

... venujte niekoľko minút svojho času, aby ste si mohli dlho užívať svoje nové krbové kachle Nyborg 3.0

Pred pripojením krbových kachlí:

Overili ste si (u kominára), či sa vaše nové krbové kachle môžu prevádzkovať vo vašom dome?

Bol vypočítaný ľah spalín a stanovený požadovaný minimálny prívodný tlak?

Takéto opomenutia, ktoré neskôr viedli k tomu, že vám nebolo povolené prevádzkovať krbové kachle, nie sú dôvodom na stážnosť. Krbové kachle sa potom nedajú vymeniť!

Pozorne si prečítajte návod na obsluhu, tento dokument ho nenahrádza!

Vybalenie a nastavenie

Krbové kachle vybaľte čo najbližšie k jej konečnému miestu inštalácie. Opatrne zdvihnite krbové kachle z palety, na to sú potrebné **aspoň** 2 osoby, nesnažte sa to robiť sami!

Nenakláňajte krbové kachle, najmä v oblasti bočných kameňov, pretože by sa mohli rozbiti. Na inštaláciu použite mäkký podklad, aby ste chránili krbové kachle a podlahovú krytinu pred poškodením.

Bočné tehly potrebujú „vôľu“, aby sa kompenzovala rozťažnosť korpusu počas procesu spaľovania - ak sú tehly príliš tesné, môžu sa počas procesu spaľovania zlomiť!

Už ste umiestnili prípadnú základnú dosku?

Zvážili ste už požadované **bezpečnostné vzdialenosťi**?

Zo zadu:	560 mm
Zo strán:	350 mm
Z predu:	1100 mm

Pripojenie na komín musí byť vykonané odborne a schválené kominárom!

Pred prvým uvedením do prevádzky

Skontrolujte, či boli odstránené všetky prepravné zámky (vnútorné aj vonkajšie).

Skontrolujte, či sú obloženie spaľovacej komory a deflektory spalín (tiež vnútri, v hornej časti) v správnej polohe, možno budete musieť siahnuť do krbových kachlí rukou, samotná vizuálna kontrola nie je vždy dostatočná.

Skontrolujte tesnosť pripojenia dymovodov, prípadné medzery musia byť utesnené kotlovou súpravou.

Existuje škrtiaca klapka? To vám neskôr pomôže regulovať ľah komína.

Skontroloval kominár krbové kachle a ich pripojenie?

Počas prvého uvedenia do prevádzky

Skontrolujte, či sú všetky ovládacie prvky (aj na zadnej strane) správne nastavené v závislosti od použitého paliva podľa prevádzkového režimu v technickej dokumentácii.

Krbové kachle zo začiatku spaľujte „pomaly“, s malým množstvom dreva. Lak v peci vytvrdené úplne len počas tohto procesu.

**Uistite sa, že je miestnosť dostatočne vetraná.
Nikdy nenechávajte krbové kachle bez dozoru!**

V bežnej prevádzke

Krbové kachle a komínový systém spolu tvoria citlivý celok a vždy sa musia posudzovať spoločne.

Nesprávne nastavenie regulátorov vzduchu a nesprávne dimenzovaný komín-Použitie iného typu paliva môže viesť k značným problémom pri spaľovaní.

Dávajte si pozor aspoň na tieto skutočnosti:

1. Regulátor primárneho vzduchu v spodnej časti dverí

slúži výlučne na zásobovanie

spaľovací vzduch cez rošt pri používaní **uholíných produktov!**

Pri používaní dreva alebo drevených brikiet zostáva tento regulátor zatvorený!

Krbové kachle automaticky regulujú množstvo primárneho vzduchu potrebného počas fázy vykurovania!

Trvalé spaľovanie dreva s otvoreným regulátorom primárneho vzduchu je ekologicky škodlivé a drahé, pretože sa spaľuje oveľa rýchlejšie a vedie k prehrievaniu krbových kachlí, čo v konečnom dôsledku spôsobuje poškodenie farby, skla a obloženia spaľovacej komory - ak sa kachle prehrievajú, strácate nárok na záruku!

Regulátor primárneho vzduchu by sa mal mierne otvoriť až vtedy, keď komín už netiahá dostatočne, napr. v prechodnom období v dôsledku poveternostných podmienok (keď sú vonkajšie teploty príliš vysoké).

2. „Nájdite“ správnu polohu regulátora sekundárneho vzduchu v hornej časti dverí:

Komíny „ťahajú“ rôzne, vo všeobecnosti aj za rôznych poveternostných podmienok. Nastavenie regulátorov vzduchu podľa „Režimu prevádzky“ je preto potrebné chápať ako referenčný bod, pričom tieto nastavenia boli stanovené v stabilných laboratórnych podmienkach.

To platí najmä pri spaľovaní dreva, pretože sekundárny vzduch reguluje dohorievanie: K tomu dochádza nad plameňom, teda pri spaľovaní paliva. Teplo vznikajúce pri procese je čisté bez poplatkov Optimálnym nastavením prívodu vzduchu zároveň predĺžite čas horenia a ušetríte palivo, a tým aj peniaze.

3. Ak sú na tom istom komíne prevádzkované aj iné krby , je potrebné dodržiavať nasledovné: treba dbať na to, aby sa ich dvierka samočinne zatvárali a aby boli skutočne zatvorené, inak sa požadovaný podtlak komína nepripojí na vaše krbové kachle a potom sa bude zdať, že krbové kachle „nefungujú“.

4. Používajte vysokokvalitné a ekologické zapaľovače. S dobrým výberom **zapaľovačov a paliva ušetríte, niekedy aj kompletné podpaľovanie.**

5. Prikladajte palivo „správne“. Nevhadzujte ho do spaľovacej komory, aby sa nepoškodila výstrelka spaľovacej komory. Uistite sa, že palivo sa nedostane do oblasti prívodu sekundárneho vzduchu, inak pôsobí sekundárny vzduch na palivo ako akcelerátor - Horenie nie je čisté, je príliš rýchle a krbové kachle sa môžu prehrievať.

6. Nikdy nepridávajte príliš veľa paliva. Krbové kachle majú vysokú účinnosť a požiadavka na dvojnásobné množstvo paliva neznamená nevyhnutne to, že váš priestor bude dvakrát tak teplejšie Dodatočné teplo vychádza z komína, čo je drahé a škodlivé pre životné prostredie.

V konečnom dôsledku to môže viesť aj k prehriatiu, a tým k poškodeniu krbových kachlí.

7. Čistenie krbových skiel

Je nevyhnutné, aby ste krbové sklá ohniska čistili až po jeho úplnom vychladnutí. V opačnom prípade by sa mohli zlomiť.