną.
- pierwsze czyszczenie serwisowe filtra pompy należy wykonać niezwłocznie po przetestowaniu instalacji.
- w przypadku eksploatacji starej instalacji należy ją wielokrotnie przepłukać z zanieczyszczeń osadzających się na powierzchniach płaszcza wodnego.

- nie należy stosować węgla o podwyższonej zawartości siarki.
- nie należy stosować świeżego, mokrego drewna lub biomasy; drewno powinno leżeć co najmniej dwa lata w suchym i przewiewnym miejscu.
- w okresie wiosenno-letnim nie powinno zabraknąć wody obiegowej /szorstkiej/.
- chemiczne uzdatnianie wody obiegowej /nieoczyszczonej/ nie jest zalecane.

Schemat 1 – instalacja ogrzewania grawitacyjnego pokazana na dwóch poziomach z rozprowadzeniem ciepłej wody na suficie lub podłodze.

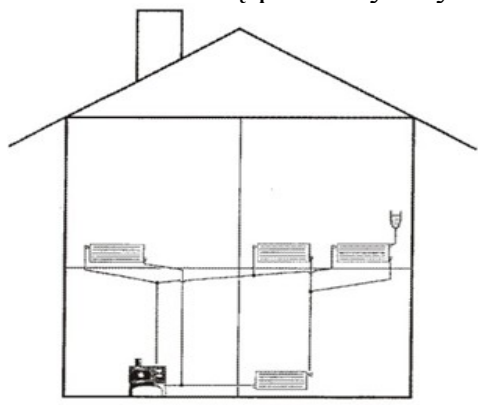
Schemat 2 – kombinowany system grzewczy z piecem na paliwo stałe, bojlerem elektrycznym z wężownicą wodną i panelem słonecznym; dla efektywności ekonomicznej instalacji i stałej dostępności taniej i ciepłej wody wymagany jest fachowy montaż automatyki do sterowania przepływami ciepła do iz panelu słonecznego i kotła.

Schemat 3 – jedno ogrzewanie podłogowe z wymuszonym obiegiem; zaletą takiego układu jest możliwość ukrycia elementów wodociągu.

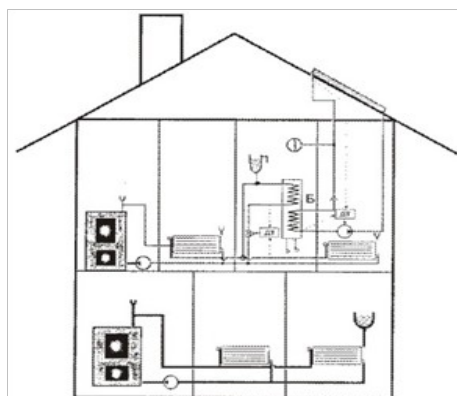
Wspólnym obowiązkowym terminem przy trzech układach jest zasada naczynia zbiorczego. Powinien być otwarty do atmosfery, co oznacza, że znajduje się w najwyższym punkcie systemu. Jego objętość można określić jako 0,1 części całkowitej objętości całej instalacji. Depozycja od komory palnej do naczynia zbiorczego przy systemach grawitacyjnych powinna wynosić od 2 do 8 metrów. Napełnianie i opróżnianie systemów odbywa się za pomocą węża za pomocą kołka odpowietrzającego, zainstalowanego w najniższym dostępnym miejscu. W czasie pierwszych 3-4 rozpalania na powierzchni płaszcza wodnego może wytworzyć się kondensat, który w zależności od wilgotności paliwa i temperatury wody wpływającej może przy rozpalaniu osiągnąć 0,3 litra; tworzenie się sadzy w ten sposób zmniejsza skrajne różnice temperatur i ilość kondensatu.

Zabrania się stosowania przeponowych naczyń zbiorczych oraz wszelkich innych urządzeń prowadzących do wzrostu ciśnienia w atmosferze, pomimo schematu obiegu.

