



Jana Kolara 135, 22300 Stara Pazova, Srbsko
www.protermo.rs

Kamna na tuhé palivo

ALPINA Bojler 24-30



Obsah:

1. Návod k instalaci a použití
2. Technické údaje
3. Popis pece
4. Regulace ovzduší
 - 4.1 Primární vzduch
 - 4.2 Použití páky dveří
5. Instalace pecí
6. Uvedení do provozu a provoz pecí
 - 6.1 Uvedení pecí do provozu
 - 6.2 Údržba a čištění pecí
7. Obecné informace

1. NÁVOD K INSTALACI A POUŽITÍ

- Instalace pecí musí být v souladu se všemi platnými normami a předpisy a v souladu s platnými zákony.

Důležité před použitím:

- Aby vaše kamna fungovala správně, je důležité, abyste si pečlivě přečetli tuto příručku a postupovali podle pokynů v ní uvedených. Používejte pouze doporučené druhy paliva - doporučuje se používat dřevo.
- Požadovaný tlak nebo tlak by měl být přibližně 12 Pa. Při tlačném tlaku větším než 15 musí být použit vestavěný tlumič v odtokové trubce.
- V místnosti, kde je pec instalována, je třeba dbát na to, aby byl do ohniště přiveden čerstvý vzduch. Pokud jsou okna a dveře hermeticky utěsněny nebo některá jiná zařízení, jako je parní vysavač, jsou hroty, ventilátory a podobně) nasávají vzduch z místnosti, kde se pec nachází, pak musí být spalovací vzduch (čerstvý vzduch) v případě potřeby přiveden ven.
- Hořlavé materiály nesmí být uloženy v popelníku. Výška náplně by neměla překročit výšku stran popelníku.
- Dvířka pece a prostor pro popel by měly být vždy zavřené (s výjimkou požáru, vstřikování paliva a čištění popela), aby se zabránilo uvolňování teplého vzduchu.
- V případě požáru v komíně musí být dveře trouby zavřené a regulátor vzduchu by měl být zavřený!. Nikdy se nepokoušejte uhasit komín nalitím vody. V důsledku vodní páry, která se pak nalije do komína, může v komíně dojít k výbuchu. V případě potřeby zavolejte hasiče na jejich číslo tísňového volání!
- Pokud dojde k chybě, zavřete všechny regulátory vzduchu a nekládejte nové palivo do pece, dokud nebude odstraněna příčina poruchy!



Obrázek 1. Kamna na tuhá paliva

1. Připojení kouře
2. Varná deska
3. Dvířka pece
4. Rukojeť trouby
5. Sekundární vzduch
6. Primární regulátor vzduchu
7. Prostor pod ohništěm

1. TECHNICKÉ ÚDAJE

	Velikost krbu: 500x500x1020mm / 565x480x1020mm
	Velikost ohniště: 340x340x310mm / 390x340x310mm
	Průměr kouřovodu: 150mm / 150 mm
	Jmenovitý výkon: 24kw / 30kw
	Vytápění: 80-100 m² / 100-120 m²
	Energetická účinnost: 85%
	Hmotnost: 120kg / 130kg



A+ Třída energetické účinnosti

3. POPIS PECE

Pec se skládá z plechových dílů s litinovou mřížkou, plechových desek a dveří. Ohniště je vyrobeno z plechu válcovaného za studena. Vnější obložení je vyrobeno z keramických dlaždic. Otvor pro nastavení vzduchu potřebný pro spalování je umístěn na dveřích pece.

4. REGULACE OVZDUŠÍ

Regulace vzduchu se provádí na dveřích pece.

Regulátor vzduchu na dveřích pece umožňuje vznítit a spálit palivo.

Sekundární přívod vzduchu je umístěn u dveří pece. Sekundární vzduch dodává oheň kyslíkem nezbytným pro čisté spalování. Špatná dodávka kyslíku má za následek vysoké emise znečišťujících látek, které mohou ucpat komín.

Ujistěte se, že popelník není plný. Vypouštění by mělo být pravidelné, aby umožňovalo neomezené odsávání vzduchu.

4.1 Primární vzduch

Regulace vzduchu na popelníku se ovládá ručním pohybem (poloha vlevo otevřená, vpravo zavřená). Pro spalování dřeva musí být regulátor co nejotevřenější.



Jak na 2

4.2 Použití páky dveří



Obrázek 3.

Rukojeť na dveřích krbu je vyrobena z bakelitu a odolná vůči teplotám (viz obrázek 3).

