

Základní technické parametry

Výkon nominální/maximální.....	8kW/11,5kW
Tah.....	min. 12 Pa
Hmotnostní průtok spalin.....	8 g/sec
Teplota spalin.....	285°C
Účinnost.....	min 75%
Koncentrace CO při 13% O2	0,14 %
Průměr odtahového hrdla	150mm
Umístění odtahového hrdla	nahore nebo vzadu
Hmotnost kamen	178 kg, 190 kg model TOP

1. DŮLEŽITÉ POKYNY

Topidlo musí být instalováno dle platných zásad a norem požární ochrany v souladu s ČSN 061008/1997 a příslušnými technickými předpisy.

Připojení ke komínovému tělesu musí odpovídat normě ČSN 734201 a ČSN 734210. Stavba krbu je definována stavebně technickými předpisy dle ČSN 061218. Před instalací si zajistěte revizi komínu.

POZOR !

° Použivatel kamen se musí bezpodmínečně seznámit s fungováním kamen za pomoci návodu k používání

° Jestliže vaše kamna potřebují k hoření veškerý vzduch v místnosti, ve které jsou instalována, dbejte vždy na to, aby byl zajištěn vždy dostatečný příkon čerstvého vzduchu.

° Používejte vždy kamna se zavřenými dvířky.

° V případě, že prosklená dvířka kamen jsou otevřená, je hoření nekontrolováno - riskujete přelopení Vašich kamen a ty části, které jsou v přímém kontaktu s ohněm se mohou poškodit (přežhavení).

° Sklo v dvířkách se deformuje a zbytky popela hoří na povrchu skla.

° Naše garance nekrvje škody vzniklé špatným používáním.

° I když se ve Vašich kamnech netopí, je třeba, aby dvířka ohniště a regulátor vzduchu byly vždy zavřeny.

2. INSTALACE KAMEN

Jedině kamna instalovaná speciální firmou nabízí garanci, že předpisy veškeré bezpečnostní předpisy byly dodrženy. Tento postup je absolutně nezbytný pro dobré působení vašeho přístroje a pro Vaši bezpečnost.

Komín hraje velmi důležitou roli pro napojení kamen. Je určitě nutné se poradit s kominickou firmou, aby byly dodrženy všechny bezpečnostní předpisy.

Je nutné přitom přihlížet k následujícím bodům:

Konstrukce kamen umožňuje napojení několika kamen na jeden komín za podmínky, že jejich dvířka budou uzavřena. Je nezbytné, aby bylo dostatek vzduchu k hoření. Dobře těsnící dveře a okna to však zproblematizují.

V rámci možností instalujte Vaše kamna co nejbliže ke komínu. Pod kamna je třeba podložit nehořlavý podklad. Máte možnost výběru mezi základovou deskou z litiny, ocelového plechu nebo kamene a keramiky. Bude chránit podlahu proti ohni. Hořlavé předměty např. dveře, nábytek, výrobky ze dřeva musí být ve vzdálenosti od kamen alespoň 80cm.

Umístěte vaše kamna alespoň 30cm od zdi. Zeď nesmí obsahovat hořlavé prvky.

3. NAPOJENÍ KAMEN NA KOMÍN

Když tah Vašeho komína je správný, mohou být vaše kamna napojeny přímo do komína (výfuková roura vzadu, průměr zapojovací trubky musí odpovídat průměru odtahové trubky z kamen, tj. 150mm.

V případě, že tah komínu bude nedostatečný, tj. nižší než 0,8 Pa kamna musí být napojena na komín prostřednictvím kolmé trubky o délce 1 až 1,5m.

Je jasné, že tato trubka musí být nepropustná a těsná ve všech spojích. Únikový plyn je mimořádně nebezpečný. Parazitní infiltrovaný vzduch snižuje tah komínu.

Když tah komína je příliš silný, doporučuje se zabudovat regulátor tahu.

Při instalaci odváděcí trubky zplodin je nutno dodržovat ustanovení uváděná zde níže:

° Průměr odváděcí trubky zplodin nemůže být zužován a trubka nesmí být upevněna horizontálně, ale vždy vzhůru ke komínu.

° Odváděcí trubka kamen nesmí být zapuštěná příliš hluboko do komína, protože by to bránilo snadnému odtahu zplodin. Můžeme se tomu vyhnout tím, že zdvojíme stěnu.

° Napojení více kamen se nemůže provést tak, že by kamna byla proti sobě, tj., ve stejné výšce. To by bránilo dobrému odtahu. Minimální vzdálenost mezi dvěma napojeními trubek musí být 30 cm.

° Komín nesmí být přetížen, příliš mnoho napojení brání odchodu zplodin. Konzultujte s Vaším komínkem!

° Komín musí být nepropustný. Prověřte kontrolní průhledy do komína, jakož i čisticí otvory ve sklepe a na půdě.

° Odtahová trouba musí být solidně napojená na spojovací trubku kamen.