- firma prowadzi serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz wymianę płaszczy wodnych.
- gwarancja /gwarancja/ nie dotyczy kominków z nadmuchanymi płaszcami wodnymi, co jest skutkiem wzrostu ciśnienia w instalacji przy nieregularnym podłączeniu;
- płaszcze wodne zostały przetestowane pod ciśnieniem 150kPa (1,5 bar) - montaż zaleca się powierzyć wykwalifikowanemu specjalście.

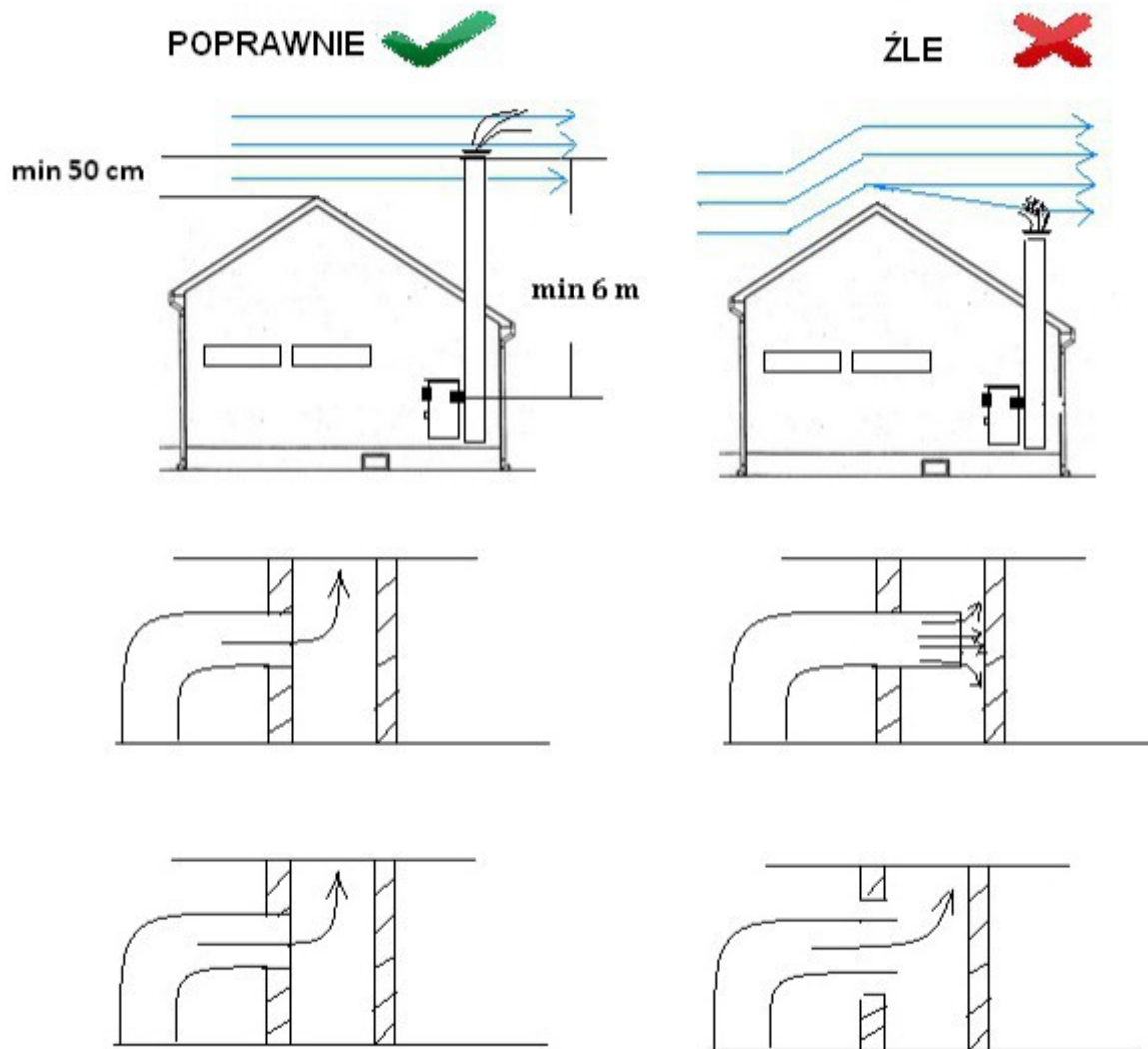


Schemat 1

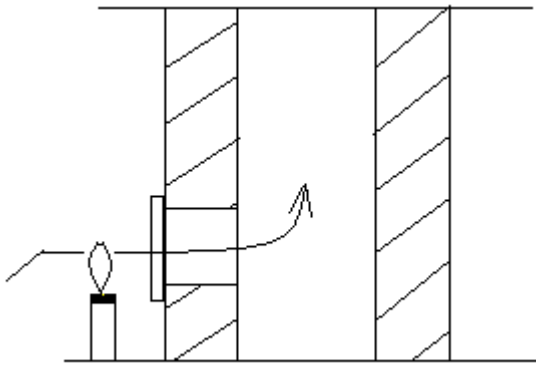


Schemat 2

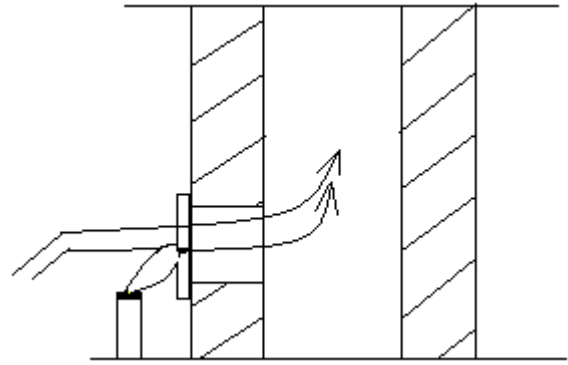
SCHEMAT POPRAWNEGO PODŁĄCZENIA KOMINA



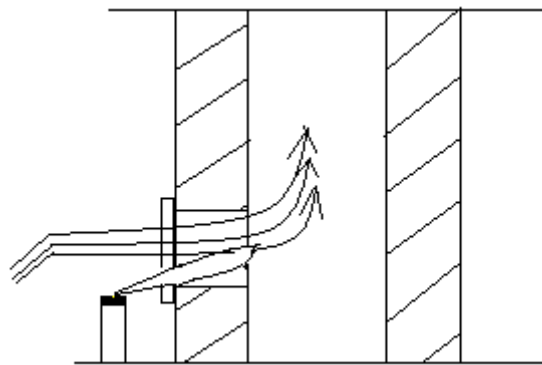
Sprawdzenie ciągu kominowego



słaby przepływ powietrza



dobry przepływ powietrza



zbyt mocny przepływ powietrza

8. SEKCJA ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

Problem / defekt

Możliwe powody

1. Podczas rozpalania z urządzenia wydobywa się dym	<ul style="list-style-type: none">- otwarte drzwiczki innego urządzenia podłączonego do tego samego komina;- komin lub rury nie są odpowiednio uszczelnione;- nieprawidłowy wymiar komina;
2. Pomieszczenia nie są ogrzewane	<ul style="list-style-type: none">- potrzeba więcej ciepła- gorsze paliwo;- za dużo popiołu na ruszcie;- niewystarczające doprowadzenie powietrza
3. Urządzenie emituje zbyt dużo ciepła	<ul style="list-style-type: none">- regulator powietrza pierwotnego jest szeroko otwarty;- pojemnik na popiół jest otwarty;- nieodpowiednia rura (światny ciąg)- uszkodzony ruszt (przepalony)
4. Istniejące wady na ruszcie	<ul style="list-style-type: none">- wielokrotne przeciążenie urządzenia;- stosowanie paliwa niestandardowego- nadmierne doprowadzenie powietrza pierwotnego- nadmierny ciąg komina
5. Piec pieca nie osiąga wysokiej temperatury	<ul style="list-style-type: none">- sprawdzić poprawność zamykania drzwi pieca do opiekania;- sprawdzić zamknięcie bramy;- sprawdzić zamknięcie pojemnika na popiół;- używaj drewna dobrej jakości, które powinno być bardzo suche;

