

Děkujeme Vám, že jste si vybrali jeden z našich produktů, který je výsledkem dlouholetých zkušeností a neustálého úsilí o dosažení nejvyšší kvality v oblasti bezpečnosti, spolehlivosti a výkonu. V této příručce najdete všechny informace a užitečné rady, které Vám pomohou používat Váš produkt s maximální bezpečností a účinností.



Doporučujeme, aby instalaci a první zapnutí provedlo naše autorizované servisní středisko, které kromě odborné instalace zkontroluje také funkčnost zařízení.

- Nesprávná instalace, nesprávně provedená údržba a nesprávné používání produktu zbavují výrobce odpovědnosti za jakékoli škody vyplývající z používání kamen a zbavují společnost veškeré občanskoprávní a trestní odpovědnosti.
- Zařízení nesmí být používáno jako spalovna a nesmí být používány jiné paliva než pelety.
- Tento manuál byl vypracován výrobcem a tvoří nedílnou součást produktu, který musí doprovázet po celou dobu jeho životnosti. V případě prodeje nebo převodu produktu se vždy ujistěte, že je k dispozici příručka, protože informace v ní obsažené jsou určeny kupujícímu a všem osobám, které se z různých důvodů podílejí na instalaci, používání a údržbě.
- Před instalací, používáním a jakýmkoli zásahem do produktu si pečlivě přečtěte pokyny a technické informace obsažené v tomto manuálu.
- Dodržování pokynů obsažených v této příručce zaručuje bezpečnost osob a produktu, úsporný provoz a delší životnost.
- Pečlivé projektování a analýza rizik provedená naší společností umožnila vytvoření bezpečného produktu; před provedením jakékoli operace však doporučujeme pečlivě dodržovat pokyny uvedené v následujícím dokumentu a mít jej vždy po ruce.
- Při manipulaci s keramickými díly, jsou-li přítomny, buďte velmi opatrní.
- Zkontrolujte přesnou rovinnost podlahy, na kterou bude produkt instalován.
- Stěna, na kterou se produkt umísťuje, nesmí být ze dřeva ani z jiného hořlavého materiálu. Dále je nutné dodržovat bezpečnostní vzdálenosti.
- Během provozu mohou některé části kamen (dveře, rukojeť, boky) dosáhnout vysokých teplot. Buďte proto velmi opatrní a dodržujte příslušná bezpečnostní opatření, zejména v přítomnosti dětí, starších osob, osob se zdravotním postižením a zvířat.
- Montáž musí provádět oprávněné osoby (autorizované servisní středisko).
- Schéma a výkresy jsou uvedeny pouze jako příklad; výrobce, v rámci své politiky neustálého vývoje a inovace produktu, může bez předchozího upozornění provést změny, které považuje za vhodné.
- Při maximálním výkonu kamna se doporučuje používat rukavice při manipulaci s dvířky pro plnění pelet a s klikou pro otevírání dvířek.
- Je zakázáno instalovat kamna v ložnicích nebo v prostorech s výbušnou atmosférou.
- Používejte pouze náhradní díly doporučené dodavatelem. Použití neoriginálních dílů může způsobit nebezpečnost produktu a zbavuje společnost veškeré občanskoprávní a trestní odpovědnosti.



Nikdy nezakrývejte tělo kamen ani neucpávejte otvory na horní straně, když je zařízení v provozu. Všechny naše kamna jsou testovány na zapalování v síti.

V případě požáru odpojte napájení, použijte hasicí přístroj podle předpisů a případně volejte hasiče. Poté kontaktujte autorizované servisní středisko.

Tento návod k použití je nedílnou součástí produktu: ujistěte se, že je vždy přiložen k zařízení, a to i v případě převodu na jiného vlastníka nebo uživatele nebo přemístění na jiné místo.

V případě poškození nebo ztráty si vyžádejte další výtisk u místního technického servisu.

TYTO SYMBOLY OZNAČUJÍ SPECIFICKÉ SDĚLENÍ V TÉTO PŘÍRUČCE:



POZOR:

Tento symbol varování, který se nachází na různých místech této příručky, znamená, že je nutné si pozorně přečíst a pochopit sdělení, ke kterému se vztahuje, protože nedodržení pokynů může způsobit vážné poškození kamen a ohrozit bezpečnost osob, které je používají.



INFORMACE:

tento symbol označuje informace důležité pro správnou funkci kamen. Nedodržení pokynů ohrozí používání kamen a jejich funkce nebude uspokojivá.

Normy a prohlášení o shodě

Naše společnost prohlašuje, že kamna splňují následující normy pro označení CE Evropská směrnice:

- 2014/30 EU (směrnice EMCD) a následné změny;
- 2014/35 EU (směrnice o nízkém napětí) a následné změny;
- 2011/65 EU (směrnice RoHS 2);
- 2015/863 EU (delegovaná směrnice, nedávná změna přílohy II směrnice 2011/65 EU);
- Směrnice o ekodesignu 2009/125/ES
- Nařízení o stavebních výrobcích (CPR-Construction Products Regulation) č. 305/2011, které se týká stavebnictví;
- Pro instalaci v Itálii se řiďte normou UNI 10683/ 98 nebo jejími pozdějšími změnami.

Při instalaci a používání zařízení musí být dodrženy všechny místní a národní zákony a evropské normy;

- EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60335-1; EN 60335-2-102; EN 62233, EN 50581, nařízení EU 2015/1185.

Bezpečnostní informace

Před instalací a uvedením kamna do provozu si prosím pečlivě přečtěte tento návod k použití a údržbě!

V případě nejasností se obraťte na prodejce nebo autorizované servisní středisko.

- Peletová kamna smí být provozována pouze v obytných prostorách. Tato kamna jsou řízena elektronickou deskou, která umožňuje plně automatické a kontrolované spalování.

řídící jednotka reguluje fázi zapalování, 5 úrovní výkonu a fázi vypínání, čímž zajišťuje bezpečný provoz kamen;

- Koš používaný pro spalování umožňuje, aby většina popela vzniklého při spalování pelet spadla do sběrné zásuvky. Koš však kontrolujte každý den, protože ne všechny pelety mají vysokou kvalitu (používejte pouze pelety doporučené výrobcem).

Odpovědnost

S předáním tohoto návodu se zřikáme veškeré občanskoprávní i trestněprávní odpovědnosti za nehody způsobené částečným nebo úplným nedodržením pokynů v něm obsažených. Zřikáme se veškeré odpovědnosti vyplývající z nesprávného používání kamen, nesprávného používání ze strany uživatele, neoprávněných úprav a/nebo oprav, použití neoriginálních náhradních dílů pro tento model. Výrobce odmítá jakoukoli přímou nebo nepřímou občanskoprávní nebo trestní odpovědnost za:

- Nedostatečnou údržbou;
- Nedodržení pokynů obsažených v manuálu;
- Použití v rozporu s bezpečnostními pokyny;
- Instalace v rozporu s platnými předpisy dané země;
- Instalace provedená nekvalifikovaným a neproškoleným personálem;
- Úpravy a opravy neschválené výrobcem;
- Použití neoriginálních náhradních dílů;
- Mimořádné události.

- Zařízení mohou používat děti ve věku od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo bez zkušeností či potřebných znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly poučeny o bezpečném používání zařízení a rozumí nebezpečím, která s ním souvisejí. Děti si s přístrojem nesmějí hrát. Čištění a údržba, které má provádět uživatel, nesmí být prováděny dětmi bez dozoru.
- Nepoužívejte kamna jako žebřík nebo oporu.
- Na kamna nesaďte prádlo. Sušáky na prádlo nebo podobné předměty musí být umístěny v dostatečné vzdálenosti od kamen. - Nebezpečí požáru;
- Starším osobám, osobám se zdravotním postižením a zejména dětem pečlivě vysvětlíte, že kamna jsou vyrobená z materiálů vystavených vysokým teplotám, a udržujte je během provozu v dostatečné vzdálenosti od kamen.
- Nesahejte na sporák vlhkými rukama, protože se jedná o elektrický spotřebič. Před jakýmkoli zásahem do zařízení vždy odpojte kabel.
- Během provozu musí být dvířka vždy zavřená.
- Kamna musí být elektricky připojena k zařízení vybavenému zemnicím vodičem v souladu s platnými předpisy.
- Elektrická instalace musí být dimenzována odpovídajícím způsobem k udávanému elektrickému výkonu kamna.
- Nevypalujte vnitřní části kamna vodou. Voda by mohla poškodit elektrickou izolaci a způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nevystavujte své tělo dlouhodobě působení horkého vzduchu. Nepřehřívejte místnost, ve které se zdržujete a kde je kamna instalována. To může poškodit fyzický stav a způsobit zdravotní problémy;
- Nevystavujte rostliny ani zvířata přímému proudu horkého vzduchu.
- Peletová kamna nejsou určena k vaření.
- Vnější povrchy se během provozu mohou velmi zahřát. Nedotýkejte se jich, pokud nemáte vhodnou ochranu.
- Zásuvka napájecího kabelu zařízení musí být připojena až po dokončení instalace a montáže zařízení a musí zůstat přístupná i po instalaci, pokud zařízení není vybaveno vhodným a přístupným dvoupolovým vypínačem.
- Dbejte na to, aby se napájecí kabel (a případné další kabely mimo zařízení) nedotýkal horkých částí.
- Na kamna nepokládejte předměty, sklenice, infuzéry, vonné tyčinky, které by mohly být poškozeny nebo poškodit kamna (v takovém případě se záruka nevztahuje).
- V případě poruchy zapalovacího systému nepokoušejte se zapalování vynutit;
- Nehandujte se zapalováním.
- Je zakázáno ručně doplňovat palivo do hořáku. Nedodržení tohoto varování může vést k nebezpečným situacím.
- Posuďte statické podmínky podlahy, na kterou bude působit hmotnost produktu.
- Mimořádné údržbové práce smí provádět pouze oprávněný a kvalifikovaný personál.
- Před prováděním jakýchkoli údržbových prací odpojte výrobek od elektrického napájení.
- Při prvním zapnutí může docházet k uvolňování kouře v důsledku prvního zahřátí laku. Proto udržujte místnost dobře větranou.



Nikdy nevypínejte kamna odpojením od elektrické sítě. Vždy nechte dokončit fázi vypínání, jinak by mohlo dojít k poškození konstrukce a problémům při následném zapnutí.



Kachle jsou vybaveny bezpečnostním zařízením, které zabraňuje jejich provozu při nebezpečném tlaku v spalovací komoře, způsobeném například nepříznivými klimatickými podmínkami nebo ucpáním kouřovodu. V případě aktivace tohoto zařízení jej neporušujte a počkejte, až klimatické podmínky umožní, aby kouřovod opět dosáhl podtlaku, který zajistí správný provoz kotle. V případě, že je místo, kde je kamna instalována, po dlouhou dobu vystaveno silnému větru, který brání každodennímu používání kamen, je možné zvýšit rychlost odsavače kouře, aby byl zajištěn správný podtlak ve spalovací komoře. Tuto operaci musí provést technik. autorizovaný.



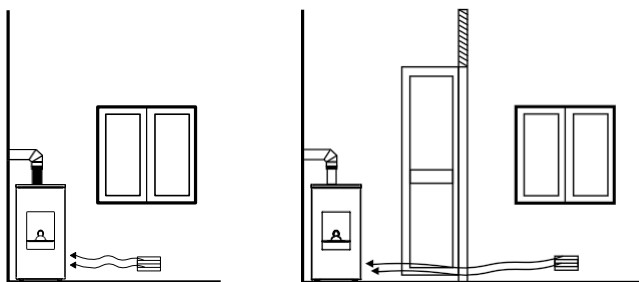
Provozní prostředí

Pro správnou funkci a dobré rozložení teploty musí být kamna umístěna na místě, kde může proudit vzduch potřebný pro spalování pelet (podle normy pro instalaci a podle platných předpisů v dané zemi musí být k dispozici přibližně 40 m³ /h). Objem místnosti nesmí být menší než 20 m³.

