



Krbová vložka



MA 271 SL

Návod na obsluhu

Vážení zákazníci,

Ďakujem vám, že ste si vybrali jeden z našich výrobkov. Všetky naše výrobky sú plodom dlhoročných skúseností a neustáleho výskumu, ktorého výsledkom sú zariadenia najvyššej kvality, bezpečnosti, spoľahlivosti a výkonu.

Táto príručka obsahuje dôležité informácie a rady pre správne a bezpečné používanie výrobku. CAMIN® s.r.o.

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

- Predložený návod je zostavený výrobcom a je neoddeliteľnou súčasťou vlastného výrobku. V prípade predaja alebo prevodu výrobku treba vždy zabezpečiť aj príručku. Príručka je určená všetkým osobám, ktoré sa dostanú do styku s výrobkom (kupujúci, dodávateľ, montér alebo servisný technik).
- Pred montážou alebo akýmkoľvek iným zásahom do zariadenia si pozorne prečítajte pokyny a technické informácie obsiahnuté v preloženom návode.
- Dodržiavanie pokynov uvedených v príručke zaisťuje bezpečnú a efektívnu prevádzku, a dlhšiu životnosť výrobku.
- Spoločnosť GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. nezodpovedá za škody spôsobené nedodržaním návodov na obsluhu, nesprávnou lebo nedostatočnou údržbou, prípadne pred neoprávneným zásahom do výrobku alebo zámenou neoriginálnych náhradných dielov.
- Montáž a obsluha spotrebiča musí byť vykonaná podľa pokynov výrobcu a v súlade s európskymi, národnými a miestnymi predpismi.
- Pred samotnou montážou si prečítame všetky prípadne súvisiace príručky: montáž obstavby, sada ventilátoru Multifluoco System, prípadne ďalšie príslušenstvo.
- Spotrebič neumiestňuje do priestorov zhotovených z horľavých materiálov alebo v ich blízkosti, napr. steny z dreva. Spotrebič

možno inštalovať len v bezpečnej vzdialenosti od okolitých stavebných konštrukcií z horľavých materiálov. Dodržíme zodpovedajúce bezpečné vzdialenosti vid. kapitola „Bezpečná vzdialenosť“.

- Skontrolujeme vodorovnosť podlahy miesta montáže.
- Opatrne manipulujte s keramickými časťami výrobku.
- Pri manipulácii s ocelovými súčastami odporúčame používať čisté bavlnené rukavice, aby sme zabránili zanechávaniu ťažko odstrániteľných odtlačkov prstov.
- Montáž vykonávame vždy minimálne vo dvojici.
- Spoločnosť GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. venuje maximálnu pozornosť analýze a plánovaniu prevencie vzniku možných rizík prevádzkou vyvíjaných zariadení. Odporúčame pred každým zásahom na zariadení dodržiavať pokyny výrobcu.
- V prípade poruchy alebo poškodenia okamžite vypnite a nepoužívajte zariadenie.
- Upozorníte malé deti na riziká a možnosti výskytu zranení pri nedodržaní bezpečnostných pokynov.
- Obrázky použité v príručke majú výhradne informatívny charakter a nemusia zodpovedať presne skutkovému stavu.

Všeobecné záručné podmienky výrobku, prípadne obmedzenia alebo výluky zo záruky sú uvedené v priloženom záručnom liste.

Výrobca uskutočňuje politiku neustáleho rozvoja a obnovy produktu preto si vyhradzuje právo kedykoľvek a bez predchádzajúceho upozornenia vykonávať inovácie a/alebo zmeny v produktoch a/alebo programoch, ktoré sú v týchto informačných materiáloch opísané.

Predložený dokument je majetkom spoločnosti GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. nie je dovolené ho kopírovať, distribuovať alebo nejakým spôsobom odovzdávať firmám a tretím osobám bez výslovného písomného súhlasu spoločnosti GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. a to v súlade s platnými právnymi predpismi. Spoločnosť GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. si vyhradzuje všetky autorské práva.

© GRUPPO PIAZZETTA S.P.A. Všetky práva vyhradené.

NORMY A VYHLÁŠKY

Vyhláška MVSČ č. 401/2007 O technických podmienkach a požiadavkách na protipožiarnu bezpečnosť pri inštalácii a prevádzkovaní plynového spotrebiča, elektrotepelného spotrebiča a zariadenia ústredného vykurovania a pri výstavbe a používaní komína a dymovodu a o lehotách ich čistenia a vykonávania kontrol

STN EN 509	Dekoračné kozuby na plynne palivá na tepelné pohodlie
STN EN 1856-1 (73 4215)	Komíny. Požiadavky na kovové komíny. Časť 1: Výrobky komínových systémov.
STN EN 1856-2 (73 4215)	Komíny. Požiadavky na kovové komíny. Časť 2: Kovové komínové vložky a dymovody.
STN EN 13240 (06 1206)	Spotrebiče na tuhé palivá na vykurovanie obytných priestorov. Požiadavky a skúšobné metódy.
STN EN 15459	Energetická hospodárnosť budov. Postupy ekonomického hodnotenia energetických systémov v budovách.
STN EN 12831	Vykurovacie systémy v budovách. Metóda výpočtu projektovaného tepelného príkonu.
STN EN 13229	Vstavané spotrebiče na vykurovanie a kozubové vložky na tuhé palivá. Požiadavky a skúšobné metódy.
STN EN 13611	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia pre horáky na plynne palivá a spotrebiče na plynne palivá. Všeobecné požiadavky.
STN EN 1443 (734211)	Komíny. Všeobecné požiadavky.
STN 061000	Lokálne spotrebiče pevných, kvapalných a plyných palív. Termíny a definície.
STN 061218	Lokálne spotrebiče na tuhé palivá. Krby na drevo.
ČSN 73 4230	Krby s otvoreným a uzatvárateľným ohniskom
DIN 18897-1	Spotrebiče na tuhé palivá.
DIN 51731	Kontrola tuhých palív. Drevené pelety a brikety. Požiadavky a skúšobné metódy.