Obowiązujące normy:

1. EN 12815:2001/AC:2020 „Kuchenki mieszkalne na paliwo stałe – wymagania i metody badań”
2. EN 13240:2006/AC:2020 „Grzejniki pokojowe na paliwo stałe – Wymagania i metody badań”
3. EN 13229:2006/A2:2020 „Urządzenia do wbudowania, w tym paleniska otwarte na paliwa stałe – Wymagania i metody badań”

Karta gwarancyjna Kominki/piec na paliwo stałe „Zvezda”

Kominek/piec „Zvezda” jest produkowany zgodnie z wymaganiami normy EN 13240 (EN 12815) i odpowiada ustalonej dokumentacji technicznej. Producent gwarantuje niezawodną pracę kominka (pieca) w okresie 24 (dwudziestu czterech) miesięcy od daty sprzedaży pod warunkiem spełnienia wszelkich warunków prawidłowego transportu, montażu i eksploatacji. Zgodnie z „Prawo ochrony konsumentów i zasady obrotu” (Rozdział III, pkt III i IV) po ponownym złożeniu reklamacji.

Do kominka (pieca) należy obowiązkowo dołączyć fakturę zakupu oraz kartę gwarancyjną lub protokół w przypadku niekompletności sporządzony przez przedstawiciela przedsiębiorstwa handlowego lub firmy.

Nieprzestrzeganie powyższych warunków prowadzi do odrzucenia ponownej reklamacji, a koszty naprawy ponosi klient.

Producent odpowiada na wszystkie reklamacje, z wyjątkiem:

- jest stłuczone szkło, cegła ogniotrwała lub żeliwny ruszt
- podjęcia próby usunięcia wady przez klienta lub inne niekompetentne osoby;
- nie zostały spełnione wymagania dotyczące instalacji i eksploatacji zawarte w niniejszej instrukcji;
- wystąpienia wad podczas transportu;
- ponowna reklamacja dotyczy wad, braków, niekompletności i innych, będących powodem zakupu kominka/pieca/ jako używanego; Jeżeli specjaliści z serwisu ustalili przyczynę składowania u producenta, przeprowadzana jest bezpłatna naprawa, wymiana lub zwrot zapłaconej kwoty. Naprawa ponownie zamówionego kominka/pieca/ i dostawa do klienta od daty przyjęcia w serwisie wynosi do trzydziestu dni.

UWAGA!

Gwarancja obowiązuje, jeżeli niniejsza karta została czytelnie wypełniona, podpisana i opieczetowana.

Kominiek/piec na opał

Model:.....

Data produkcji.....20.....

Numer fabryczny

Sprawdzone przez kontrolę jakości..... (foka)

Kominiek jest kupowany przez klienta w stanie roboczym (pełne nazwy)

..... zamieszkały w

.....ulica, miasto/wieś/ z przedsiębiorstwa handlowego,

miasto.....,

Data wyprzedaży:

Klient /kupujący/:

.....

Sprzedawca:

.....

EWIDENCJA PRZEPROWADZONYCH NAPRAW W OKRESIE GWARANCJI

Serwis	Data przyjęcia	Nr. zamówienia	Rodzaj przeprowadzonej naprawy	Data zwrotu	Sprawdzony przez

Importer
MERKURY MARKET Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Czajkowskiego 51
38-400 KROSNO, PL