Je nutné zajistit dostatečný přívod vzduchu zvenčí, který umožní přívod spalovacího vzduchu nezbytného pro správnou funkci výroby.

Přívod vzduchu mezi vnějším prostorem a místností, kde je kamna instalována, může být přímý, prostřednictvím otvoru ve vnější stěně místnosti (preferované řešení – viz obrázek 1a), nebo nepřímý, prostřednictvím odběru vzduchu z přilehlých místností vybavených přívodem vzduchu a trvale propojených s místností, kde jsou kamna instalována (viz obr. 1b).

Jako sousední místnosti nelze považovat ložnice, koupelny, garáže, společné prostory budovy a obecně místnosti s nebezpečím požáru. Je třeba vzít v úvahu přítomnost dveří a oken, které by mohly bránit správnému přívodu vzduchu do kamen, a udržovat vzdálenost 1,5 metru od případného odvodu kouře. Přívod vzduchu musí mít celkovou čistou plochu minimálně 100 cm⁽²⁾ chráněnou vnější mřížkou, která nesmí být ucpaná a/nebo zakrytá a musí být pravidelně čištěna: uvedená plocha musí být odpovídajícím způsobem zvětšena, pokud jsou v místnosti další aktivní generátory (například: elektrický ventilátor pro odvod znečištěného vzduchu, kuchyňská digestoř, další kamna atd.), které mohou v místnosti vytvářet podtlak. Je nutné zkontrolovat, zda při zapnutí zařízení pokles tlaku mezi místností a vnějším prostředím nepřesahuje hodnotu 4 Pa.



Obr. 1a – PŘÍMO Z VENKU Obr. 1b – NEPŘÍMO Z PŘÍLEHLÉ MÍSTNOSTI

Vzduch potřebný pro spalování lze připojit přímo k vnějšímu přívodu vzduchu pomocí trubky o průměru nejméně 40 mm a maximální délce 2 metry; každá ohyb trubky odpovídá ztrátě jednoho metru.

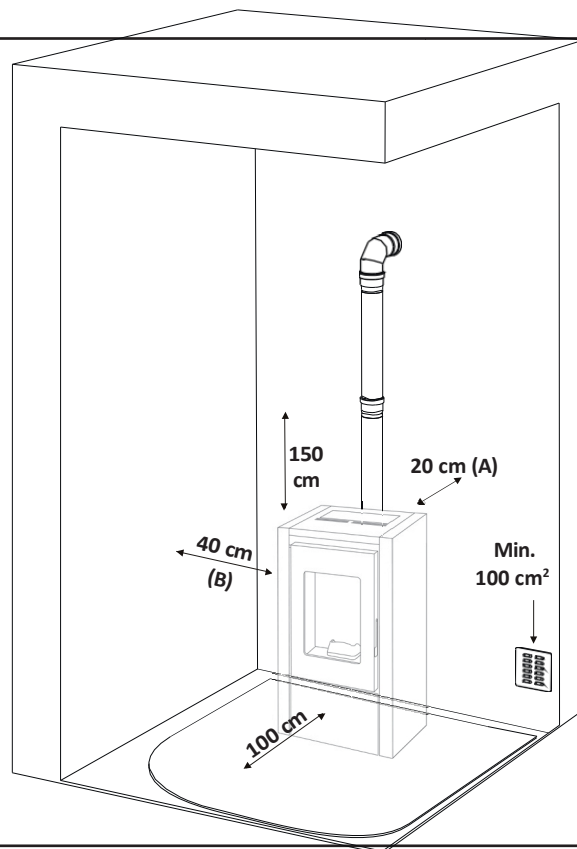


Instalace v jednopokojových bytech, ložnicích a koupelnách je povolena pouze u uzavřených zařízení nebo zařízení s uzavřenou komorou vybavených vhodným odvodem spalovacího vzduchu ven.



Je zakázáno umisťovat kamna do prostředí s výbušnou atmosférou. Podlaha místnosti

, kde bude kamna instalována, musí být dostatečně dimenzována, aby unesla jejich hmotnost. Dodržujte minimální vzdálenost 20 cm za kamny (A), 40 cm po stranách (B) a 100 cm před kamny (C). Tyto vzdálenosti je nutné dodržovat, aby technik mohl provést mimořádnou údržbu a aby byla zajištěna bezpečnost produktu. V případě přítomnosti zvláště citlivých předmětů, jako jsou nábytek, závěsy, pohovky, výrazně zvětšete vzdálenost od kamen.



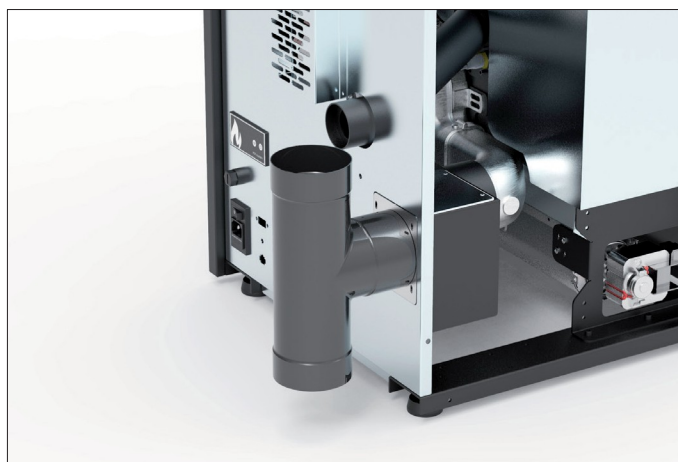
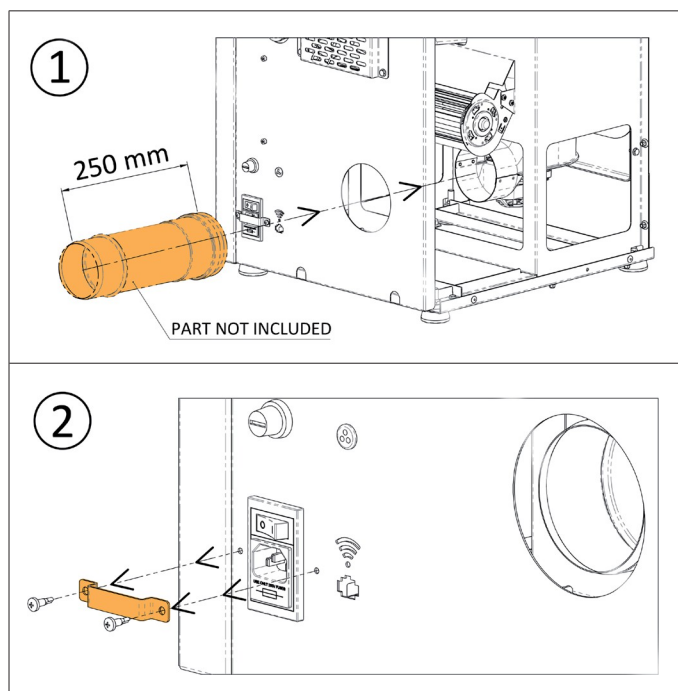
V případě dřevěné podlahy je třeba připravit podlahovou ochranu v souladu s platnými normami dané země.

POZNÁMKA:

- Zařízení musí být nainstalováno kvalifikovaným technikem, který splňuje technické a odborné požadavky a na vlastní odpovědnost zaručuje dodržování předpisů v souladu s pravidly správné techniky.
- Je také nutné vzít v úvahu všechny národní, regionální, provinční a obecní zákony a předpisy platné v zemi, kde je zařízení instalováno.
- Zkontrolujte, zda podlaha není hořlavá: v případě potřeby použijte vhodnou podložku.
- V místnosti, kde má být instalován generátor tepla, nesmí být předem nainstalovány digestoře s odsavačem nebo kolektivní ventilační potrubí. Pokud se tato zařízení nacházejí v sousedních místnostech propojených s místností instalace, je zakázáno současné používání generátoru tepla, pokud existuje riziko, že jedna z místností bude ve srovnání s druhou pod tlakem.

Připojení kouřovodu ZADNÍ

Kamna jsou standardně dodávána s zadním odvodem kouře. Trubka není součástí standardní výbavy kamen. Na výstupu je nutné použít T-kus s odkapávací miskou (není součástí výbavy kamen).



Komínová trubka

Níže uvedené pokyny mají za cíl poskytnout informace pro realizaci správného komína, ale v žádném případě nenahrazují platné normy, které musí kvalifikovaný výrobce dodržovat. Výrobce kamen nenese žádnou občanskoprávní ani trestní odpovědnost za nesprávnou funkci kamen v důsledku nesprávně dimenzovaného komína a/nebo komína, který nesplňuje platné normy, které musí být dodržovány.

Komín musí být vyroben podle pravidel řemesla a kategorie $\geq$ T200 nebo vyšší, musí mít vertikální průběh bez zúžení, musí být odolný proti kondenzaci a odolný proti požáru sazí. Musí být zvenčí izolován, aby se zabránilo ochlazování kouřových plynů, a musí být vybaven odtokem kondenzátu.

Pokud je komín betonový, musí být opatřen vložkou.

Komín musí být vybaven inspekčním otvorem pro čištění a musí být umístěn v dostatečné vzdálenosti od hořlavých a/nebo zápalných materiálů.

Níže jsou uvedeny minimální vzdálenosti, které je třeba dodržet od případných komínů nebo oblastí zpětného toku.

Zkontrolujte, zda podtlak mezi kouřovodem a instalovaným zařízením odpovídá údajům uvedeným v technických charakteristikách. Minimální výška kouřovodu je 3,5 metru a jeho vnitřní průřez musí umožňovat splnění těchto minimálních požadavků. Správné nastavení zkontrolujte podle normy UNI EN 13384-1.

Komín musí být vždy čistý, případné zbytky sazí zmenšují průřez komína, což zhoršuje tah a může způsobit vznik sazí. Nechte komín a komínovou hlavici vyčistit specializovaným kominíkem alespoň jednou ročně a před zapnutím generátoru po delší době nečinnosti. Nečistý komín narušuje správnou funkci zařízení.

Instalace do společného komína s jinými zařízeními není povolena.



Připojení k komínu

Spojení mezi kamny a kouřovodem musí být provedeno pomocí vhodných trubek (min. T200). Je zakázáno používat ohebné kovové trubky, trubky z vláknocementu nebo hliníku. Sklon kouřovodu nesmí mít horizontální úseky delší než 2 metry a musí mít minimální sklon 3 %.

První změna směru musí být provedena po nejméně 1,5 metrech vertikálního úseku.

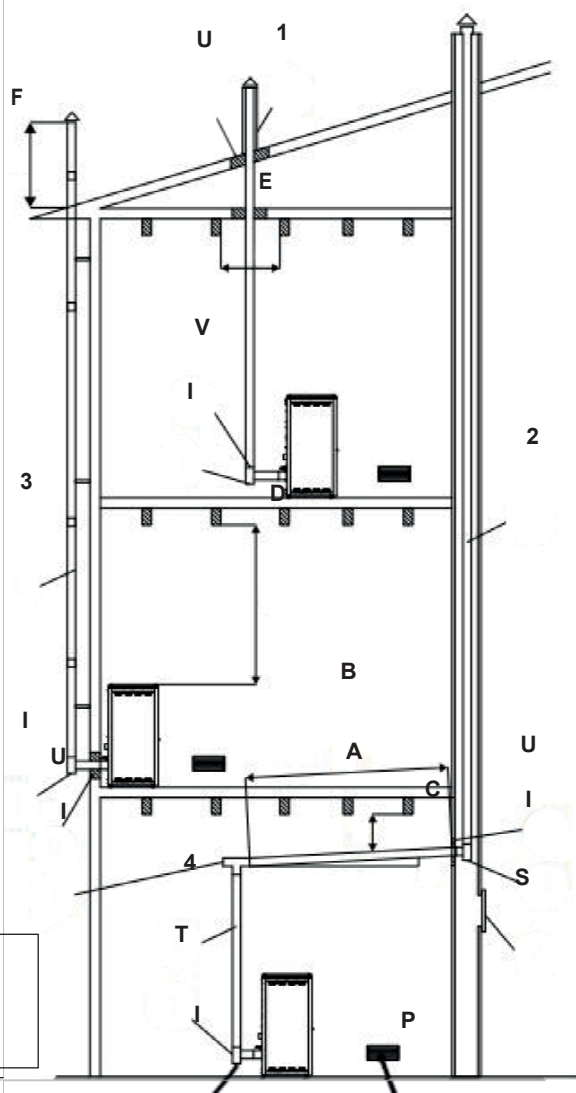
Na spodní části kouřovodu zajistěte přístup pro pravidelné kontroly. Je zakázáno připojovat k jednomu kouřovodu více zařízení. Kouřovod udržujte v dostatečné vzdálenosti od hořlavých nebo tepelně citlivých prvků. Dodržujte vzdálenosti uvedené výrobcem kouřovodu.