5.0	Prevádzka	4
5.1	Palivo	4
5.2	Nastavenie komínovej klapky	5
5.3	Ovládanie vzduchu pre horenie	5
5.4	Prvé zapálenie	6
5.5	Otvorenie dvierok	6
5.6	Zapálenie	7
5.7	Minimálna nočná prevádzka – tlenie	7
5.8	Prevádzka za nepriaznivých poveternostných podmienok	7
5.9	Prehriatie a vypnutie	7
6.0	Údržba	8
6.1	Pravidelná údržba	8
6.2	Čistenie keramického obkladu	8
6.3	Čistenie nerezových častí	8
6.4	Čistenie lakovaného kovu	8
6.5	Čistenie skla (denná údržba)	8
6.6	Otváranie na čistenie a kontrola dvierok	8
6.7	Čistenie ohniska a popolníka (denná údržba)	9
6.8	Odstránenie popola	9
6.9	Starostlivosť o ALUKER®	25
6.10	Vyberanie a čistenie deflektorov	10
6.11	Nečinnosť zariadenia	10
7.0	Poruchy	11

5.0 PREVÁDZKA

- Niektoré dôležité poznatky môžu byť rozhodujúce pre správny výkon a prevádzku výrobku, uvádzame rady pre ktoré vám lepšie pomôžu k výberu vhodného palivového dreva či optimálne nastavenie ovládačov vzduchu pre nerušené využívanie zariadenia.
- Počas vykurovania zariadenie dosahuje vysoké prevádzkové teploty (rukoväť, dvierka, ovládače, keramika,...), preto zvýšte pozornosť počas manipulácií so zariadením.
- Počas prikladania dreva do ohniska alebo pre reguláciu ovládačov prísunu vzduchu používajte priložené ochranné rukavice.
- V prípade, že nemáte výrobok s automatickým zatváraním dvierok, je možné používať piecku s otvorenou prevádzkou iba ak je plameň pod nepretržitou kontrolou.

⚠ Akýkoľvek horľavý predmet sa musí nachádzať v bezpečnej vzdialenosti počas prevádzky zariadenia (minimálne oblasti vyžarovania), napr. drevený nábytok, závesy, koberec, horľavé tekutiny, atď. ...

5.1 PALIVO

Používame iba dobre skladované a vysušené drevo s vlhkosťou nižšou ako 20%.

Aby sme zabezpečili požadovanú kvalitu dreva musíme ho sušiť na dobre vetranom a prekrytom priestore minimálne 2 roky po narúbaní.

Nižšia relatívna vlhkosť dreva znamená jeho vyššiu energetickú účinnosť. Čerstvo narezané drevo má asi o 50% nižšiu účinnosť oproti správne vysušenému drevu.

Spaľovaním vlhkého dreva sa uvoľňuje väčšia časť energie potrebnej na odparovanie uzatvorenej vlhkosti a zanáša sa dechtom spaľovacia komora a vedenie dymovodu, čo prináša zníženie jeho účinnosti.

V nasledovnej tabuľke je zobrazené výrazné zvýšenie účinnosti suchého dreva.

Vlhkosť dreva v %	Doba skladovania	TEPELNÝ VÝKON BUKOVÉHO DREVA*		
		kWh/kg	Kcal/kg	kWh/dm ³
20	po 2 rokoch	4	3400	2.9
30	po 1 roku	3.4	2900	2.8
40	po 6 mesiacoch	2.8	2410	2.7

Dobrá rada je nakupovať palivové drevo na horenie v letných mesiacoch (jún – júl), nakoľko výrub dreva sa uskutočňuje väčšinou v jesenných mesiacoch, preto je nakúpené drevo zhruba 1 rok skladované.

Palivové drevo môžeme zaradiť do dvoch kvalitatívnych skupín: vhodné a priemerne až zlé. Členenie vychádza z tepelnej účinnosti dreva počas horenia, skladby a hustoty dreva.

Skupina vhodného paliva

- V tejto kategórii sa nachádzajú prevažne tvrdé drevá: napr. **buk, hrab, dub, agát, jaseň, breza, javor a brest**.
- Ako palivové drevo je možné považovať všetky málo živíchnaté drevá a drevá z pevnou štruktúrou, charakteristické majú vysokú tvrdosť a váhu, v ohnisku majú stabilný a trvalý plameň.

Skupina priemerného až zlého paliva

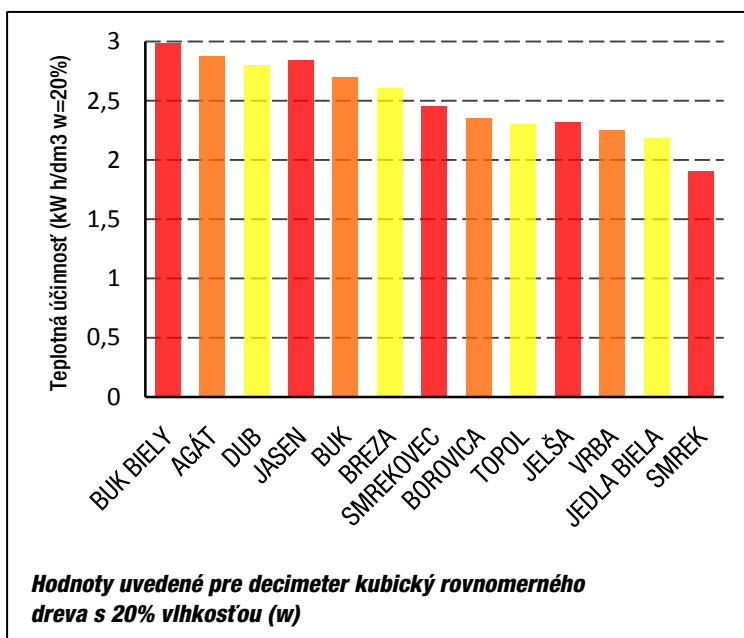
- Ako nevhodné palivo je možné zaradiť akékoľvek **ihličnaté drevo, vrbu, topoľ alebo jelšu**. Uvedené drevá majú vysoký podiel živíc a vytvárajú tak viac sadzí, málo pahreby, iskria, čím vyžadujú zvýšenú starostlivosť o dymovod a nakoniec aj samotné zariadenie.
- Charakteristické pre túto skupinu dreva je ich malá hustota a váha, v ohnisku majú živý a krátkodobý plameň, čím sa zvyšuje aj spotreba paliva či zníženie výkonu.

