

Bronpi Monza

ČESKÝ NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Návod k instalaci zařízení

- Všechny místní předpisy, včetně předpisů, které se týkají národních a evropských norem, musí být při montáži spotřebiče dodrženy zejména ČSN 73 4201, ČSN 06 1008, ČSN 73 4230
- Napojení kamen na komínový průduch a provedení komína musí být provedeno dle normy ČSN 73 4201 a se souhlasem kominíka. Krbové vložky mohou dosáhnout svůj výkon a dobrou činnost jen tehdy, když jsou napojena na komín s dostatečným tahem.
- Pro dobrou funkci doporučujeme kamna napojit na samostatný komín
- Po ustavení a připojení ke kouřovodu si odzkoušejte a ověřte si, zda funkčnost jednotlivých komponentů nebyla v průběhu instalace narušena.
- U kamen s komínovou klapkou je při připojování kouřovodu NUTNÉ zajistit otáčení hřídele, na níž je litinová komínová klapka připevněna.
- Téměř vždy je potřeba instalovat komínovou klapku. Zlepšuje výkon a reguluje tah komína na požadovanou hodnotu.
- Podtlak v kouřovodu musí být minimálně 10 Pa. Lze zkontrolovat pomocí tahoměru.
- Ohniště musí být umístěno minimálně 1,5 m od hořlavého materiálu.
- V blízkosti ohniště se nesmí nacházet hořlavé předměty a hmoty.
- Po dobu užívání přístroje vypněte elektrické větráky, klimatizaci či digestoř.
- Při instalaci je nutno zajistit přiměřený přístup pro čištění spotřebiče, kouřovodu a komína
- Spotřebič musí být postaven na podlahách s odpovídající nosností a jestliže existující konstrukce nespĺňující toto předběžné opatření, musí být vhodně zajištěno (např. deskou rozkládající zatížení), aby byla dostatečná nosnost podlahy zajištěna
- Při provozu musí být zajištěn přívod větracího a vzduchu pro spalování zejména při současném provozu s jiným tepelným zařízením a dostatečný odvod spalin
-

Doporučené palivo

Doporučujeme raději používat tvrdého dřeva než měkkého jako vrbového, topolového atd. Topte pouze **SUCHÝM DŘEVEM** – minimálně dva roky po nařezání. Čerstvé dřevo je méně účinné a vytváří více pryskyřice a co více, používání čerstvého nebo nevysušeného dřeva způsobuje dušení plamene, zvýšenou tvorbu sazí a hromadění dehtu, při jehož vznícení může dojít k požáru.

Zakázané palivo

Zakázané palivo

Minerály, uhlí atd. Tropická dřeva jako mahagon.

Zakázané je používat k zažehnutí plamene chemických produktů nebo plynových substrakcí jako: olej, alkohol, benzín, naftalín, atd.

Uvádění do provozu

Kontrola před uvedením do provozu:

Zkontrolovat, zda plocha, která zajišťuje těsnost dna pece je vhodně uložena ve své loži: musí zajišťovat dokonalé těsné uzavření.

Během prvních použití zařízení se z kamen může uvolňovat zápach nátěru: vyvětrejte místnost za účelem omezení tohoto nepříjemného zápachu nebo před instalací proveďte první zátop mimo vnitřní prostory domu.

Zapálení:

Umístit na rošt zmačkaný papír (vyhnout se křídovému papíru) a malý kus suchého dříví (malé a dobře usušené větvičky nebo jemně nasekané dříví). Zapálit papír, zavřít dvířka ohniště a plně otevřít vstup vzduchu. Je-li ohniště náležitě zapáleno, můžete naložit dřevo do Vašeho zařízení. Během prvních hodin provozu se doporučuje, aby plál mírný oheň a byla tak umožněna standardní roztažnost celého zařízení. Pro usnadnění zapálení Vám doporučujeme ponechat na roštu nános popele a stále ho uchovávat (a současně dbát na to, aby nedošlo ke značnému ucpání otvorů průchodu vzduchu).

Ventilace

Nikdy se nesmí zapojovat zařízení, jestliže se v místnosti nalézají hořlavé plyny.