Jak připojit potrubí (je-li k dispozici)

Na výstup kanálu lze připojit pouze jednu trubku pro každý kanál o průměru 80 mm s maximální délkou 8 metrů. Pro každou 45° zatáčku počítejte ztrátu rovnající se jednomu metru přímého úseku (např. maximální vzdálenost bez zatáček 8 metrů; maximální vzdálenost s jednou 45° zatáčkou 8-1=7

metrů). Doporučuje se použít trubky o průměru 80 mm a s hladký vnitřní povrch. Musí být odolné vůči teple (doporučuje se použít alespoň T200). Udržujte odstup od hořlavých a/nebo zápalných předmětů (minimálně 50 cm) a od záclonami nebo nábytkem.

Příklad správné instalace



LEGENDA:

A = MINIMÁLNĚ 40 mm
B = MAXIMÁLNÍ 4 M
C = MINIMÁLNĚ 3°
D = MINIMÁLNĚ 400 mm

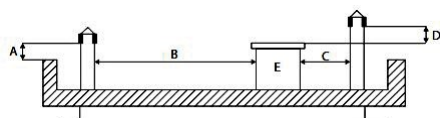
E = PRŮMĚR OTVORU
F = VIZ OBR. 23456

U = IZOLACE
REDUKCE Z 100 NA 80 mm

I = INSPEKČNÍ ZÁTKA
S = INSPEKČNÍ DVEŘE
P = VZDUCHOVÝ VSTUP
T = T-KUS S V = PŘÍPADNÁ
KRYT PRO INSPEKCI

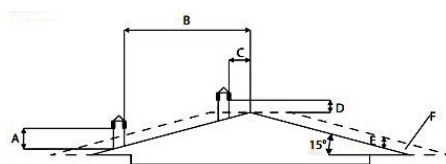
Otevřená plocha pro odvod kouře musí být alespoň dvojnásobná oproti průřezu komína a musí být zajištěna, aby do ní nemohla vniknout sníh a zvířata. Výstupní otvor do atmosféry musí být mimo oblast zpětného toku způsobeného tvarem střechy a/nebo případnými překážkami, které se nacházejí v blízkosti. Věnujte pozornost přítomnosti střešních oken a vikýřů.

PLOCHÁ STŘECHA



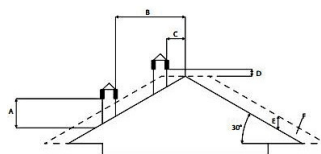
A = MIN. 0,50 metru
B = VZDÁLENOST > 2,00 metru
C = VZDÁLENOST < 2,00 metru
D = 0,50 metru
E = TECHNICKÝ OBJEM

STŘECHA 15°



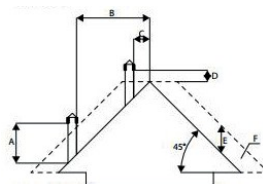
A = MIN. 1,00 metru
B = VZDÁLENOST > 1,85 metru
C = VZDÁLENOST < 1,85 metru
D = 0,50 metru NAD HŘEBENEM
E = 0,50 metru
F = OBLAST ZPĚTNÉHO TOKU

STŘECHA 30°



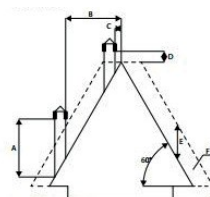
A = MIN. 1,30 metru
B = VZDÁLENOST > 1,50 metru
C = VZDÁLENOST < 1,50 metru
D = 0,50 metru NAD HŘEBENEM
E = 0,80 metru
F = OBLAST REFLUXU

STŘECHA 45°



A = MIN. 2,00 metru
B = VZDÁLENOST > 1,30 metru
C = VZDÁLENOST < 1,30 metru
D = 0,50 metru NAD VRCHOLEM
E = 1,50 metru
F = OBLAST ZPĚTNÉHO TOKU

STŘECHA 60°



A = MIN. 2,60 metrů
B = VZDÁLENOST > 1,20 metru
C = VZDÁLENOST < 1,20 metru
D = 0,50 metru NAD VRCHOLEM
E = 2,10 metrů
F = OBLAST ZPĚTNÉHO TOKU

Nastavení nožiček kamen



Kamna jsou dodávána se šroubovanými nožičkami. Před instalací nožičky odšroubujte tak, aby mezi podlahou a kamny vznikla mezera 2 cm.

TENTO ÚKON JE NUTNÝ PRO ZAJIŠTĚNÍ SPRÁVNÉHO FUNKČNÍHO KAMEN.



Plnění zásobníku pelet

Palivo se plní z horní části kamen otevřením dvířek.

Nasypte pelety do zásobníku;

Pro usnadnění postupu proveďte tuto operaci ve dvou fázích:

- Nalijte polovinu obsahu do nádrže a počkejte, až se palivo usadí na dně.
- Dokončete operaci nalitím druhé poloviny;
- Po naplnění peletami vždy uzavřete víko palivové nádrže.
- Před zavřením dvířek se ujistěte, že kolem okrajů nejsou žádné zbytky pelet. V případě potřeby je pečlivě očistěte.

Kamna jsou topným zařízením, proto jsou jejich vnější povrchy velmi horké. Z tohoto důvodu doporučujeme při jejich provozu maximální opatrnost, zejména:

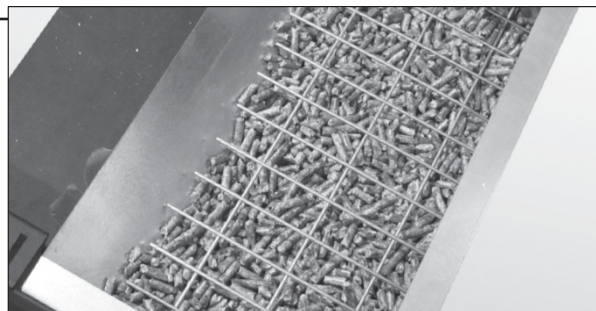
- Nedotýkejte se těla kamen a různých součástí, nepřibližujte se k dvířkům, mohlo by dojít k popálení;
- Nedotýkejte se odvodu kouře;
- Nevykonávejte žádné čištění;
- Nevyhazujte popel;
- Neotevírejte popelník;
- Dbejte na to, aby se k němu nepřibližovaly děti.

POUZE PRO HERMETICKÉ KAMNA.

Aby bylo zajištěno hermetické uzavření, je nutné nejprve vyčistit těsnění dvířek.



Neodstraňujte ochrannou mřížku uvnitř zásobníku; při plnění zabraňte kontaktu pytle s pelety s horkými povrchy.



- Používejte pouze dřevěné pelety;
- Pellety skladujte/uchovávejte v suchých a nevlhkých prostorách;
- Nikdy nevysypujte pelety přímo do topeniště;
- Před připojením kamen k elektrické síti je nutné dokončit připojení odvodních trubek k komínu;
- V místnosti, kde je kamna instalována, musí být dostatečná výměna vzduchu;
- Je zakázáno provozovat kamna s otevřenými dvířky nebo rozbitým sklem.
- Kachle nepoužívejte jako spalovnu; kachle musí být používány pouze k účelu, ke kterému jsou určeny. Jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné a tudíž nebezpečné. Do zásobníku nekládejte jiné předměty než dřevěné pelety.
- Udržujte palivo a případné hořlavé materiály v dostatečné bezpečnostní vzdálenosti od kamen.

Pelet

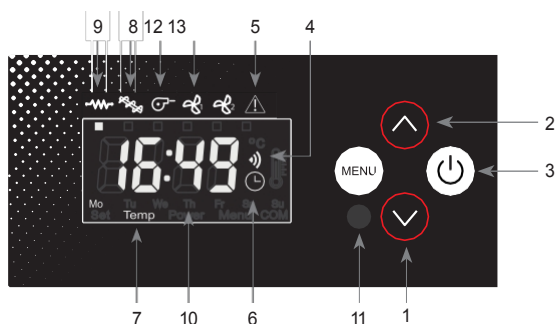
Pellety jsou válcovité kousky lisovaného dřeva, vyráběné z pilin a zbytků po zpracování dřeva (třísky a piliny), které obvykle pocházejí z pil a truhlářství. Vazebná schopnost ligninu obsaženého ve dřevě umožňuje získat kompaktní produkt bez přidávání přísad a chemických látek cizích dřevu: výsledkem je přírodní palivo s vysokým výtěžkem. Použití nekvalitních pelet nebo jakéhokoli jiného nevhodného materiálu může poškodit některé součásti kamen a ohrozit jejich správnou funkci: to může vést k zániku záruky a odpovědnosti výrobce. Po zjevném posouzení nosnosti podlahy lze v místnosti, kde jsou kamna instalována, skladovat maximálně 1,5 m³ paliva, což odpovídá přibližně 975 kg pelet.

Pro naše výrobky používejte pelety o průměru 6 mm, délce 30 mm a maximální vlhkosti 8 % s certifikátem EN Plus A1, nejlépe SK002 podle normy UNI EN ISO 17225-2. Pelety skladujte mimo dosah zdrojů tepla a mimo vlhké prostory nebo prostory s výbušnou atmosférou. Firma doporučuje používat certifikované palivo.

[illegible]

- Nezapomeňte, že všechny části kouřovodu musí být přístupné pro kontrolu. V případě, že je kouřovod pevný, musí být vybaven kontrolními otvory pro čištění.

Ovládací panel



1. Snížení teploty nebo výkonu
2. Zvýšení teploty nebo výkonu
3. Tlačítko On/Off
4. Přijímač dálkového ovládání
5. LED alarm
6. LED chronotermostat
7. LED dioda teploty OK
8. LED dioda pro plnění pelet
9. LED kontrolka zapalovací svíčky
10. 7místný LED displej
11. LED On/Off
12. LED indikátor odsávání kouře
13. LED ventilátor místnosti

Funkční tlačítka

1. Tlačítko v menu Nastavení teploty umožňuje snížit teplotu z maximální hodnoty 40 °C na minimální hodnotu 7 °C.

V menu Nastavení výkonu umožňuje snížit pracovní výkon kamen z maximální hodnoty 5 na minimální hodnotu 1.

2. Tlačítko v menu Nastavení teploty umožňuje zvýšit teplotu z minimální hodnoty 7 °C na maximální hodnotu 40 °C.

V menu Nastavení výkonu umožňuje zvýšit pracovní výkon kamen z minimální hodnoty 1 na maximální hodnotu 5.

3. Podržte stisknuté po dobu nejméně 2 sekund, aby se kamna zapnula nebo vypnula.

4. Senzor pro příjem příkazů z dálkového ovladače.

5. LED dioda bliká v případě poruchy nebo alarmu.

6. Indikuje, že je aktivní automatické programování jednotlivých nebo denních zapnutí a vypnutí.

Automatické programování lze provést pouze pomocí volitelného dálkového ovladače.

7. Rozsvítí se, když je dosažena nastavená teplota. V takovém případě se na displeji zobrazí také nápis „Eco“, který se střídá s teplotou v místnosti.

8. LED bliká vždy, když se do kameny plní pelety.

9. Aktivuje se pouze při zapnutí kamna, aby signalizovala, že zapalovací svíčka ohřívá vzduch potřebný pro zapálení pelet.