4. DOPORUČENÉ TOPIVO

Pro tyto kamna je vhodné následující topivo:

° ČERNÉ UHLÍ, granulace 20/40

° DŘEVO : čistě dřevo, nesmíchané společně s kůrou (př. našťipané dříví)

- max. délka polen 50cm
- dřevo musí být vyschlé alespoň dva roky a nesmí obsahovat více jak 20% vlhkosti

Vlhká polna hoří obtížně a vydávají pach. Navíc se tvoří kondenzát dehtu, který znečišťuje Vaše kamna.

POZOR: Nespalujte v kamnech odpady.

Když se topí dřevem je nezbytné odstranit zásobník topiva. Do kamen se přikládá bočními vrátky vpravo. Šoupátko na druhotný vzduch musí být také použito.

5. PRVNÍ UVÁDĚNÍ DO PROVOZU

Při prvním uvádění kamen do provozu musí být dřevo suché. Doporučujeme Vám zapálit nejdříve malé množství topiva (asi po dobu 1 hodiny).

Je třeba nastavit termostat na pozici "otevřeno" (maximum)

Vysychání ochranného laku může způsobit zápach v této fázi.

Postup hoření musí být dobře sledován. Kondensáty tvořící se na emailovém povrchu musí být ihned utřeny, aby tyto zbytky nezačaly hořet na povrchu.

POZOR NA HRAJÍCÍ SI DĚTI!

Kamna se stávají velmi žhavá! Zejména na povrchu, rámeček a pyrex. Pokud se týká SAEY 94 CUCINA , lesklá deska se zcela zahřeje.

Dbejte především na to, aby hrající si děti nespadly na kamna.

Přirozeně, že všechna existující bezpečnostní opatření nemohou vyloučit všechny možné nehody.

NEDOPUSTĚTE, ABY SI VAŠE DĚTI HRÁLY KOLEM KAMEN.

6. UVEDENÍ DO PROVOZU – NORMÁLNÍ POSTUP

Při zapalování nastavte termostat na pozici "8".

Potom otevřete dvířka kamen a vsuňte kousky zmuchlaných novin s trochou jemných dřevek na dno, nebo 4-5 kousků podpalovače.

Pro počátek dejte jen malé množství topiva.

Po zapálení kamen je třeba dobře uzavřít prosklená dvířka.

Potom dbejte na to, aby dvířka popelníku byla pootevřena, a aby pyrexie mohly vyschnout (tvoření kondenzátu).

Dejte pozor! Po 10 minutách musí být dveře popelníku dobře uzavřena.

7. PŘIKLÁDÁNÍ UHLÍM

Jakmile zapalovací vložka dobře hoří, může se přiložit do kamen. Zásobník na uhlí může být naplněn dle osobní potřeby každého, ale musí být alespoň z poloviny naplněn.

Při maximálním naplnění kamen nesmí být překročen ukazatel. Plynové otvory v hořící části zásobníku musí zůstat otevřeny, aby škodlivé plyny mohly unikat.

Při plném (maximálním) naplnění kamen mohou hořet po dobu 10-12 hodin v případě, kdy je termostat nastaven na minimální pozici cca 16 hodin.

Při rozhoření dejte tlačítko druhotného vzduchu na pozici "uzavřen" a termostat na pozici 2-8, dle individuální potřeby.

DŮLEŽITÉ:

Je vhodné vyčkat 1/2 hodiny než nastavíte termostat na nižší stupeň.

Seřízení termostatu je závislé na individuální potřebě tepla a je určováno osobně.

Potřeba tepla je také závislá na místních okolnostech, situaci budovy, umístění kamen a kvalitě komína.

Po určité době si sami zvolíte, jak přizpůsobit termostat Vaší potřebě.

DŮLEŽITÉ

Dvířka popelníku a ohniště se nemají otvírat po dobu užívání kamen s výjimkou příkládky.

8. RADY JAK POUŽÍVAT HNĚDÉ UHLÍ

Množství topiva (brikety o délce "6" a "7" a briketičky) musí být v principu adaptováno potřebě tepla.

Kamna nesmí být zcela naložena, jestliže chceme dosáhnout maximálního tepelného účinku.

Když chcete, aby hnědé uhlí jen hořelo (např. v noci) stačí přiložit 3-4 dlouhé brikety nebo 2 malé nádoby s briketičkama, aniž by jste hýbali s popelem. Přirozeně, že v takovém případě stačí nastavit šoupátko druhotného vzduchu na pozici minimální.

9. NAPLŇOVÁNÍ KAMEN TOPIVEM

UHLÍ: používejte čistící mřížku

Dříve než otevřete dvířka plnění musíte nastavit termostat.

Z tohoto důvodu hořlavé plyny nacházející se v zásobníku na topivo, resp. v hořící komoře, nemohou uniknout.

DŘEVO: Nehýbejte s popelem.

10.1 PŘEMĚNA KAMEN NA DŘEVO

Abychom mohli topit dřevem, je třeba učinit malou adaptaci. Když kryt pro přikládání je otevřen (standardní situace), aneb když rámec krytu je odejmut (verze TOP) může být zásobník na uhlí z kamen vytažen.

Odpojte šoupátko vzduchu točením, napojte spojovací kroužek.