Při zapalování ze zařízení může vycházet dým, to na příklad v případě, kdy je v místnosti, ve které se zařízení nachází, ventilační systém způsobující podtlak.

Nejčastěji se tato závada projevuje v obytných místnostech vybavených mechanickými systémy větrání - kuchyňská digestoř a pod. .

Je zapotřebí ověřit, zda v místnosti, ve které je zařízení umístěno, je dostačující množství vzduchu, který je odebírán ke spalování; v situacích, kdy je objekt zkonstruován tak, že normální vzduchová náplň v místnosti neodpovídá požadavkům na množství vzduchu podporujícího spalování a vzduchu větraného, bude nutno předpokládat instalaci vhánějící do místnosti vzduch z vnějšku a to skrze stálé otvory o průřezu 200 cm²,

Tyto otvory musí:

- a) mít bezprostřední napojení na venkovní prostředí,
- b) nebo musí mít bezprostřední styk s prostorem, spojeným s vnějškem,
- c) nebo mají spojení s prostory, do nichž se dostává dostačující množství vzduchu z vnějšku.

Pozor: rozvádění teplého vzduchu

Zvláštní pozornost musíme věnovat novostavbám s velice dobrou izolací a především s

dobrým utěsněním.

Chybějící dostačující množství kyslíku a ventilace místností může způsobit poruchy činnosti, a to až do úplného vyhasnutí.

Aby nastal oběh teplého vzduchu, musí vzduch mít možnost cirkulovat.

Nedostatečná ventilace místností a spojených prostor mezi nimi způsobuje, že se stávají zdravotně závadnými, **vznikají silné zápachy, kondensace vodních par, vlhkost.**

Regulace

Tento model má různé přívody vzduchu, které fungují takto:

Regulace primárního vzduchu

Regulátor je umístěn ve spodní části dvířek kamen a umožňuje regulaci přívodu vzduchu přes popelní a roštem k palivu. Primární vzduch je nezbytný pro spalovací proces.

Popelník je nutné pravidelně vyprazdňovat, aby popel neucpal přívod primárního vzduchu do spalovací komory. Primární vzduch udržuje oheň při životě.



Sekundární přívod vzduchu

Regulátor je umístěn v horní části dvířek. Sekundární vzduch napomáhá k dokonalejšímu spalování paliva, zvýšení výkonu a zajištění čištění skla, aby zůstávalo déle čisté.



Deflektor

Deflektor patří do horní části topeniště - prodlužuje dráhu kouřových spalin, zpomaluje hoření, snižuje spotřebu a snižuje možnost přehřátí kamen.

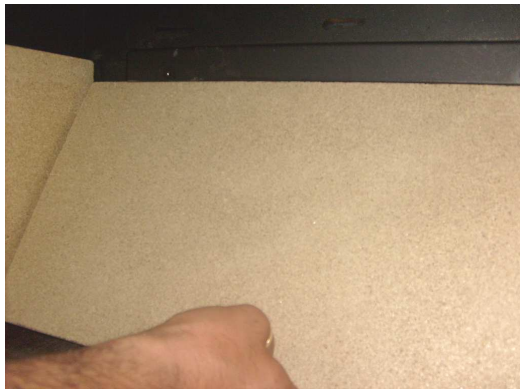
Pro usazení deflektoru na místo do horní části spalovací komory postupujte podle obrázků 1. - 4. tak, aby deflektor zapadl do držáků v horní části topeniště kamen.



Vnitřní desky topeniště

Vnitřní část spalovací komory je tvořena z vysoce kvalitních vermikulitových desek a nikdy by se neměla kamna používat bez těchto vermikulitových desek uložených v topeništi.

V případě, že je potřeba vermikulitové desky vyměnit, je nutné nejdříve vyndat zadní vermikulitovou desku a deflektor.



Trouba

Trouba se nachází v horní části kamen a má uzavřenou pečící komoru. Spodní část trouby je z žáruvzdorných cihel, které absorbují teplo a rovnoměrně ho pak vyzařují. Vytápění trouby je zajištěno distribucí tepla okolo boků a horní částí trouby.