Nevhodné palivá

- Nikdy nepoužívať vlhké alebo zasmolené drevo.
- Nikdy sa nesmie vhadzovať do ohniska: odpadky, natrhávaný papier, papierové brikety, drevené brikety, umakartové kúsky, drevotrieska, lakované a impregnované drevo, laminát, kartóny alebo tetrapacky.

⚠ Zakázané je používanie akéhokoľvek kvapalného zápalného urýchľovača.

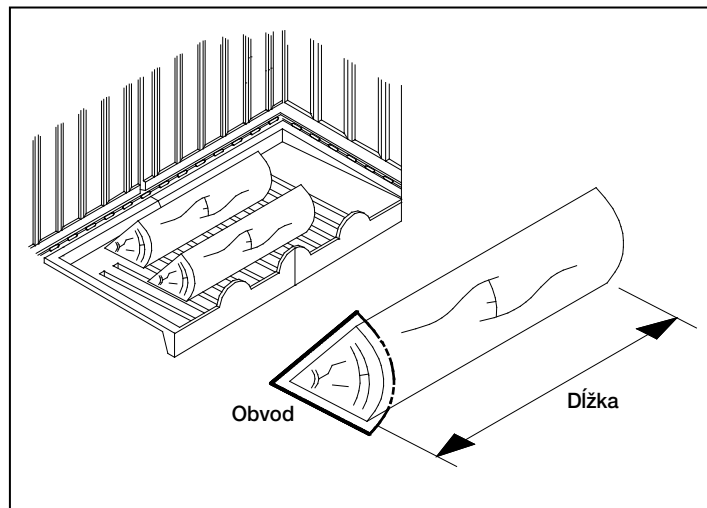
⚠ Všetky uvedené a im podobné látky môžu byť: nebezpečné pre užívateľov, poškodiť ohnisko, znefunkčniť dymovod alebo komín a v neposlednej rade poškodiť hrubým spôsobom životné prostredie.



Veľkosť dreva

Veľkosť dreva má rovnako dôležitý vplyv na účinnosť výrobu:

- Je dôležité aby sa nachádzalo poleno umiestnené na rošte s vrstvou uhlíkov.
- Polená by sa nemali opierať o ALUKER® alebo o sklo dverok a nemala by sa jedna nakládku preložiť. Umiestňuje ako je uvedené na obr. 29
- Odporúčame používať polená rozmerov: 20-25-30 cm dĺžky a obvodom 30/35 cm.



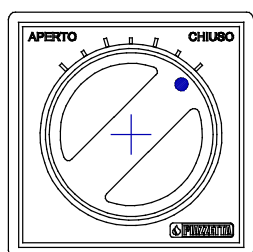
5.2 NASTAVENIE KOMÍNOVEJ Klapky

Pre zapálenie nastavíme komínovú klapku do polohy „APERTO“ (OTVORENÁ) pokiaľ sa nevytvorí súvislá vrstva uhlíkov.

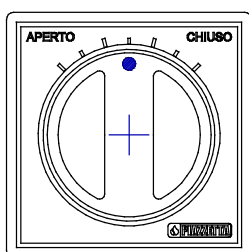
Po rozhození ohniska nastavíme klapku do prevádzkovej polohy.

Správna poloha je závislá od poveternostných alebo klimatických pomerov či ťahu komína, vhodné nastavenie ovládačov zistíte skúsenosťou počas prevádzkovania zariadenia na vašom mieste.

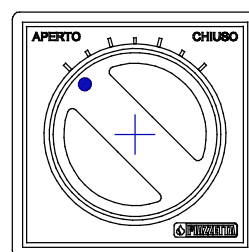
V prípade vyššieho ťahu komína (nad 12 Pa) nastavíme klapku do polohy „CHIUSO“ (ZATVORENÁ).



A



B



C

Polohy komínovej klapky: zatvorená – CHIUSO (**A**), otvorená do ½ (**B**) a otvorená – APERTO (**C**).

⚠ Pred naložením dreva, vždy nastavíme klapku do polohy „APERTO“. Po naložení je možné vrátiť klapku do pôvodnej prevádzkovej polohy.

⚠ Nadmerné naloženie paliva alebo otváranie komínovej klapky má za následok nárast teploty zariadenia, zníženie účinnosti a zvýšenú spotrebu paliva.

	NASTAVENIE Klapky	
	PREVÁDZKA PRI MENOVITOM VÝKONE	ZAPÁLENIE ALEBO PRIKLADANIE PALIVA
MA 271 SL	-	-
MA 272 SL	-	-
MA 283 DX-SX SL	-	-

(*) hodnota odporúčaná pri ťahu komína 12 Pa.

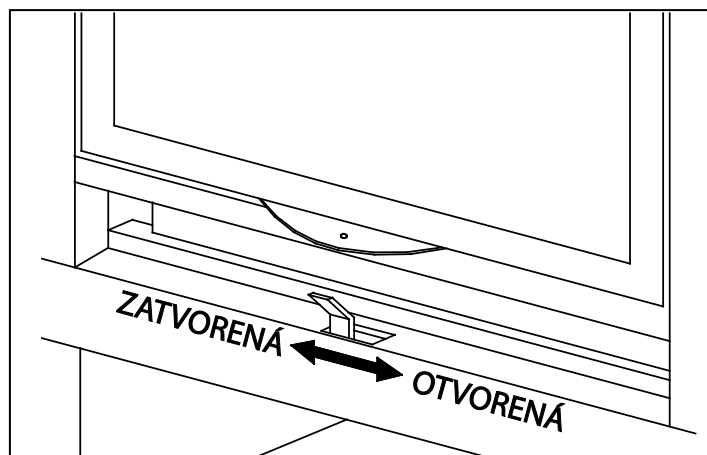
5.3 OVLÁDANIE VZDUCHU PRE HORENIE

Nastavením vzduchovej klapky sa reguluje menovitý tepelný výkon, preto venujte pozornosť pre postavenie ovládačov popísaných v nasledovnej tabuľke v závislosti na používanom palive.