10.2 PLNĚNÍ KAMEN NA DŘEVO

Při hoření - termostat: pozice 1-2 (základní pozice pro hoření dřeva)

- vzduchové šoupátko: pozice na "otevřeno" maximum

Otevřít termostat, aby kouř neunikal dvířky do Vaší místnosti.

Jakmile podpalovací dávka začne hořet, přiložte do kamen 3 polena bočními dvířky vpravo (maximálně dvě vrstvy). Nenaplňujte kamna výše než je mřížka kolmé strany.

10.3 TOPENÍ DŘEVEM- OVLÁDÁNÍ

Dřevo je topivo s vysokým plamenem a velkou tvorbou plynů. V procesu hoření je vždy nutno dbát, aby docházelo k cirkulaci čerstvého vzduchu. Hoření nemůže být zpomaleno.

Negativní důsledky by byly:

°doutnající oheň, tvoření kondenzátu a dehtu

°silné tvoření sazí

°přebytek kouře (škodlivý plyn)

°nebezpečí zadušení

°nebezpečí výbuchu

DŘEVO NEUMOŽŇUJE KONTINUÁLNÍ A POMALÉ HOŘENÍ

Hoření může být zpomaleno jen jedním způsobem.

Dřevo musí hořet tak, aby proces zbavení se plynu byl skončen (velké plameny se stanou malými a ze dřeva se stanou oharky).

A právě v tomto okamžiku, když se uzavře přívod sekundárního vzduchu nad prosklenými dvířky, tak teprve potom procesu hoření může být zpomalen.

11. ODSTRAŇOVÁNÍ POPELA

POZOR, NEZABÝVEJTE SE NIKDY POPELEM POKUD KAMNA HOŘÍ.

Hořením dřeva se netvoří mnoho popela.

Navíc, zbytky uhlíků dále doutnají v popelu.

Vyvarujte se každopádně používat nadměrné množství paliva. Náklady na energii by byly velmi vysoké a došlo by k významné ztrátě tepla.

Z kamen se musí odstraňovat popel jednou nebo dvakrát denně. Abychom mohli mřížkou pohnout, používáme k tomu táhlo nacházející se vzadu.

Čas od času je také nutno odstraňovat zbytky strusky, které se mohou nashromáždit. Odstraníme je pohybováním mřížky táhlem. Rukojeť táhla nám umožňuje ji táhnout až k zarážce. Otvorem, který se takto vytvoří, mohou být zbytky popela a strusky odstraněny za pomoci pohrabáče do popelníku.

Popel v popelníku nesmí přesahovat vrchní kraj. Vytváření pyramidy z popela v popelníku není dobré, neboť brání chladnutí mřížky a tato by se mohla roztavit. Po dobu provozu kamen musí být dvířka popelníku absolutně uzavřena, neboť jinak by vzniklo riziko přetopení kamen a vznik škod.

12. ÚDRŽBA

Po každé topné sezóně, ale alespoň jedenkrát do roka. Topný kanál musí být vyčištěn (mezi deflektorem a zadní částí).

Tím, že odejmete kontrolní šoupátko můžete se dostat k topnému kanálu. Poletující popílek může být snadno odstraněn z topného kanálu a z vývodních trub. Po vyčištění se musí dát šoupátko opět do původní polohy a místa.

Doporučuje se odejmout nebo uzavřít komínovou troubu mezi kamny a komínem po skončení topné sezóny (na jaře), abychom zabránili kondenzaci nebo rezivění v kamnech.

13. POKYNY

Pokud se týká SAEY 92 CUCINA mohou být na příkládací desku a rámec pokládány vařící nádoby a kastroly až měsíc používání kamen. Kromě toho nenechávejte vodní kalužky na kamnech (riziko tvoření skvrn).

14. GARANCE

VÝROBCE DÁVÁ GARANCI:

°za kvalitu a bezvadné zpracování surovin dle požadavků

°za profesionální sestavení

Tyto záruky zahrnují náhradu zdarma odmítnutých výrobků za podmínky, že je možno dokázat závadu suroviny nebo samotného výrobku.

Pozdější požadavky nepřichází v úvahu.

VÝROBCE NERUČÍ ZA:

Za normální opotřebení součástek, závady nebo chyby přístroje nebo jeho součástí způsobené:

Vnější chemickým nebo fyzickým působením během přepravy, skladování, špatným umístěním a chybným použitím (př. přetopením).

Použití nesprávného topiva – chybné využívání.

Výrobce nedává záruky za přímé nebo nepřímé škody způsobené přístrojem.

Nahrazení částečné nebo integrální může být reklamováno, jestliže výrobce není schopen odstranit závadu nebo škodu ve stanovené lhůtě.

Dřevěné části obalu kamen lze spálit ostatní části dejte do komunálního odpadu

Po skončení životnosti kamen je odevzdejte do sběru.



Regulátor (termostat)



Montážní klíč



Popelník



Pozice dřevo: otevřen směrem
vně

Pozice uhlí: uzavřen směrem dovnitř



Značka na zásobníku
pro max. náplň uhlí



Odejmutí zásobníku topiva



Otevření plnicí desky



Mřížka s táhlem



Maximální přiložení polen