V horní části trouby jsou trubičky, které jsou spojeny s kouřovým vývodem z kamen a jejich úkolem je odvádění výparů vznikajících během pečení.

Co se týče údržby trouby, tak je nutné zdůraznit, že není vhodné používat abrazivní a agresivní čisticí prostředky, protože mohou poškodit povrch. Kromě toho není vhodné příliš velké množství vody, která by v případě zatečení mohla způsobovat rez.

Trouba má následující části:

Teploměr - ukazuje přibližnou teplotu v troubě při pečení. Chcete-li nainstalovat teploměr, postupujte jak je zobrazeno na obr. č. 1 - 2.

Pečící plech - je vyrobený z nerezové oceli a je možné ho nastavit do různé výšky v závislosti na použité drážce vodící kolejničky. Je vhodné vyndat pečící plechy, když nejsou v provozu, aby se zabránilo jakémukoli poškození.

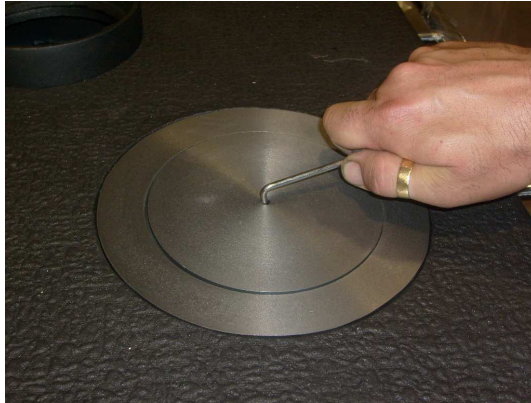
Žáruvzdorné cihly - jsou umístěny ve spodní části trouby a jejich funkcí je absorbovat teplo a vyzařovat ho rovnoměrně a postupně.



Varné plotýnky

Kamna mají na horní desce 2 kulaté varné plotýnky. Varné plotýnky se skládají ze dvou prstenců s dilatační mezerou.

Kamna Monza Vitro mají horní desku sklokeramickou, kterou je možné použít jako varnou desku.



Horní deska kamen má na bocích dvě odnímatelné rukojeti z nerezové oceli. Při instalaci nerezových rukojetí postupujte podle obrázku.



Grilovací mřížka

Grilovací mřížka je standardním příslušenstvím kamen. Instaluje se snadnou pouhým nasunutím do držáku na dvířkách kamen. Je vhodné mřížku odstranit, pokud ji nepoužíváte, aby nedošlo k poškození.



Technické údaje:

Nominální výkon	9 kW
Účinnost	70 %
Emise CO (13% O2)	0,24 %
Teplota spalin	302 °C
Průměr vývodu	Ø 150 mm
Doporučená dávka paliva	2,5 kg
Maximální délka dřeva	50 cm
Hmotnost	145 kg

Tento výrobek může být instalován vedle stěn místnosti za předpokladu, že budou splněny následující požadavky:

- dodržena min. vzdálenost asi 5 - 10 cm od zdi
- po kontrole, že stěna je postavena kompletně z cihel, žáruvzdorných cihel a bloků, betonu apod. a že se na nich není použit materiál citlivý na vysoké teploty jako například dřevěné obložení apod.

V případě, že jsou zdi provedeny z jiných materiálů jako sádkartón, dřevo, dřevěné desky, měl by instalační technik zajistit dostatečnou izolaci stěn pomocí k tomu určených vysoce tepelně odolných materiálů nebo dodržet minimální vzdálenost ke zdi 80 - 100 cm. V tomto případě je nutné použít tepelně izolované kouřovody.

Opatření v případě požáru v komíně

Komíny a kouřovody na nichž jsou připojeny spotřebiče na pevná paliva je nutno vymetat 6x ročně (dle vyhlášky min. vnitra č. 111/82 Sb.). Běžným provozem, zejména vlhkým palivem dochází k usazování sazí a dehtu v komíně. Při zanedbání pravidelné kontroly a čištění komína se zvyšuje pravděpodobnost vzniku požáru v komíně.