Popísané nastavenia sa vzťahujú na menovitý výkon zariadenia. Účinnosť je závislá aj od poveternostných alebo klimatických pomerov či ťahu komína, vhodné nastavenie ovládačov zistíte skúsenosťou počas prevádzkovania zariadenia na vašom mieste.

Nastavenie je znázornené vedľa na obrázku, v nasledujúcej tabuľke a v kapitole „Nastavenie komínovej klapky“.

V prípade vyššieho ťahu komína (nad 12 Pa) nastavíme klapku do polohy „CHIUSO“ (ZATVORENÁ).



Nastavenie a požadované množstvo paliva pre prevádzku menovitom výkone:

	MA 271-272-283 DX-SX SL
Palivo	vid. kapitola „PALIVO“
Nastavenie klapky vzduchu na horenie	-
Nastavenie komínovej klapky	-
Maximálne množstvo paliva	vid. kapitola „TECHNICKÉ ÚDAJE“

⚠ Nadmerné naloženie paliva alebo časté otváranie prísunu vzduchu na horenie, oproti hodnotám uvedeným v tabuľke má za následok nárast teploty zariadenia, zníženie účinnosti a zvýšenú spotrebu paliva.

5.4 PRVÉ ZAPÁLENIE

⚠ Pred zapálením vyberieme všetky priložené predmety (vid. Kapitola „Príslušenstvo“) alebo horľavé časti umiestnené v ohnisku a popolníku. Odmontujeme v prípade potreby všetky prepravné zabezpečenia. Obzvlášť dôležité je vybrať dodávaný farebný sprej – riziko možného výbuchu!

V priebehu prvého zapálenia rozoznávame dve dôležité fázy: skúška funkčnosti a spustenie prevádzky výrobku.

1. Skúška funkčnosti

- Ešte pred samotnou skúškou skontrolujeme správnosť inštalácie zariadenia (vid. **Základné pravidlá**)
- Zapálime zariadenie (vid. kapitola „Zapálenie“).
- Prvé menovité naloženie znížime o polovicu.

V prípade úniku dymu:

- Neotvárajte dvierka ohniska
- Uzatvorte všetky klapky vzduchu na horenie (poloha MINIMO)
- Nechajte pomaly vyhoriť plameň
- Vyvetrajte miestnosť
- Preveriť príčinu závady

⚠ Nikdy nehasíme oheň vodou – hrozí poškodenie ohniska!

2. Spustenie prevádzky výrobku

- V začiatčnom období prevádzky odporúčame nastaviť hodnoty zariadenia na minimálny výkon a nakladať (aspoň prvý deň) polovicu paliva ako je uvedené menovité množstvo – záberová fáza zariadenia.
- Ovládače klapiek nastavíme do prevádzkovej polohy (okrem zapálenia), vid. kapitola „Ovládanie vzduchu pre horenie“.
- Táto fáza umožňuje nastavenie všetkých komponentov, vypálenie farieb, tukov či olejov používaných vo výrobe.
- V tejto začiatčnej fáze vetráme dostatočne miestnosť.
- Postup vykonávame s vypnutým systémom núteného obehu (Multifuoco System).

Po dôslednom ukončení popísaného postupu, zariadenie nebude viac vypaľovať farbu ani páchnuť. Výrobok prevádzkujeme výhradne s menovitým naložením množstva palivového dreva.

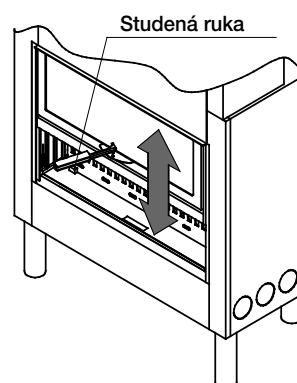
5.5 OTVORENIE DVIEROK

V priebehu používania otvárame dvierka iba ak sa v ohnisku nachádzajú iba uhlíky. Otváranie dvierok pri živom plameni môže spôsobiť popálenie užívateľa alebo poškodiť obytný priestor.

Dvierka otvárame pomaly, podržíme niekoľko sekúnd mierne pootvorené pred celkovým otvorením.

⚠ Vždy používame priloženú studenú ruku.

⚠ Dvierka zatvárame opatrne, bez použitia násilia – možné prasknutie alebo rozbitie skla.



5.6 ZAPÁLENIE

Po zapálení privedieme zariadenie čo najrýchlejšie do prevádzkovej teploty. Pomalý nárast teploty má za následok zvýšenie tvorby kondenzátu a sčernenie skla dvierok ohniska.

Podľa nasledujúceho postupu nastavíme a naložíme do ohniska požadované množstvo paliva:

1. Nastavíme klapky do otvorenej polohy (**APERTO**) (vid. kapitola „**Ovládanie vzduchu pre horenie**“ a „**Nastavenie komínovej klapky**“).
2. Do stredu ohniska vložíme palivo vhodné na zapálenie (papier, pepo, ...), okolo spravíme pyramídu z triesok mäkkého dreva (Jedľa). Pre rýchlejšie zapálenie jemne pootvoríme dvierka ohniska asi o dva centimetre na 5-10 minút.
3. Na vytvorenú vrstvu uhlíkov naložíme požadované množstvo dreva a nastavíme klapky do polohy podľa tabuľky popísanej v kapitole „**Ovládanie vzduchu pre horenie**“ a „**Nastavenie komínovej klapky**“. Neotvárame viac dvierka!



5.7 MINIMÁLNA NOČNÁ PREVÁDZKA – TLENIE.

Po bežnom dennom používaní je možné predĺžiť dobu vykurovania spotrebiča na niekoľko nočných hodín.

Večer, po poslednom priložení paliva, skontrolujeme či je vrstva uhlíkov dostatočná, naložíme drevo do ohniska a klapky vzduchu nastavíme do minimálnej polohy. Doba nočnej prevádzky je závislá od druhu dreva (odporúčame tvrdé drevo), ťahu a klimatických podmienok.

Skúsenosťou zistíte optimálne množstvo dreva a nastavenie klapiek vzduchu pre horenie (vid. kapitola „Ovládanie vzduchu pre horenie“).