10. Na displeji se zobrazují různé provozní režimy kamen, teplota v místnosti a výkon nastavený uživatelem. V případě poruchy kamna se na displeji zobrazí příslušné chybové hlášení (viz odstavec „Hlášení alarmů“).

11. LED dioda signalizuje různé stavy kamen:

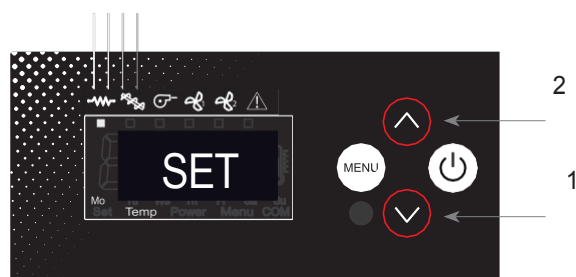
- svítí, pokud je kamna zapnutá a v provozu.
- vypnuto, pokud je kamna vypnutá
- bliká, pokud probíhá cyklus vypínání

Nastavení kamna

Změna požadované teploty v místnosti

Chcete-li změnit požadovanou teplotu, postupujte následovně: jednou stiskněte tlačítko „−“ (1) pro vstup do menu nastavení teploty. Na displeji se nyní zobrazí nápis „Set“ střídavě s požadovanou teplotou. Pomocí tlačítek „−“ (1) a „+“ (1-2) snižte nebo zvýšte požadovanou hodnotu.

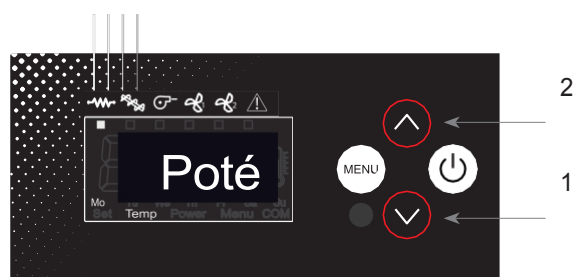
Po několika sekundách nečinnosti v menu nastavení teploty dojde k automatickému opuštění tohoto menu.

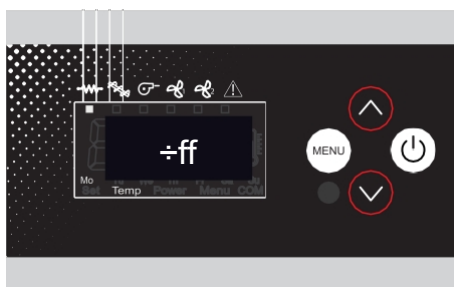


Změna pracovního výkonu

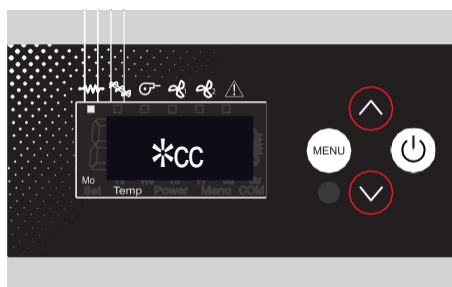
Chcete-li změnit požadovaný pracovní výkon, postupujte následovně: jednou stiskněte tlačítko „+“ (2) pro vstup do menu nastavení pracovního výkonu. Na displeji se nyní zobrazí nápis „Pot“ střídavě s výkonem, který lze vybrat z 5 dostupných možností. Pomocí tlačítek „−“ (1) a „+“ (2) snižte nebo zvýšte požadovanou hodnotu.

Po několika sekundách nečinnosti v nabídce se automaticky opustí nabídka nastavení výkonu.

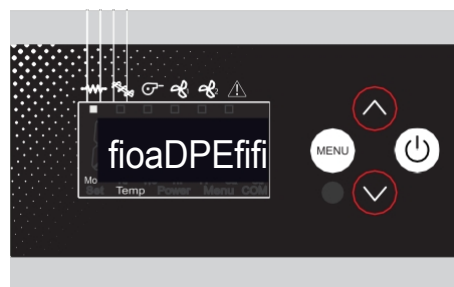




÷ff
Kamna jsou vypnutá.



***cc**
Kamna se nacházejí ve fázi předehřívání topného tělesa. Na displeji se rozsvítí kontrolka elektrického topného tělesa a odsavače kouře.



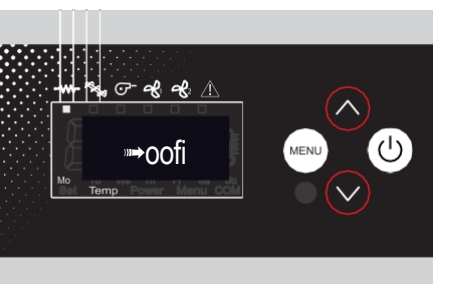
L OADP ELL
Kamna jsou ve fázi plnění pelet a topné těleso je zapnuté. Na displeji se rozsvítí kontrolka topného tělesa, odtahového ventilátoru a střídavě kontrolka šneku.



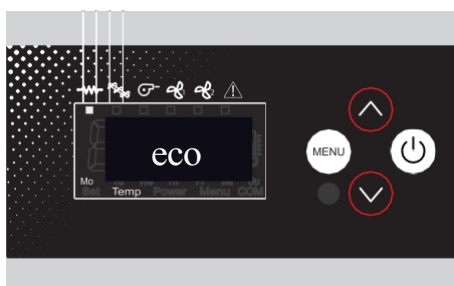
StAb FirE
Kamna se stabilizují po dosažení minimální teploty, při které se považují za zapnutá. Elektrický odpor se vypne. Na displeji se rozsvítí kontrolka odtahu kouře a střídavě kontrolka šneku.



On 1
Kamna jsou v provozu. Číslo udává výkon, na který jsou nastavena. Na displeji se rozsvítí kontrolka odsavače kouře, ventilátoru místnosti a střídavě kontrolka šneku.



COOL
Kamna se vypínají a odtah kouře pracuje na maximální rychlost. Na displeji svítí pouze kontrolka odtahu kouře.



Ec
Kamna dosáhla teploty nastavené uživatelem a přepnula na výkon 1, aby udržela konstantní teplotu.



StOP FirE
Kamna jsou ve fázi čištění topeniště. Odtah kouře pracuje na maximální výkon.



AttE
Objeví se, když se pokusíte znovu zapálit kamna během cyklu ochlazování. Počkejte na dokončení cyklu vypínání, vyčistěte topeniště a pokračujte v novém zapalování.

Programování

Programování uživatelem je možné prostřednictvím menu, které se otevře stisknutím tlačítka MENÙ. Zobrazí se technické menu následujícího typu:

MN01	Aktuální den	
MN02	Aktuální čas	
MN03	Aktuální minuty	
MN04	Přístup k technickým parametrům	
MN05	Časovač ON 1	Programování časového spínače 1
MN06	Časovač VYPNUTÍ 1	Časové programování vypnutí časovače 1
MN07	Časovač 1 ZAP/VYP	Aktivace programu 1 a týdenní programování
MN08	Časovač ON 2	Hodinové programování Zapnutí časovače 2
MN09	Časovač VYPNUTÍ 2	Časové programování vypnutí časovače 2
MN10	Časovač 2 ZAP/VYP	Aktivace programu 2 a týdenní programování
MN11	Časovač ON 3	Hodinové programování Zapnutí časovače 3
MN12	Časovač VYPNUTÝ 3	Časové programování vypnutí časovače 3
MN13	Časovač 3 ZAP/VYP	Aktivace programu 3 a týdenní programování

Pro přístup do menu stiskněte tlačítko 1. Dalším stisknutím tlačítka MENU přejdete do dalšího menu.

12.1 Nastavení aktuálního dne

Nastavte menu MN01 podle aktuálního dne. Toto nastavení je třeba provést pouze jednou, poté bude automaticky aktualizováno interními hodinami karty. Nastavení OFF nezmění aktuální nastavení.

DAY1	Pondělí
DAY2	Úterý
DAY3	Středa
DEN 4	Čtvrtek
DEN 5	Pátek
DAY6	Sobota
DEN 7	Neděle
VOLNO	Není bráno v úvahu

12.2 Nastavení aktuálního času

Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ a vyberte MN02. Poté stiskněte tlačítka 1 a 2 a nastavte aktuální čas. Po dokončení stiskněte několikrát tlačítko MENÙ, dokud neopustíte technické menu, nebo počkejte 20 sekund.

12.3 Nastavení aktuálních minut

Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ a vyberte MN03. Poté stiskněte tlačítka 1 a 2 a nastavte aktuální čas. Po dokončení stiskněte několikrát tlačítko MENÙ, dokud neopustíte technické menu, nebo počkejte 20 sekund.

12.4 Technické menu

Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ a vyberte MN04. Poté stiskněte tlačítka 1 a 2 a vyberte menu podle popisu v odstavci. Na konci stiskněte opakovaně tlačítko 8, dokud neopustíte technické menu, nebo počkejte 20 sekund.

12.5 Časovač ON 1-2-3 hodiny minuty zapnutí

Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ, abyste vybrali požadované menu podle časovače, který chcete změnit. Poté stiskněte tlačítka 1 a 2, abyste nastavili hodiny a minuty časovače. Na konci stiskněte opakovaně tlačítko 8, dokud neopustíte technické menu, nebo počkejte 20 sekund.

12.6 Časovač VYPNUTÍ 1-2-3 hodiny minuty vypnutí

Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ a vyberte MN06. Poté stiskněte tlačítka 1 a 2 a nastavte hodiny a minuty časovače. Na konci stiskněte opakovaně tlačítko 8, dokud neopustíte technické menu, nebo počkejte 20 sekund.

Funkce počátečního nabití (pokud je k dispozici – volitelné)

Když je nádrž zcela prázdná, lze k zabránění selhání následného zapálení použít tuto funkci, která na 30 sekund aktivuje šnekový dopravník, aby se nádrž mohla naplnit.

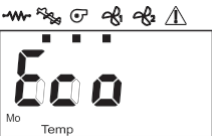
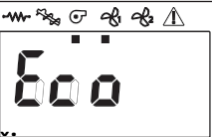
Po naplnění zásobníku stiskněte tlačítko Menu na displeji, dokud se nedostanete k MN04, poté stiskněte šipku nahoru (▲) až k CP41 a stiskněte tlačítko Menu. Šnek se aktivuje na 30 sekund.

Tento postup je možné opakovat, dokud nevidíte, že pelety padají do ohniště; v tomto okamžiku přerušte nabíjení pomocí tlačítka ON/OFF.

Před zapálením zcela vyprázdněte zásobník.

Pelety, které spadly do ohniště, NESMÍ být vráceny zpět do zásobníku! Poznámka: Tento úkon lze provést pouze tehdy, pokud je kamna vypnutá.

Funkce ECO STOP (Stand-by) - Funkce ECO

Kamna dosáhla požadované teploty a přepne se na výkon 1, aby ji udržela.	
Kamna dosáhla požadované teploty a spustila sekvenci zastavení.	

Změna provozního režimu:

Termostat může mít dva různé provozní režimy:

- Režim Eco (StoF) (výchozí nastavení): po dosažení požadované teploty klesne výkon kamna na úroveň 1 a zůstane na této úrovni, aniž by se kamna vypnula. Výkon se opět zvýší, když teplota v místnosti klesne pod požadovanou teplotu.
- Režim Eco Stop (St01...): po překročení požadované teploty se výkon sníží na 1 a kamna se vypnou. Znovu se zapne, když teplota v místnosti klesne na pod požadovanou teplotou.

- Stiskněte několikrát tlačítko MENÙ, aby se zobrazilo menu 04 (technické menu).



- Stiskněte několikrát tlačítko (▲), aby se zobrazil parametr CP08.



- Stiskněte tlačítka (◀) a (▶), abyste potvrdili.



- Stiskněte tlačítko (▲) (Eco Stop) pro aktivaci režimu Eco Stop a vyberte počet stupňů, při kterém se kamna vypnou.



- Příklad: pokud je nastavena teplota 20 °C a je vybraný parametr St02, kamna se vypnou, když teplota dosáhne 22 °C.