V tomto případě postupujte následovně:

- v žádném případě nehaste vodou
- uzavřete všechny přívody vzduchu pro hoření, pokud je to možné přiklopte komín
- kontaktujte kominickou službu k posouzení stavu komína po požáru
- kontaktujte výrobce k prohlídce spotřebiče
- Krb s ohništěm nemá být instalován v místech, kde je velký provoz.
- Hořlavé předměty je třeba uchovávat ve vzdálenosti alespoň 1,5 m od ohniště. To platí i pro sušení oblečení.
- Děti je třeba upozornit, že ohniště může být velmi horké a tudíž se ho nesmějí dotýkat.
- Spotřebič smí být používán v obyčejném prostředí dle ČSN 33 2000-3. Při změně tohoto prostředí, kdy by mohlo vzniknout přechodné nebezpečí požáru nebo výbuchu musí být zařízení včas před vznikem případného nebezpečí vyřazeno z provozu.
- Zařízení je nutné umístit tak, aby stálo pevně na nehořlavém podkladu, přesahujícím půdorys krbu nejméně 800mm ve směru kolmém na otevíratelnou stranu a 400mm ve směru rovnoběžném s touto stranou.
- Obsluhu spotřebiče smí provádět pouze dospělé osoby
- Spotřebič vyžaduje občasnou obsluhu a dozor

POZOR:

- **Není dovoleno zařízení přehřívat**
- **Není dovoleno pálit plastické odpadky**
- **Není dovoleno dotýkat se ohniště ve chvíli kdy hoří oheň, je třeba dbát zvýšené opatrnosti, aby se v jeho blízkosti nenacházely děti**
- **Nesmí se rozpalovat příliš velký oheň**
- **Nesmí se demontovat spalovací komora**

Záruční podmínky

Záruční oprava se vztahuje na závady prokazatelně vzniklé v průběhu platné záruční lhůty, a to vadou materiálu nebo závadou vzniklou při výrobě. Takto vzniklé závady je oprávněn odstranit pouze prodejce či dovozce. Spotřebitel uplatňuje záruku u prodejce, kde byl výrobek zakoupen.

V záruční lhůtě má zákazník právo na bezplatnou výměnu poškozených komponentů, které budou prohlášeny za vadné autorizovaným prodejcem, případně odpovědným pracovníkem firmy dovozce, v normálních podmínkách používání.

Prodejce nenese odpovědnost za následky špatné volby výkonu, chybné instalace, nedostatečné kontroly tahu komínu, nesprávného používání přístroje, ani neodpovídá za případné škody na zdraví či majetku vzniklé v důsledku nedodržování zásad uvedených ve všeobecných podmínkách, návodu k použití nebo upozornění týkajících se speciálně montáže zařízení. Toto ustanovení ovšem nezbavuje výrobce (dovozce) odpovědnosti za skryté vady výrobku.

Záruční lhůta kamen je 2 roky a vztahuje se na možné vzniklé vady ve výrobě. Dále pak se záruka vztahuje na venkovní litinový plášť. Záruka se nevztahuje na rošt a sklo, kdy došlo k jejich poškození nesprávným používáním kamen.

Záruční list je průkazem spotřebitele a je součástí výrobku. Je ve vlastním zájmu spotřebitele jej uchovat.

Ze záručních oprav jsou vyloučeny zejména tyto případy:

- Výrobek byl instalován nebo obsluhován v rozporu s návodem k obsluze a montážním návodem, či v rozporu s platnými bezpečnostními předpisy
- Je-li výrobek používán k jinému než výrobcem stanovenému účelu
- Při mechanickém poškození, či při poškození vzniklém nepozorností, včetně závad vzniklých přepravou
- Při poškození živelní pohromou nebo jinými vnějšími vlivy
- Při poškození neodborným zásahem
- Při poškození nepovolenými konstrukčními změnami
- Neadekvátní úpravou nebo opravou
- Oprava provedená neoprávněnou osobou
- Škody vzniklé častým přetápěním spotřebiče a spalováním nedoporučeného materiálu
- Při nedodržení běžné údržby a čištění

Datum prodeje:.....

KUPUJÍCÍ:

Příjmení:.....

Jméno:.....

Ulice:.....

Typ kamen

Město:.....

Bronpi Monza