Ráno spustíte spotrebič na maximum, aby vyhorela možná tvorba usadenín (kreozitu) vytvoreného počas noci. Tvorba usadenín nastáva ak teplota komínu a dymovodu klesne pod 150°C. Aby sme zabránili tvorbe usadenín pokúšame sa udržiavať ohnisko zariadenia v bežnej prevádzke (menovitý výkon) čo najdlhšie.

⚠ Predĺžená prevádzka – tlenie môže spôsobiť potrebu častejšieho čistenia a údržby ohniska či komínu.

5.8 PREVÁDZKA ZA NEPRIAZNIVÝCH POVETERNOSTNÝCH PODMIENOK

Počas medziobdobia a zlých poveternostných podmienok, vyššia vonkajšia teplota, je možné ovplyvnenie správneho ťahu komínu. V takýchto podmienkach je nutné nakladať menšie množstvo paliva a klapky vzduchu na horenie nastavíme do otvorenej polohy, aby drevo rýchlejšie vyhorelo a stabilizovalo tak ťah komínu.

5.9 PREHRIATIE A VYPNUTIE

V prípade prehriatia, sčervenania častí zariadenia či dymovodu:

- **okamžite prerušíme dodávku paliva;**
- **neotvárame dvierka ohniska;**
- **uzatvoríme klapky.**

Oheň vyhasne pre nedostatok vzduchu.

Ak zariadenia vychladne skontrolujte pôvod závady a v prípade potreby volajte bezodkladne Vášho autorizovaného predajcu.

⚠ Prípadný požiar hasíme okamžite pomocou hasiaceho prístroja.

⚠ Nehasíme oheň vodou!!!

⚠ V prípade úniku dymu vyvetráme dostatočne miestnosť.

6.0 ÚDRŽBA

- Bežnú údržbu zariadenia môžeme považovať povinnou údržbou, nakoľko je potrebná pre správne a bezporuchové fungovanie zariadenia. Ak nie je údržba vykonávaná v predpísaných intervaloch hrozí zníženie výkonu zariadenia. Výrobca nie je zodpovedný za škody alebo poruchy na zariadení, ktoré vznikli v dôsledku zanedbania prepísanej údržby.
- Údržbu (čistenie, výmena dielov, atď. ...) vykonávame výhradne pri vyhasnutom a vychladenom zariadení. V žiadnom prípade nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky.
- Nepoužívajte materiály, ktoré môžu poškriabať alebo poškodiť sklo. Škrabance a ryhy spôsobujú následne praskliny a rozbitie skla. Nepoužívajte žiadne abrazívne čistiace prostriedky.

6.1 PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

Počas obdobia prevádzky kontrolujeme pravidelne tvorbu usadenín (kreozitu) v dymovode a komíne, minimálne každé dva mesiace. Spaľovaním vzniká decht a iné organické zlúčeniny (najmä ak je vlhkosť palivového dreva nad 30%), ktoré vytvárajú usadeniny (kreozitu). Tvorba vrstvy usadenín prekáža a znižuje prietok spalín cez komín.

Vzniknuté usadeniny (kreozitu) sú vysoko horľavé a ich samovznietenie môže spôsobiť vážne škody a požiare.

Používajte vždy odporúčané palivo, vid. kapitola „Palivo“.

Nahromadené usadeniny je potrebné čo najskôr odstrániť čím znížime riziko požiaru a zabezpečíme tak účinnú výmenu tepla.

Každé dva mesiace kontrolujeme obmedzenia a prekážky:

- Dymovody (dymovod, napojenie komínu a komín)
- Prívod vzduchu na horenie, prípadne exteriérový vzduch
- Ohnisko zariadenia (správne uloženie bočníc, popolníka, roštu, dymových deflektorov, atď. ...)
- Ventilátor – Multifluco System (mriežky, teplovzdušné potrubia, vyústenia) – iba ak je súčasťou montáže.

SKontrolujeme funkčnosť samo zatvárania dvierok a funkčnosť klapiek prívodu vzduchu.

⚠ Údržbu vykurovacieho systému vykonávame povinne minimálne raz ročne pred vykurovacou sezónou. Odporúčame pravidelnú kontrolu systému počas vykurovacej sezóny až po jej ukončenie.

6.2 ČISTENIE KERAMICKÉHO OBKLADU

Pred použitím akéhokoľvek čistiaceho prípravku pretierame keramiku suchou, čistou a mäkkou handričkou. Na trhu sa nachádza množstvo čistiacich prostriedkov či koncentrátov vhodných na čistenie keramiky alebo gresu, ktoré sú schopné odstrániť aj olejové škvry, atrament, kávu, víno, alebo iné znečistenie.

⚠ Nepoužívajte nikdy studenú vodu alebo vlhkú handričku na čistenie rozohriatej keramiky, teplotný šok spôsobí jej rozbitie alebo vážne poškodenie.

6.3 ČISTENIE NEREZOVÝCH ČASTÍ

Pred použitím akéhokoľvek čistiaceho prípravku očistíme nerezovú oceľ suchou a mäkkou handričkou. Odporúčame nasledovne použiť odmasťovací prípravok na čistenie ako napríklad acetón alebo ocot riedený vodou.

6.4 ČISTENIE LAKOVANÉHO KOVU

Pre ošetrovanie lakovaného povrchu používame navlhčenú, mäkkú handričku.

⚠ Nikdy nepoužívajte alkohol, benzín, riedidlo, acetón či iné odmasťovače a abrazívne prostriedky na čistenie lakovaných častí.

Pre prípad poškodenia menovaných látok výrobca nezodpovedá za možné vzniknuté škody.

Zmeny vo farebnosti lakovaných častí môžu byť spôsobené nevhodným zaobchádzaním výrobku.

6.5 ČISTENIE SKLA (denná údržba)

Sklo čistíme vychladnuté, odmasťovacími prípravkami na báze amoniaku. Nepoužívame leptavé prípravky ako napríklad riedidlo.

Ak použijeme vlhké drevo a fáza zapálenie trvá dlhšiu dobu je možná tvorba dechtu na skle, ktoré môžeme odstrániť otvorením klapky a následným oplachom sekundárneho vzduchu. Ak zanedbáte čistenie dechtu na skle bude jeho následne odstránenie zložitejšie. **Odporúčame preto denné čistenie skla pred zapálením.**

⚠ Nepoužívajte materiály, ktoré môžu poškriabať alebo poškodiť sklo. Škrabance a ryhy spôsobujú následne praskliny a rozbitie skla. Nepoužívajte žiadne abrazívne čistiace prostriedky.