- Stiskněte tlačítko (▲), abyste potvrdili.



Dálkové ovládání (je-li k dispozici – volitelné)

Pomocí dálkového ovladače můžete nastavit teplotu, výkon a zapnutí/vypnutí kamen.

Pro zapnutí kamna stiskněte tlačítko (⏻) a kamna se automaticky přepnou do fáze spouštění.

Stisknutím tlačítka + (1) a - (2) se nastavuje teplota vody, zatímco tlačítka + (6) a - (5) se nastavuje výkon.

Pro vypnutí kamna podržte stisknuté tlačítko (⏻).

Chcete-li vyměnit 3voltovou baterii umístěnou na zadní straně, zatáhněte za střed krytu a páčku na jeho boku a vyměňte baterii při dodržení polarit.





Signalizace alarmů

NO ACC

Pokud během fáze zapalování teplota kouřů nevzroste o nastavenou hodnotu nebo nedosáhne stanovené teploty v předpokládaném čase, karta přejde do stavu chyby zapalování.

- Fáze zapalování končí a kamna přecházejí do řízeného chlazení.
- Na displeji se zobrazí hlášení „*fi*R/No/*cc“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním karty stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu přibližně 2 sekund.

NO FIRE

Pokud se kamna během provozu vypnou (teplota spalin klesne pod parametr P-13), přejdou kamna do řízeného ochlazování.

- Na displeji se zobrazí hlášení „*fi*R/No/Fiře“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním karty stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu přibližně 2 sekund.

VÝPADEK PROUDU

Pokud během provozu dojde k výpadku napájení, ohlásí kamna při opětovném zapnutí výpadek proudu tímto alarmem. Kamna přejdou do režimu řízeného chlazení.

- Na displeji se zobrazí hlášení „B|ackoui“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním karty stisknutím tlačítka ON/OFF asi 2 sekundy.

FAN FAIL

Pokud během provozu klesne otáčky odsavače kouře a deska nedokáže udržet nastavenou rychlost, kamna přejdou do režimu řízeného chlazení.

- Na displeji se zobrazí hlášení „*|ai/Fan/Faî“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním desky stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu přibližně 2 sekund.

SIC DEP FAIL

Pokud během provozu tlakový spínač nebo bezpečnostní termostat signalizují poruchu, kamna přejdou do režimu řízeného chlazení.

- Na displeji se zobrazí hlášení „*|ai/Dep/Sîc/Faîfi“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním karty stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu asi 2 sekund.
- Nechte zkontrolovat bezpečnostní tlakový spínač a termostat autorizovaným servisním střediskem.

HOT PCB

Pokud během provozu dosáhne a překročí řídicí deska teplotu 70 °C po dobu delší než 3 minuty, je signalizována nebezpečná situace a kamna přejdou do režimu chlazení z důvodu vnitřního přehřátí.

- Na displeji se zobrazí hlášení „Hoi/Pcb“, které signalizuje tuto chybu.
- Signalizace alarmu se ukončí ručním resetováním desky stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu asi 2 sekund.
- Nechte kamna zkontrolovat technikem.

SERV

Když se na displeji objeví nápis „seiv“, znamená to, že kamna dosáhla 1200 hodin provozu. Doporučujeme kontaktovat autorizované servisní středisko pro sezónní údržbu.

Kontrolu musí provést uživatel a pouze v případě, že problém nelze vyřešit, kontaktujte technické servisní středisko.

Před provedením jakékoli údržby kamna proveďte následující bezpečnostní opatření:

- ujistěte se, že všechny části kamen jsou studené;
- ujistěte se, že popel je zcela uhašený;
- ujistěte se, že hlavní vypínač je v poloze OFF;
- vyjměte zástrčku ze zásuvky, abyste zabránili náhodnému kontaktu;
- po dokončení údržby zkontrolujte, zda je vše v pořádku jako před zásah (podložka je správně umístěna).



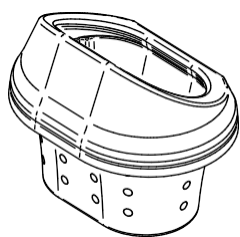
Při čištění pečlivě dodržujte následující pokyny. Nedodržení těchto pokynů může vést k problémům s fungováním kamen.

Čištění topeniště a podpěry topeniště

Pokud plamen nabývá červené barvy nebo je slabý a doprovází ho černý kouř, znamená to, že se v kamnech nacházejí usazeniny popela nebo nánosy, které brání správnému fungování kamen a je třeba je odstranit.

Každý den vyjměte topeniště tak, že jej jednoduše zvednete z jeho umístění; poté jej očistěte od popela a případných usazenin, které se mohly vytvořit, a věnujte zvláštní pozornost uvolnění ucpaných otvorů pomocí špičatého nástroje (není součástí dodávky kamen). Tato operace je nezbytná zejména při prvních zapáleních, zejména pokud používáte pelety jiné než ty, které doporučuje výrobce. Četnost tohoto úkonu závisí na frekvenci používání a výběru pelet.

Je také dobré zkontrolovat podstavec ohniště a vysát případný popel vysavačem.



Ohniště



Podpěra ohniště

Zásuvka na popel

Otevřete dvířka a vysavačem odstraňte veškerý popel usazený uvnitř popelníku. Tuto operaci lze provádět více či méně často v závislosti na kvalitě použitého peletu.

Čištění skla

Sklo je samočisticí, takže během provozu kamna proudí po jeho povrchu proud vzduchu, který odstraňuje popel a nečistoty. Přesto se během několika hodin vytvoří šedivý povlak, který je třeba vyčistit při prvním vypnutí kamen. Zčernání skla závisí také na kvalitě a množství použitého peletu.

Čištění skla musí být prováděno za studena pomocí produktů doporučených a testovaných naší společností.

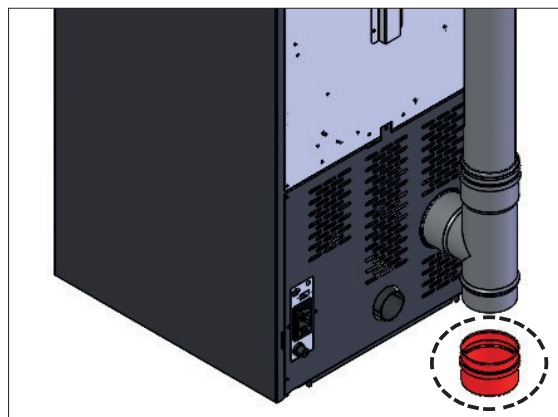
Při provádění této operace vždy zkontrolujte, zda je šedá těsnění kolem skla v dobrém stavu; pokud nekontrolujete účinnost tohoto těsnění, může to ohrozit fungování kamen. Pelety nízké kvality mohou však způsobit zčernání skla.



V případě rozbitého skla se nepokoušejte kamna zapálit.

Čištění T-kusu

Každých 45 dní je nutné zkontrolovat a případně vyčistit T-kus.



Čištění povrchů

K čištění povrchů použijte hadr navlhčený vodou nebo vodou a neutrálním mýdlem.



Použití agresivních čisticích prostředků nebo ředidel vede k poškození povrchů kamen. Před použitím jakéhokoli čisticího prostředku doporučujeme vyzkoušet jej na skrytém místě nebo se obrátit na autorizované servisní středisko, které vám poskytne veškeré potřebné rady.

Čištění kovových částí

K čištění kovových částí kamen použijte měkký hadřík navlhčený vodou. Kovové části nikdy nečistěte alkoholem, ředidly, benzínem, acetonem nebo jinými odmašťovacími prostředky. V případě použití těchto látek naše společnost nenese žádnou odpovědnost. Případné změny odstínu kovových částí mohou být způsobeny nesprávným používáním kamen.



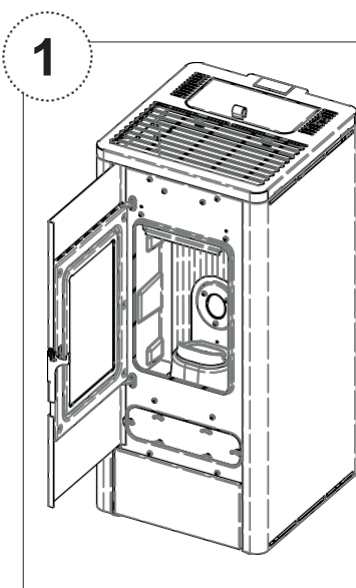
Je nutné provádět denní čištění ohniště a pravidelné čištění popelníku. Nedostatečné nebo žádné čištění může v některých případech způsobit selhání zapálení kamen, což může vést k poškození kamen a okolí (možné emise nespálených látek a sazí). Nepřidávejte zpět pelety, které se případně nacházejí v ohništi z důvodu selhání zapálení.

Mimořádná údržba a čištění kamen

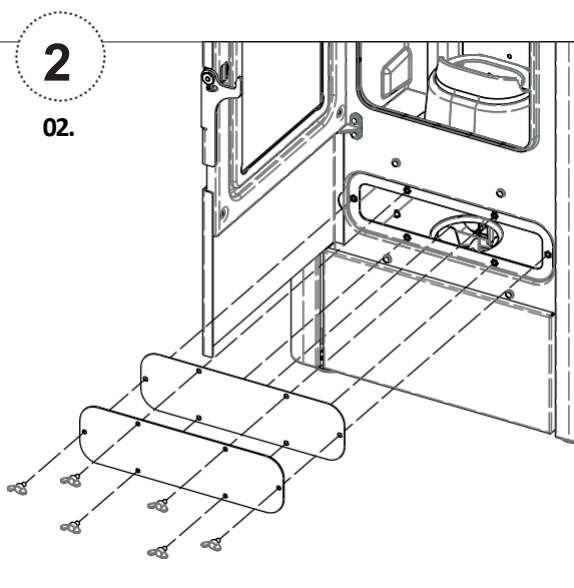
PROVÁDÍ SPECIALIZOVANÝ TECHNIK

Roční kontrola

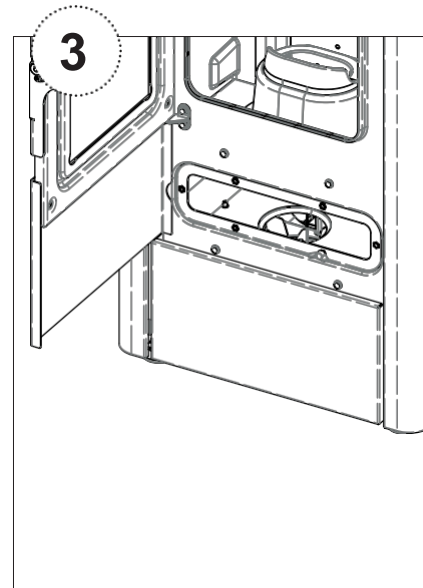
Čištění trubek výměníku



1
Otevřete dvířka vaší kamny.



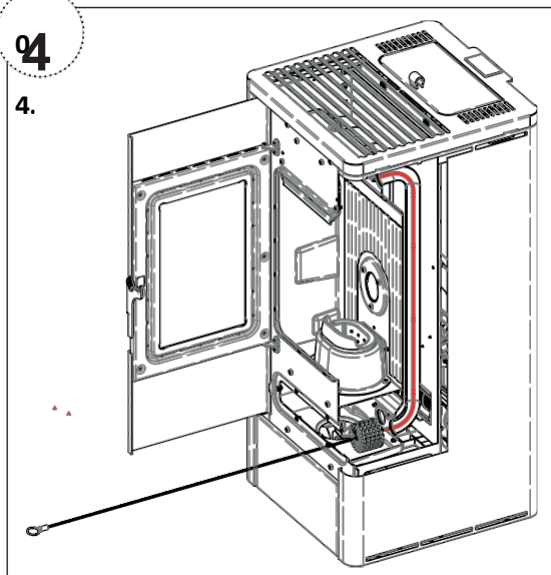
2
02.
Odstraňte šrouby a sejměte kontrolní kryt.