5. INSTALACE PECÍ

Při instalaci pecí musí být dodrženy příslušné stavební a požární předpisy. Pokud jde o hořlavé podlahy (dřevo, plast, textil, ...) je nutné na podlahu pod pec umístit ocelový plech, měď nebo jiný nehořlavý materiál. Tato základna musí být větší (širší) než pec nejméně o 30 cm a na manipulační straně (vypalování) musí být tato základna větší o 50 cm. Vzdálenost od dřevěného nábytku, plastů a jiných hořlavých předmětů, které mají být chráněny, musí být nejméně 90 cm od stran a 40 cm na zadní straně kamen. Hořlavé předměty musí být nejméně 90 cm od plnicího otvoru pece. Instalace předmětů nad pecí není povolena. Při instalaci potrubí odpadního vzduchu by měla být dodržena vzdálenost nejméně 40 cm od hořlavých materiálů. Před připojením pece ke komíně je třeba bezpodmínečně konzultovat příslušného místního kominíka. Spojení na komínu se provádí přes spojovací prvky podle

SRPS. M.R4.031 (DIN 1298 nebo DIN EN 1856-2). Je nutné se ujistit, že trubky pro komíny nejsou vybouleny v úseku výfukových plynů a že jsou řádně utěsněny. Pro dosažení nejlepšího výkonu pece by měla být instalace pece řádně provedena a měla by být zajištěna funkce komínového komína. V každém případě je nutné zkontrolovat stávající tlak v komíně před spuštěním pece umístěním zapálené svíčky pod komínový otvor. Čištění komína stačí, pokud se plamen svíčky nakloní k otvoru komína. Mírné ohýbání plamene svíčky naznačuje nedostatečné proudění vzduchu. Pokud jsou na jednom patře na jednom komíně instalována dvě ohniště (víceúrovňová rukojeť), vzdálenost mezi spoji by neměla být menší než 50 cm.

6. První zátop

Nedotýkejte se barevných povrchů a nenechávejte na kamnech žádné předměty, aby nedošlo k poškození barvy. Barva nakonec ztvdne po několika hodinách zahřátí.

První zapálení nevyhnutelně způsobí nepříjemný zápach (v důsledku sušení lepidla na těsnicích spojkách nebo ochranné barvě), který po několika použitích zmizí. V každém případě by měla být místnost dobře větraná.

Při prvním startu doporučujeme doplnit méně paliva a pomalu zvyšovat množství paliva. Proto při startu byste měli postupovat podle následujících tipů:

6.1 Topení

- Regulace primárního vzduchu maximálně otevřená (obrázek 2, poloha 6-levá/otevřená)
- Otevřená dvířka pece
- Vložte dřevěnou vlnu, dřevotřískovou desku nebo papír
- Položte na něj několik kusů jemně řezaného dřeva
- Vznítit
- Zavřete dvířka pece a
- Nechte strom hořet

Topí se v kamnech pouze z přírodního, roubovaného dřeva. Lakované, lakované, dýhované a impregnované topné dřevo nebo dřevo ošetřené lepidlem není povoleno pro použití v peci. V tomto případě je záruka neplatná (výrobce neodpovídá) a kupující (i) nese veškerou odpovědnost. Použité dřevo musí být suché (vlhkost dřeva až 20%). Dřevo je většinou suché po dvou letech suchého skladování a dobrého proudění vzduchu. Mokrý dřevo má nízkou kalorickou hodnotu a vytváří usazeniny v kouřovodech i v komíně. Za nepříznivých povětrnostních podmínek může komín (například špatné počasí) způsobit rušení. V takových případech je provoz kamen z bezpečnostních důvodů zakázán.

6.2 Čištění a údržba pece

Nechte svého kominíka zkontrolovat správnou instalaci kamen, spáry na komíně. K čištění natřených a emailovaných povrchů používejte vodu a mýdlo, neabrazivní nebo chemicky neagresivní čisticí prostředky.

Lze použít pouze náhradní díly schválené společností Pro-Termo d.o.o.. V případě potřeby se obraťte na autorizovaného prodejce.

NA PECI NESMÍ BÝT PROVÁDĚNY ŽÁDNÉ ÚPRAVY!

Nejméně jednou ročně se doporučuje zařízení zcela vyčistit buď pokaždé, když je to nutné (kvůli problémům se špatným provozem nebo kvůli nízkému výkonu). Čištění se provádí výhradně, když jsou kamna studená. Vezměte prosím na vědomí, že po vyčištění vraťte všechny odstraněné části na místo.

Vzdálenost mezi čištěním pece závisí na typu paliva a délce a typu použití pece. Popelník (obr. 4) by měl být před každým zapálením pravidelně vyprazdňován.



Obrázek 4.

7. VŠEOBECNÉ INFORMACE

Společnost Pro-Termo d.o.o. nenese odpovědnost za porušení těchto varování.

Společnost Pro-Termo d.o.o. o.bezostyšně nese jakoukoliv odpovědnost za škodu na věcech a/nebo osobách způsobenou neprofesionálním zacházením. Nenese odpovědnost za žádné neoprávněné úpravy výrobku nebo za použití neoriginálních náhradních dílů.

Vážený zákazníku,

V první řadě děkujeme, že jste si vybrali náš produkt a důvěřujete nám. Přečtěte si tedy na chvíli tyto pokyny, abyste mohli co nejlépe využít příležitostí, které zakoupená kamna nabízejí.