Poškodenie skla

Všetky výrobky našej spoločnosti sú dodávané s keramickým sklom hrúbky 4 mm s nárazovou teplotnou odolnosťou do 750°C. Sklo je možné poškodiť výlučne silným nárazom, napríklad prudkým zatvorením dvierok.

V prípade poškodenia použiť vždy originálny náhradný diel spoločnosti GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.

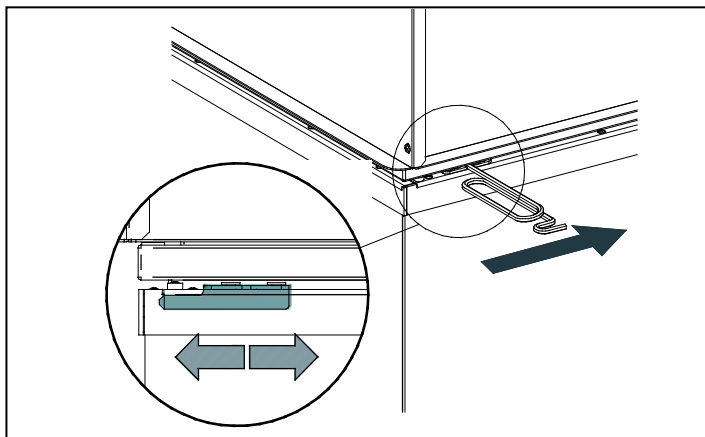
Kontrola tesnenia

Dobre utesnenie dvierok zariadenia pomáha udržiavať optimálnu účinnosť zariadenia. Preto kontrolujte pravidelne, najmä po dlhšej dobe prevádzky stav tesnenia. V prípade poškodenia, uvoľnenia je potrebné tesnenie vymeniť, používame vždy originálny náhradný diel spoločnosti GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.

6.6 OTVÁRANIE NA ČISTENIE A KONTROLA DVIEROK

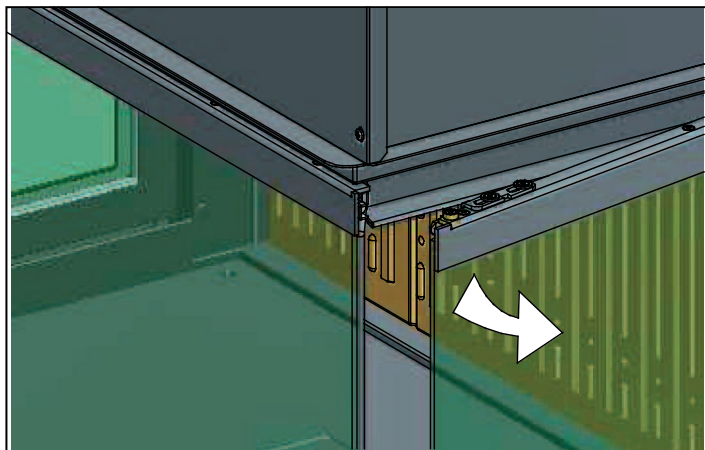
Pre potreby čistenia skla je možné dvere otvárať do strany pomocou priloženej studenej ruky.

Na výsuvných dvierkach sa nachádza niekoľko zámkov (4 pre kozubové vložky MA271SL, MA272SL alebo 2 čelné pre kozubové vložky MA283DX-SX SL). Zámky uvoľníme posunutím pomocou priloženej studenej ruky, podľa obrázku.



Otvorte dvierka podľa obrázku.

V prípade kozubových vložiek MA271 SL a MA272 SL sa otvoria obe bočné strany a čelná ostáva pevná. Počas čistenia vložte ruku za sklo a vyčistite ho. V prípade vložky MA283DX-SX SL sa otvára dlhšia čelná strana dvierok. Počas čistenia postupujte rovnako ako v predchádzajúcom prípade.



KONTROLA ZATVÁRANIA DVIEROK

⚠ Uvedenú činnosť môže vykonávať len autorizovaný technik.

Každé dva roky necháme skontrolovať funkčnosť zatvárania dvierok na posuvnej koľajnici. V prípade potreby namažeme posuvné kolieska podľa potreby v závislosti podľa druhu spotrebiča.

6.7 ČISTENIE OHNISKA A POPOLNÍKA (denná údržba)

Ohnisko a popolník by sme mali čistiť denne. Denné využitie zariadenia spôsobuje nahromadenie množstva popola a odpadov spaľovania. Zanedbanie odstránenia popolu vedie k nedostatočnej a zhoršenej prevádzke zariadenia.

Popolník vyžaduje rovnako dôraznú starostlivosť, v prípade nahromadenia množstva popola, ktoré zasahuje až po vrch roštu spôsobuje zhoršenú funkčnosť zariadenia.

6.8 ODSTRÁNENIE POPOLA

Popol z dreva (neošetreného) vzniká ako vedľajší produkt spaľovania a skladá sa prevažne z: oxidov vápnika, kremíku, draslíka a magnézia. Preto môže byť rozprášený ako hnojivo na rastliny vo vašej záhrade, nepresahujeme ročne 2,6 kg na 10m².

⚠ Popol by mal byť skladovaný v kovovej nádobe s uzatvoriteľným vekom. Až do konečného vyhasnutia uhlíkov skladujeme uzatvorenú nádobu na nehorľavom podklade, ďaleko od horľavých látok.

Nevhadzujte žeravý popol do bežného odpadkového koša.

6.9 STAROSTLIVOSŤ O ALUKER®

Vnútro ohniska je obložené z moderných keramických platní ALUKER®. ALUKER® je netoxický inertný keramický materiál odolný teplote až 1400°C.

I keď je materiál dostatočne pevný a nárazu vzdorný neodporúčame udierať silno alebo vhadzovať polená do platní ALUKER®.

Po zapálení platne ALUKER® začernejú ale postupne ako materiál vychladne sa vráti pôvodne sfarbenie.