3
Vyčistěte kontrolní otvor.

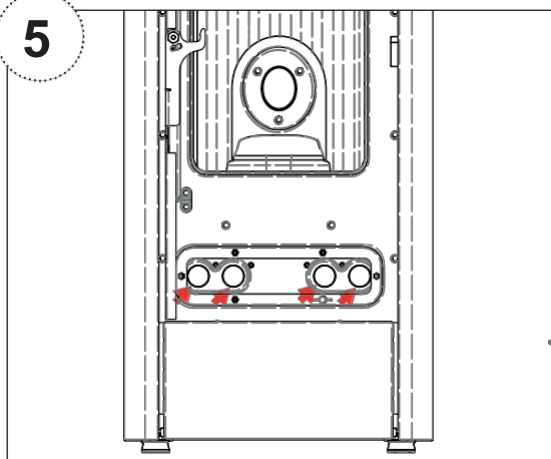
04

4.

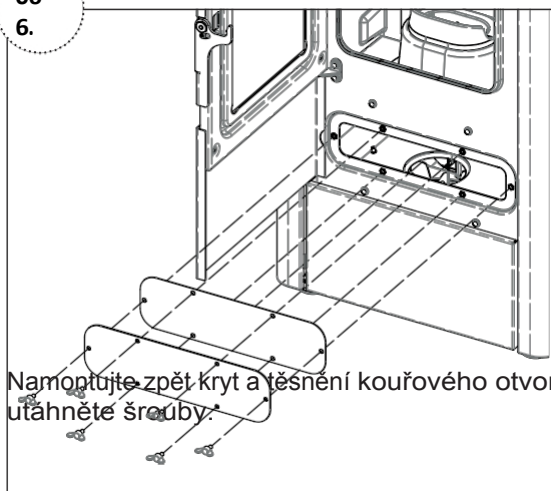


Pomocí speciálního kartáče vyčistěte výměnné trubky. Pro snazší zasunutí doporučujeme ohýbat špičku kartáče.

5

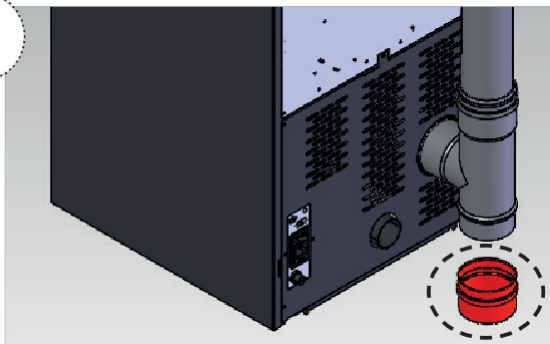


Vyčistěte všechny 4 otvory označené šipkami.

06
6.

Namontujte zpět kryt a těsnění kouřového otvoru a utáhněte šrouby.

7



Sejměte krytku a vyčistěte T-kus za kamny.

Čištění odtokového systému

Dokud nezískáte dostatečné zkušenosti s provozními podmínkami, doporučujeme provádět tuto údržbu alespoň jednou měsíčně.

- Odpojte napájecí kabel;
- odstraňte uzávěr T-kusu a vyčistěte potrubí; pokud je to nutné, alespoň při prvních několikrát se obraťte na kvalifikovaný personál;
- důkladně vyčistěte odvod kouře: za tímto účelem kontaktujte profesionálního komíníka;
- jednou ročně očistěte prostor za panely vnitřního obložení od prachu, pavučin atd., zejména ventilátory.

Čištění ventilátorů

Kamna jsou vybavena ventilátory (pro místnosti a kouř) umístěnými v dolní části kamen. Případné usazeniny prachu nebo popela na lopatkách ventilátorů vedou k nevyváženosti, která způsobuje hluk během provozu. Je proto nutné ventilátory čistit alespoň jednou ročně. Jelikož tato operace vyžaduje demontáž některých částí kamen, nechte čištění ventilátoru provést pouze naším autorizovaným servisním střediskem.

Čištění na konci sezóny

Na konci sezóny, kdy se kamna již nepoužívají, se doporučuje důkladnější a celkové čištění:

- odstranit veškeré pelety ze zásobníku a šneku;
- důkladně vyčistěte topeniště, podpěru topeniště, spalovací komoru a popelník.

Pokud byly dodrženy výše uvedené body, stačí pouze zkontrolovat stav kamen.

Je nutné důkladněji vyčistit výfukovou trubku nebo kouřovod a zkontrolovat stav koše: v případě potřeby jej objednejte u autorizovaného servisu. V případě potřeby namažte panty dveří a kliky. Zkontrolujte také keramickou vláknitou šňůru u skla na vnitřní straně dveří: pokud je opotřebovaná nebo příliš suchá, objednejte ji u autorizovaného servisu.

Údržba a čištění kamen



Všechny úkony čištění všech částí musí být prováděny při zcela vychladlé kamnech a odpojené elektrické zástrčce, aby se zabránilo popáleninám a tepelným šokům. Kamna vyžadují minimální údržbu, pokud jsou používána s certifikovaným a kvalitním peletovým palivem. Potřeba údržby se liší v závislosti na podmínkách použití (opakované zapalování a vypínání) a na se liší podle požadovaného výkonu.

Části	Každý den	Každý 2-3 dny	Každý týden	Každý ch 15 dní	Každý ch 30 dní	Každý ch 45 dní	Každý rok / 1200 hodin
Hořák / ohniště	◇						
Čištění popelníku		◇					
Čištění dvířek a skla		◇					
Čištění vnitřního prostoru výměníku / prostoru ventilátoru kouřů							•
Kompletní výměník							•
Čištění výfukového potrubí „T“						◇	
Odvod kouřů pomocí speciálního nástroje						◇	
Těsnění dveří							•
Vnitřní části							•
Komín							•
Elektromechanické komponenty							•

◇ : v péči uživatele

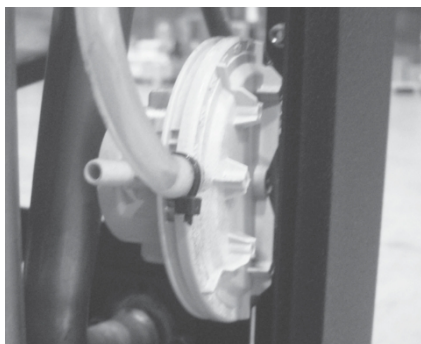
• : provádí CAT (autorizované technické asistenční centrum)



Každých 1200 provozních hodin vyšle elektronická karta výstražný signál a na displeji se zobrazí nápis „SERVICE“. Tato zpráva signalizuje nutnost kompletního vyčištění kamen autorizovaným CAT. Pokud se toto čištění neprovede, může dojít k poruše kamen stufa ed una cattiva combustione, comportando quindi una minore resa.

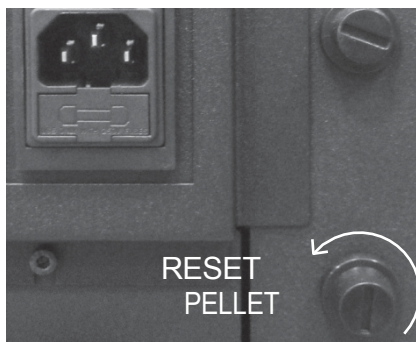


Je zakázáno manipulovat s bezpečnostními zařízeními. Teprve po odstranění příčiny, která způsobila bezpečnostní zásah, je možné kamna zapálit a obnovit tak jejich provoz. Viz kapitola týkající se alarmů, abyste pochopili, jak interpretovat každý alarm, který se objeví na displeji kamen.



Tlakový spínač kouřů:

kontroluje tlak v kouřovodu. Ten zablokuje šnekový dopravník pelet v případě, že je výstup ucpaný nebo dochází k významnému protitlaku, například při větru. V okamžiku zásahu tlakového spínače se zobrazí hlášení „**ALAR - DEP - FIRE**“.



Bezpečnostní teplota pelet:

ve velmi vzácných případech, kdy dojde k nadměrnému zvýšení teploty uvnitř kamen, bezpečnostní termostat pelet ruční resetování vyvolá alarm „**ALAR - SIC-FIRE**“ a přeruší provoz kamen; resetování musí provést zákazník resetováním výše uvedeného zařízení umístěného za kamny.



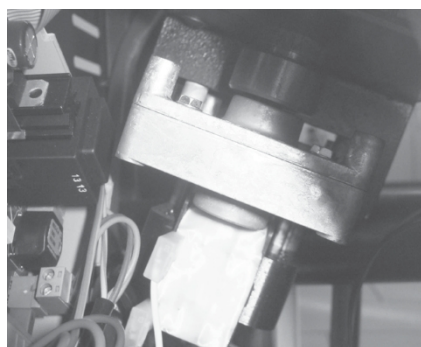
Elektrická bezpečnost:

kamna jsou chráněna proti prudkým výkyvům proudu (např. blesky) pomocí hlavní pojistky 4 A, která se nachází na ovládacím panelu na zadní straně

kamna v blízkosti napájecího kabelu.

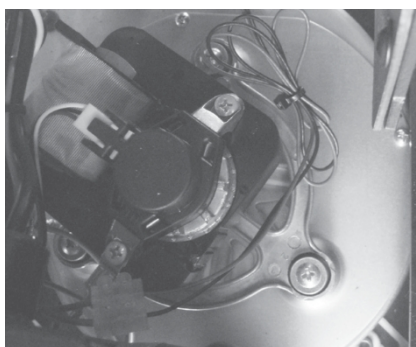
Další pojistky pro ochranu elektronických desek jsou umístěny na těchto deskách.

Další komponenty



Motorový převodník:

pokud se motorový převodový motor zastaví, kamna pokračují v provozu, dokud se plamen nevypne z důvodu nedostatku paliva a dokud nedosáhnou minimální úrovně ochlazení.



Sonda teploty spalín:

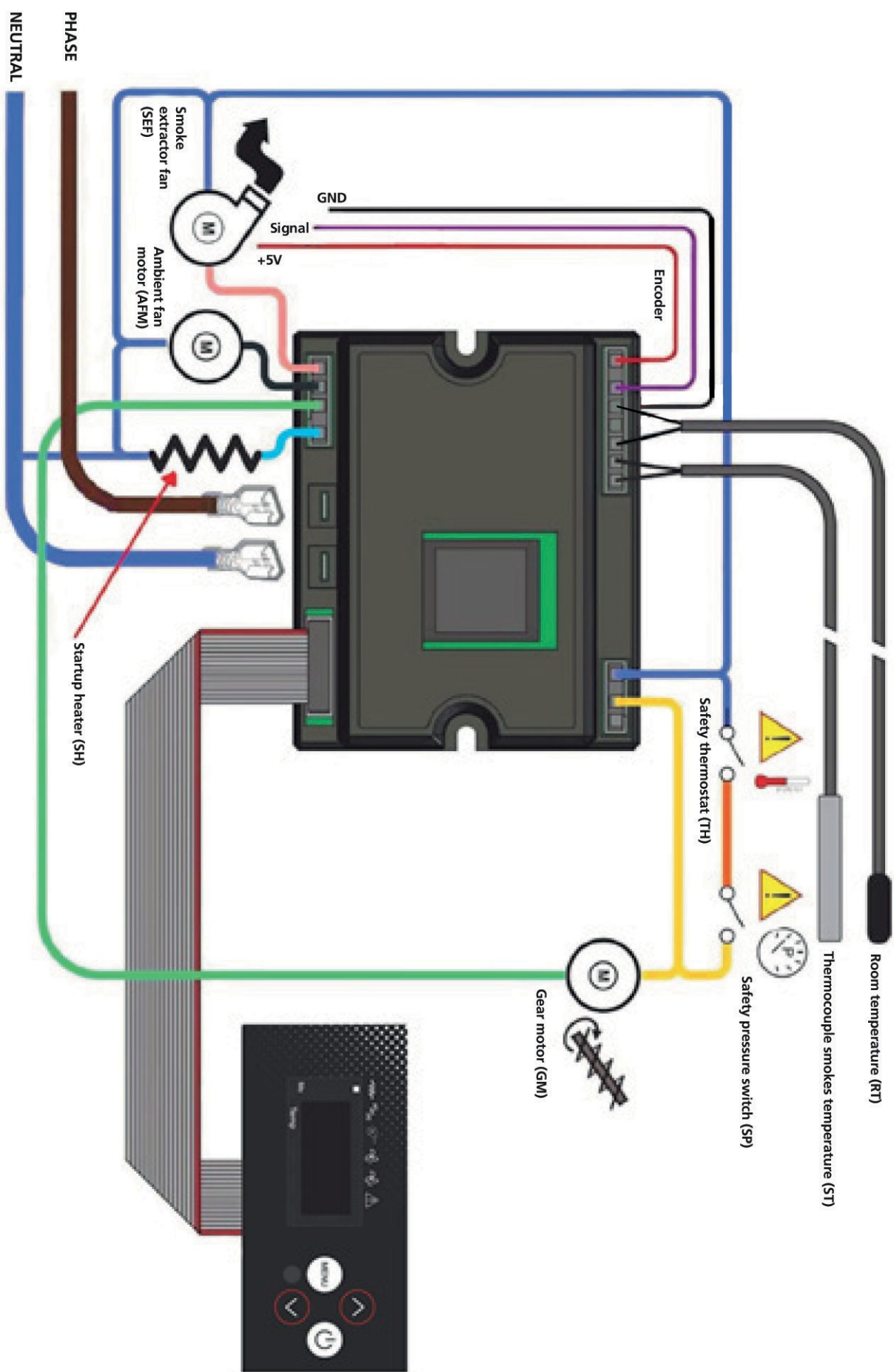
tato termočlánek měří teplotu spalín a udržuje provoz nebo zastaví kamna, když teplota kouřů klesne pod přednastavenou hodnotu.