Niektoré dobré rady pre používanie platní ALUKER®:

- Nehaste oheň vodou, nechajte vždy platne vychladnúť samovoľne
- Neškriabte platne kovovými predmetmi

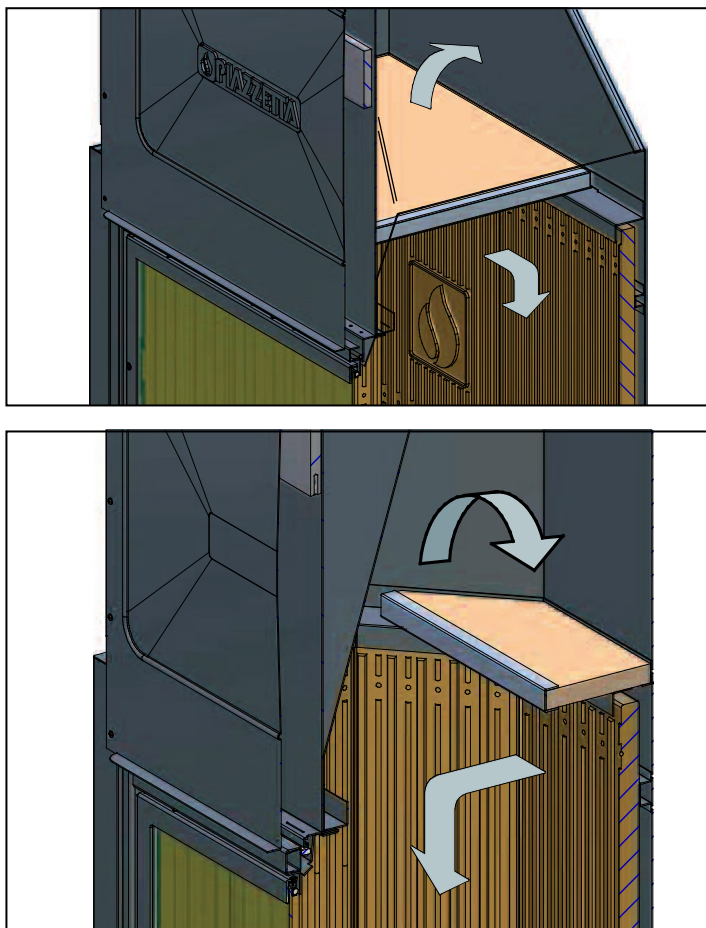
ALUKER® čistíme jednoduchou metličkou.

6.10 VYBERANIE A ČISTENIE DEFLEKTOROV

Spotrebič je vybavený deflektorom, ktorý slúži na predĺženie prechodu spalín a zvyšuje tak užitočnú plochu akumulácie tepla.

Deflektor je položený na podpere vo vnútri ohniska (vid. obrázok na boku).

V prípade potrebnej výmeny, deflektor zatlačíme smerom hore, naklopíme ho a vyberieme ho opatrne smerom dole.



6.11 NEČINNOSŤ ZARIADENIA

V prípade dlhšie plánovaného odstavenia zariadenia odporúčame dôkladne vyčistiť ohnisko od ťažko čistiteľných usadenín, prípadne skontrolovať zariadenie ako je popísané v kapitole „Pravidelná údržba“.

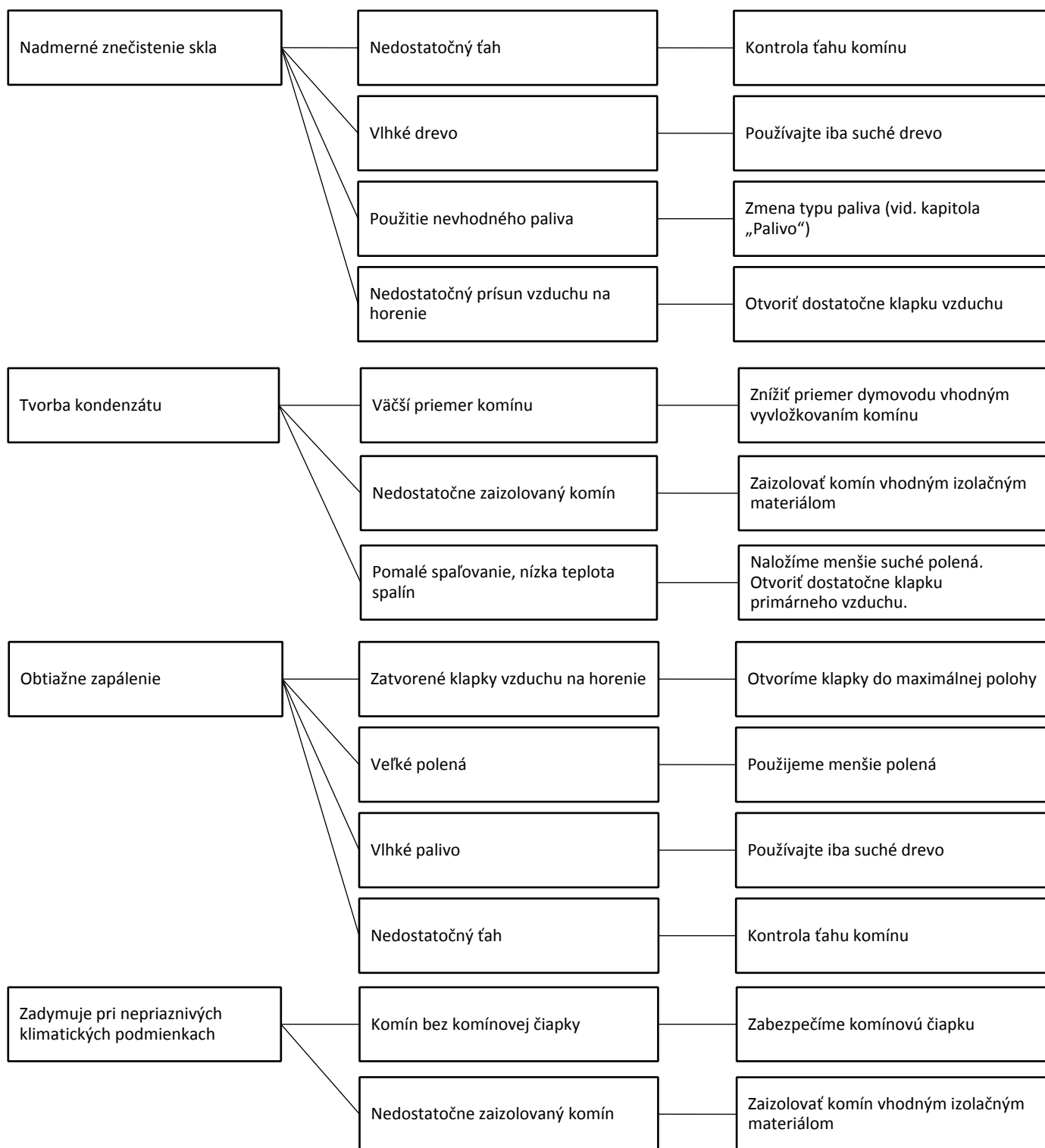
Po dlhšej dobe nečinnosti skontrolujeme zariadenie ako je popísané v kapitole „Pravidelná údržba“.

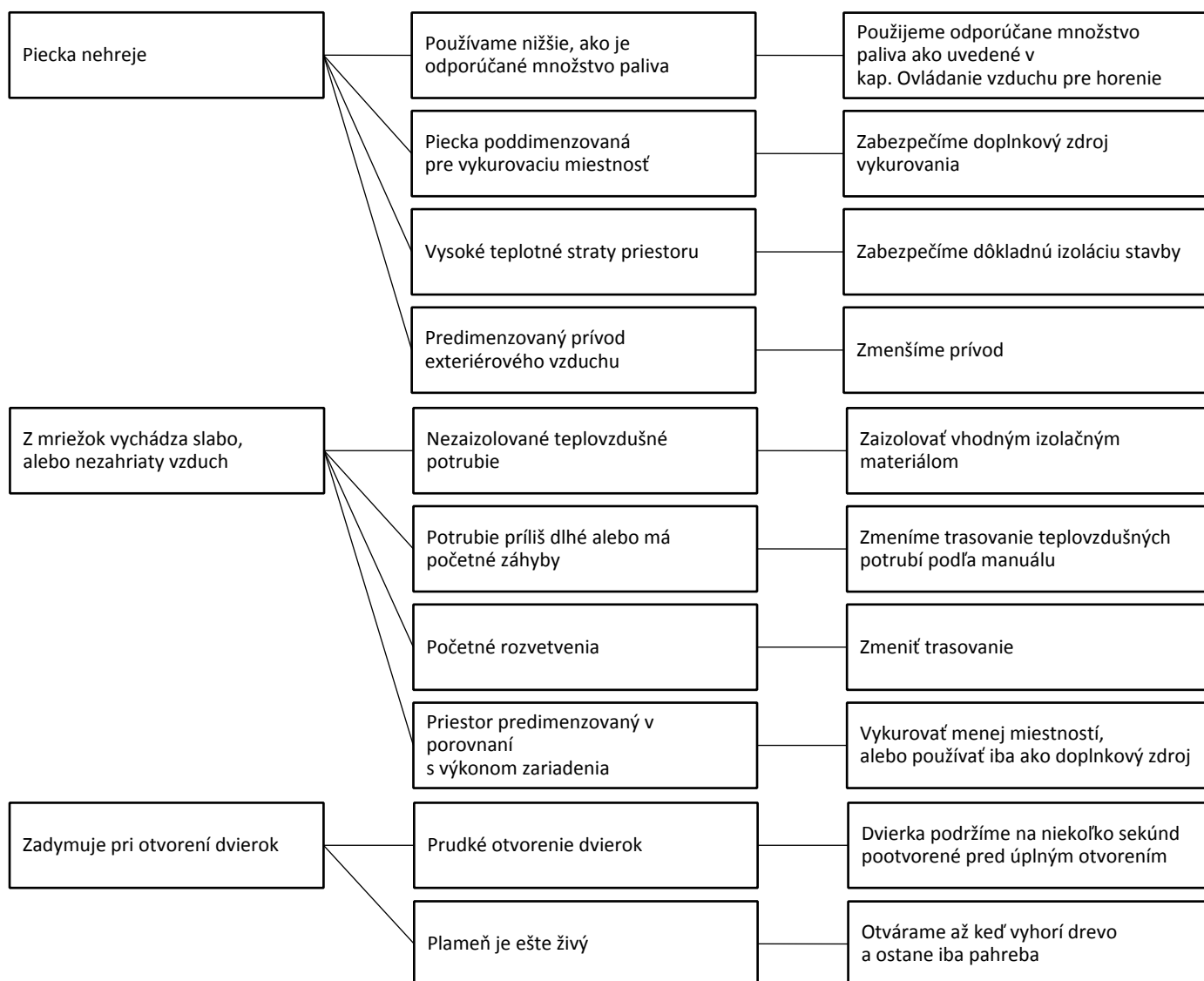
Po dlhšej dobe nečinnosti môžeme zaznamenať dilatáciu dielov a opakovaný výskyt odparovania zápachov. Odporúčame spustiť zariadenie bez použitia ventilátoru až kým nezaznamenáme viac výskyt výparov. Vetráme dostatočne miestnosť.

7.0 PORUCHY

⚠ Niektoré poruchy je možné odstrániť pomocou priloženého návodu. Všetky zásahy vykonávame na vychladnutom a od elektrickej siete odpojenom zariadení (vytiahnutá zásuvka). Neoprávnená manipulácia so zariadením a prípadne použitie neoriginálnych náhradných dielov má za následok stratu záruky a vylúčenie akejkoľvek zodpovednosti za spôsobené škody zo strany výrobcu.

Za poruchy spôsobené nedostatočnou alebo zanedbanou údržbou, nedodržania postupov montáže a používania popísaného v príručke užívateľa neposkytuje výrobca záruku.





⚠ V nadväznosti na platné pravidlá týkajúce sa bezpečnosti prevádzky elektrických spotrebičov, pre všetky zásahy, údržbu alebo výmenu elektrických komponentov kontaktujte centrum technickej podpory alebo kvalifikovaným technikom Piazzetta.