Termostat místnosti:

termostat místnosti snímá teplotu v místnosti. Když zaznamená přednastavenou teplotu na displeji, kamna se přepnou do režimu ECO, tj. do režimu úspory s úsporou paliva. Termostat místnosti musí být umístěn tak, aby nebyl ovlivňován teplotou těla kamna.

Schéma elektrických připojení





Veškeré opravy musí provádět výhradně specializovaný technik, a to při vypnutém sporáku a odpojené elektrické zásuvce. Je zakázáno provádět jakékoli neoprávněné úpravy zařízení a nahrazovat originální díly jinými. Úkony označené tučným písmem smí provádět výhradně specializovaný personál.

Případné potíže a jejich řešení

Vzhledem k tomu, že všechny kamna jsou testovány z hlediska jejich pohyblivých a funkčních částí a jsou dodávány v perfektním fyzickém a funkčním stavu, je třeba mít na paměti, že přeprava, vykládka, manipulace, nesprávné používání nebo nedostatečná údržba mohou být příčinou potíží. Hlavní potíže lze vyřešit podle níže uvedené tabulky. Pokud po provedení níže popsanych kroků problém přetrvává, obraťte se na servisní službu.

PORUCHA	MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
Vypnutý displej a nefunkční tlačítka nefungují	1. Chybějící napětí v síti 2. Vypnutý zadní vypínač 3. Vadný displej 4. Porucha připojení displeje k desce 5. Pojistka karty přerušena 6. Vadná deska	1. Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen 2. Zapněte zařízení pomocí zadního vypínače 3. Odpojte ohřívač od elektrické zásuvky na přibližně jednu minutu a znovu jej zapněte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaný servisní středisko 4. Zkontrolujte, zda jsou displej a deska správně připojeny. Kontaktujte autorizovaný servis 5. Obraťte se na autorizovaný servis 6. Obraťte se na autorizovaný servisní středisko
Dálkové ovládání nefunguje	1. Příliš velká vzdálenost od kamna 2. V dálkovém ovladači nejsou baterie 3. Porucha dálkového ovladače	1. Přiblížte se k kamenům 2. Zkontrolujte a vyměňte baterie 3. Vyměňte dálkové ovládání
Nesepnutí	1. Nadměrné hromadění popela v ohništi 2. Nesprávný postup zapalování	1. Vyčistěte ohniště 2. Opakujte postup zapalování. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaný servisní středisko
Z grilu vychází kouř	1. Náhodný výpadek elektrického proudu	1. V případě přerušení fáze zapalování a dočasného zastavení činnosti ventilátoru může docházet k mírnému kouření.
Ventilátor horkého vzduchu nefunguje	1. Kamna se ještě nezahřála	1. Počkejte na dokončení zapalovacího cyklu. Po dosažení teploty se ventilátor spustí automaticky. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaný servisní středisko

Kamna se nezapalují automaticky	1. Nádrž je prázdná 2. Topný článek nedosahuje teploty 3. Poškozený odpor 4. Pellety neklesají 5. Vadný motor šneku 6. Hořák není na svém místě nebo je znečištěný 7. Ucpání hnízd nebo cizími předměty v komínové hlavici nebo komíně 8. Zkontrolujte funkci zapalovací svíčky 9. Zásuvka na popel není správně uzavřena 10. Ucpání průchodu kouře a komínového průduchu. 11. Nefunkční odsavač kouře 12. Vadná teplotní sonda 13. Vlhké pelety	1. Naplňte zásobník pelety 2. Zkontrolujte elektrické zapojení a pojistky, vyměňte odpor, pokud je vadný 3. Vyměňte odpor 4. Před provedením následujících úkonů doporučujeme odpojit zařízení od elektrické sítě: - zkontrolovat, zda se pelety nezachytily ve skluzu - zkontrolovat, zda šnek není zablokován cizím předmětem - zkontrolovat těsnost dvířek 5. Kontaktujte autorizovaný servisní středisko 6. Zkontrolujte, zda otvor v ohništi odpovídá zapalovací svíčke, vyčistěte ohniště 7. Odstraňte všechny cizí předměty z komínové hlavice nebo kouřovodu 8. Zkontrolujte, zda je přívod elektrického proudu. Vyměňte zapalovací svíčku, pokud je spálená 9. Zavřete zásuvku na popel 10. Provádějte pravidelné čištění 11. Zkontrolujte funkčnost odtahového zařízení 12. Kontaktujte autorizovaný servisní středisko. 13. Zkontrolujte místo skladování pelet a nahradte je hrstkou suchých pelet.
Zablokování kamen. Pelety se nedostávají do spalovací komory.	1. Prázdný zásobník 2. Šnek bez pelet 3. Technický problém šneku 4. Porucha motorového převodníku 5. Vadná elektrická deska	1. Naložte pelety do zásobníku 2. Naplňte zásobník a postupujte podle pokynů pro první zapnutí kamen 3. DOPORUČUJEME odpojit elektrickou zástrčku před: - vyprázdněním zásobníku a ručním odstraněním případných překážek (piliny) ze šneku - odstranění případných překážek ze skluzu - odstranění nahromaděného prachu z pelet na dně zásobníku 4. Výměna motorového převodového stupně 5. Výměna elektrické desky
Kamna fungují několik minut a poté se vypnou.	1. Fáze zapalování nebyla dokončena. 2. Dočasný výpadek elektrické energie 3. Senzory kouře jsou vadné, nefunkční nebo nejsou zapojeny	1. Opakujte fázi zapalování 2. Opakujte fázi zapalování 3. Zkontrolujte a vyměňte sondy
Ventilátor odsávání kouře se nezastaví	1. Kamna ještě nevychladla	1. Počkejte, až kamna vychladnou. Ventilátor se zastaví až po úplném vychladnutí. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaný servisní středisko.

Kamna se předčasně ucpávají v topeništi s nepravidelným spalováním, sklo dvířek se zašpiní, plamen je dlouhý, načervenalý a slabý	1. Komín s příliš dlouhými úseky nebo ucpaný 2. Příliš mnoho pelet 3. Nadměrné množství pelet nebo popela v ohništi 4. Hořák není ve svém uložení 5. Vítr proti směru proudění spalin 6. Nedostatek spalovacího vzduchu 7. Byl změněn typ používaného peletu 8. Porucha motoru odsávání kouře 9. Dveře nejsou správně uzavřeny	1. Proveďte pravidelné čištění. Viz odstavec o instalaci kamen v návodu k použití a údržbě. Zkontrolujte čistotu kouřovodu. 2. Snižte v parametrech úroveň naplnění pelet. 3. Po úplném zhasnutí kamen důkladně vyčistěte topeniště. Pokud se problém opakuje, kontaktujte autorizované servisní středisko. 4. Zkontrolujte, zda otvor v ohništi odpovídá zapalovací svíčke 5. Zkontrolujte protivětrný komín a/nebo jej případně nainstalujte 6. Zkontrolujte správnou polohu hořáku, jeho čistotu a zkontrolujte, zda je přívod vzduchu do místnosti volný, zkontrolujte stav těsnění dvířek, zvýšte úroveň v parametru týkající se rychlosti ventilátoru pro odvod kouře. Kontaktujte autorizované servisní středisko 7. Zkontrolujte kvalitu pelet. Kontaktujte autorizovaný servisní středisko 8. Zvyšte úroveň v parametrech týkajících se rychlosti ventilátoru pro odvod kouře. Zkontrolujte a případně vyměňte motor 9. Zkontrolujte, zda je sklo hermeticky uzavřeno a těsnění zajišťuje těsnost.
Zápach kouře v místnosti. Vypnutí kamen	1. Špatné spalování 2. Porucha ventilátoru kouřových plynů 3. Nesprávná instalace kouřovodu 4. Ucpání kouřovodu	1. Kontaktujte autorizovaný servisní středisko 2. Kontaktujte autorizovaný servisní středisko 3. Kontaktujte autorizované servisní středisko 4. Kontaktujte autorizované servisní středisko
V automatickém režimu kamna vždy pracují na maximální výkon	1. Termostat místnosti v maximální poloze 2. Porucha teplotní sondy 3. Ovládací panel je vadný nebo nefunkční	1. Nastavte znovu teplotu termostatu 2. Zkontrolujte funkčnost sondy a v případě potřeby ji vyměňte 3. Zkontrolujte ovládací panel a v případě potřeby jej vyměňte
Motor odsávání kouře nefunguje	1. Kamna nejsou napájena elektrickým proudem 2. Motor je vadný 3. Deska je vadná 4. Ovládací panel je vadný	1. Zkontrolujte síťové napětí a pojistku 2. Zkontrolujte motor a kondenzátor a v případě potřeby je vyměňte 3. Vyměňte elektrickou desku 4. Vyměňte ovládací panel

Oheň zhasne nebo se kamna automaticky vypnou	1. Zásobník pelet je prázdný 2. Chybí napájení 3. Pellety nejsou přiváděny 4. Nadměrné usazování popela v topeništi 5. Zasáhla bezpečnostní sonda teploty pelet 6. Šnekový dopravník zablokován cizím předmětem 7. Dvířka nejsou správně uzavřena nebo jsou opotřebené těsnění 8. Nevhodné pelety 9. Nedostatečný přísun pelet 10. Komín nebo odvod zablokovaný hnízdy nebo cizími předměty 11. Zasahuje tlakový spínač 12. Porucha motoru odsávání kouře 13. Aktivní alarm	1. Naplňte zásobník pelet 2. Zkontrolujte zástrčku a přítomnost elektrické energie 3. Naplňte zásobník pelet 4. Důkladně vyčistěte topeniště 5. Nechte kamna zcela vychladnout, obnovte ruční resetování a znovu zapněte kamna. Pokud problém přetrvává, kontaktujte autorizovaný technický servis. 6. Vytáhněte zástrčku, vyprázdněte nádrž, odstraňte případné cizí předměty 7. Zavřete dvířka nebo nechte vyměnit těsnění za originální. 8. Vyměňte typ pelet za typ doporučený výrobcem. Někdy, v závislosti na typu, je třeba při nastavování parametrů změnit úroveň týkající se plnění pelet. 9. Zvyšte úroveň v parametru týkající se náplně pelet. Nechte zkontrolovat přívod paliva autorizovaným technickým servisem. 10. Odstraňte všechny cizí předměty z komínové hlavice. Vyčistěte kouřovod. Provádějte pravidelné čištění 11. Zkontrolujte, zda není ucpaný kouřovod a zda tlakový spínač funguje správně. 12. Zkontrolujte a případně vyměňte motor. 13. Viz odstavec „Alarmy“.
Ventilátor konvekčního vzduchu (okolního vzduchu) se nikdy nezastaví	1. Porucha nebo závada teplotní sondy pro regulaci teploty 2. Sonda kouřů je vadná	1. Zkontrolujte funkci sondy a případně ji vyměňte 2. Vyměňte sondu kouřů
Kamna se nespustí	1. Nedostatek elektrické energie 2. Sonda peletů zablokována 3. Poškozená pojistka 4. Porucha tlakového spínače (signalizuje zablokování) 5. Ucpaný odvod nebo kouřovod	1. Zkontrolujte, zda je elektrická zástrčka zapojená a hlavní vypínač v poloze „I“. 2. Odblokujte jej pomocí zadního termostatu, pokud se to stane znovu, vyměňte termostat 3. Vyměňte pojistku 4. Vyměňte tlakový spínač 5. Vyčistěte odvod kouře a/nebo kouřovod

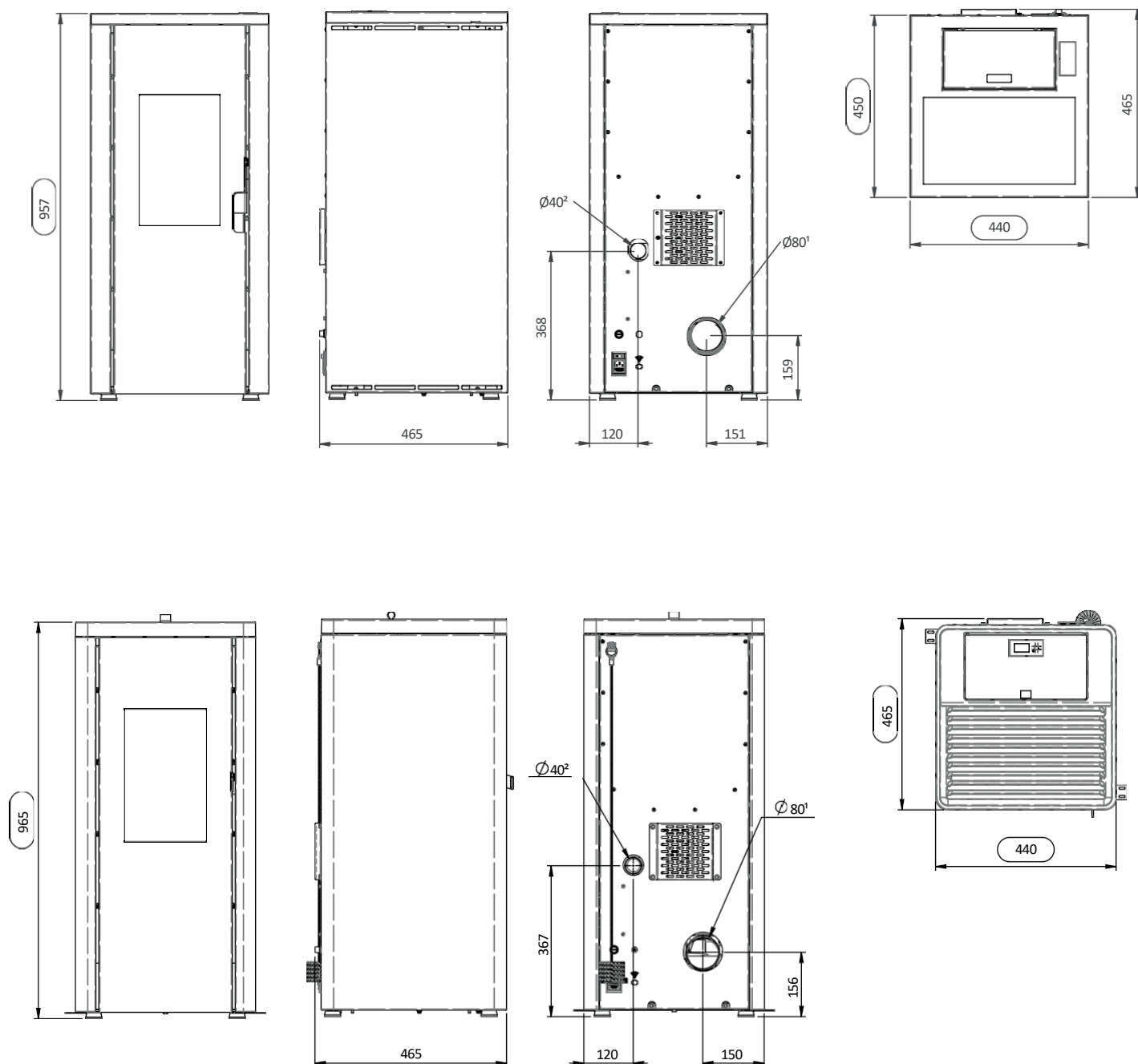


Výrobce kameny nenese žádnou odpovědnost a ruší záruční podmínky produktu za případné potíže způsobené nedodržením výše uvedených pravidel. Případné zásahy technického servisu budou na náklady žadatele, pokud nebudou dodrženy tyto pokyny.

PARAMETR	MĚŘÍCÍ JEDNOTKA	SSI7	SSI75	SSI8
Celkový tepelný výkon	kW	7,7	8,5	9,2
Jmenovitý tepelný výkon	kW	7,0	7,7	8,3
Snížený jmenovitý tepelný výkon	kW	3,4	3,4	3,4
Jmenovitá koncentrace CO při 13 % O ₂	mg/m ³	178	198	198
Koncentrace redukováného CO ve vztahu k 13 % O ₂	mg/m ³	280	280	280
Jmenovitá účinnost	%	90,8	90,3	90,3
Snížená účinnost	%	91,6	91,6	91,6
Průměrná spotřeba (min-max)	kg/h	0,8 - 1,6	0,8 - 1,7	0,8 - 1,9
Vytápěná plocha	m	180	200	215
Průtok kouřových plynů (min-max)	g/s	3,3 - 4,7	3,3 - 4,8	3,3 - 4,8
Doporučený tah (min-max)	Pa	10 - 10	10	10 - 12
Teplota spalin (min-max)	°C	110 - 166	110 - 195	110 - 195
Objem zásobníku na pelety	kg	16	16	16
Doporučené palivo	(ø x H) mm	pelety 6x30	pelety 6x30	pelety 6x30
Průměr odvodu kouřových plynů	mm	80	80	80
Průměr sání vzduchu	mm	40	40	40
Jmenovité napětí	V	230	230	230
Jmenovitá frekvence	Hz	50	50	50
Příkon	W	330	330	330
Hmotnost kamen	kg	55	55	55
IEE (Index energetické účinnosti)		127	127	127
Číslo zkušebního protokolu	SSCS22-0084030-01			
Energetická třída		A	A	A
Prach 13 % O ₂ Ref. jmenovitý tepelný výkon	mg/m ³	14	14,7	14,7
Vyhláška č. 186 ze dne 7. 11. 2017		★★★★★	★★★★★	★★★★★

Doporučuje se kontrolovat emise po instalaci.

Pro získání výsledků testovací zprávy nahrajte výkonové parametry, které má k dispozici výrobce a autorizovaný technik, který je může použít pouze po ověření, že instalace je schopna reprodukovat laboratorní podmínky. Těchto výkonů lze dosáhnout pouze po 15/20 hodinách provozu při jmenovitém výkonu.



1. výstup kouřů $\varnothing 80$ mm
2. vstup ARIA $\varnothing 40$ mm

POZNÁMKA:

- rozměry jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na vzhledu kameň
- umístění trubek na zadní straně je pouze orientační a s tolerancí ± 10 mm
- rozměry s tolerancí přibližně 10 mm





OBEČNÁ ZÁRUKA

Všechny produkty procházejí pečlivými testy a jsou kryty zárukou zárukou po dobu 24 měsíců od data nákupu, Doklad o nákupu musí být předložen (autorizovanému technickému personálu).

Pokud dokument nebude předložen, zaniká nárok na záruku. Zárukou se rozumí

bezplatná výměna nebo oprava součástí

zařízení, která jsou vadná z důvodu výrobních vad zvláštních případech.

1. Záruka, která se vztahuje na výrobní vady a vady materiálu které zaniká:

- pro zásahy (personálu) neoprávněného;
- za škody způsobené přepravou nebo z důvodů, které nelze přičítat výrobci (upozornění) v rámci instalace, použití a údržba zařízení;
- za nesprávnou instalaci;

- za nesprávné elektrické připojení;
- pro neprovedenou pravidelnou údržbu;

• na vnější události (blesky, záplavy atd.);

• nesprávným používáním a údržbou.

• z důvodu poškození některých součástí a celého výrobku.

2. Kompletní výměna stroje může být provedena pouze v případě na základě konečného rozhodnutí výrobce (výroba). ve

3. Společnost nenese žádnou odpovědnost za případné škody, mohou přímo nebo nepřímo vzniknout osobám, věcem nebo zvířatům v důsledku nedodržení pokynů uvedených v návodu k použití, které se týkají zejména (upozornění) v rámci instalace, použití a údržba zařízení.

OMEZENÍ ZÁRUKY

Omezená záruka se vztahuje na výrobní vady, pokud produkt nebylo poškozeno nesprávným používáním, nedbalostí, nesprávného připojení, manipulace, chybné instalace.

Následující položky jsou kryty zárukou po dobu 12 měsíců součástí:

- Spalovací kamna;
- Odolnost (pokud je přítomna);

Nejsou (pokryty) (zárukou):

- (Sklo) (dveří);
- (Těsnění) obecně dveří a vlákná;
- Lalakování;
- Lemajolika (ovepřítomný);
- Ildálkové ovládání (ovepresente);
- Vnitřní přepážky;
- Mřížky topeniště;
- plamenová clona (kdepřítomná);
- Materiály žáruvzdorné (kdepřítomné);
- Rukojetia/neboknoflíky;
- Všechny odnímatelné části;
- Případné škody způsobené nesprávnou instalací a/nebo (nedostatky) (spotřebitele);
- Případné škody způsobené výkyvy / přepětím síťové, indukční / elektrostatické výboje nebo způsobené blesky;

Z této záruky jsou vyloučeny všechny poruchy a/nebo poškození zařízení, které jsou způsobeny následujícími příčinami:

- Poškození (způsobené) přepravou/nebomanipulací
- Všechny části, které se ukázaly jako vadné v důsledku nedbalosti nebo zanedbání při používání, nesprávné údržby, instalace, která není v souladu s pokyny výrobce výroby (vždy se řiďte návodem k použití instalace a použití v rámci zařízení);
- Nesprávné dimenzování vzhledem k použití nebo vady v instalaci tj. nepřijetí opatření nezbytných k zajištění provedení a pravidlům;
- Nesprávné přehřátí zařízení, tj. použití paliv, která neodpovídají typům a množstvím uvedeným na v dodaných pokynech;
- Další škody způsobené nesprávným zásahem uživatele při pokusu o odstranění původní závady;
- Zhoršení škody způsobené dalším používáním zařízení uživatelem po zjištění závady;
- V případě kotle případná koroze, usazeniny nebo poškození způsobené bludnými proudy, kondenzací, agresivitou nebo kyselostí vody, nesprávně provedené odstraňování vodního kamene, nedostatek vody, usazeniny bahna nebo vápence;
- Neúčinnost komínů, kouřovodů nebo částí zařízení, ze kterých závisí zařízení;
- Poškození způsobené neoprávněnou manipulací se zařízením, povětrnostními vlivy, přírodními katastrofami, vandalismem, elektrickými výboji, požáry, vadami (elektrické) (instalace) a/nebo hydraulické;
- Nevykonání roční údržby kamen, (zestrany) autorizované techniky (nebo) (kvalifikovaného) (personálu.) vedek ztrát (záruky).