

Návod k obsluze a údržbě

sporák MAGNUM



VÁŽENÍ ZÁKAZNÍCI

Dovolujeme si Vám poděkovat, že jste nám prokazali důvěru a rozhodli se koupit sporák **MAGNUM**, náš výrobek.

Zvolili jste ten nejlepší možný výběr, protože sporák **MAGNUM** je vyroben dle dlouholetých zkušeností v konstrukci a práci našich odborníků, ale i velkého počtu spokojených zákazníků.

Sporák má technické charakteristiky, které ho řadí na samotný vrchol své třídy a dávají mu náskok před konkurencí. Sporák vyhovuje svým provedením platné EN.

Žádáme Vás, aby jste si pozorně přečetli návod na použití dříve, než-li začnete s používáním sporáku, protože zde najdete velký počet rad pro správné použití a tímto se budete moci vyhnout všem potížím, které jsou důsledkem nesprávného použití.

Věříme, že se i Vy zapíšete do knihy spokojených zákazníků našeho sporáku.

„Milan Blagojević“ AD Smederevo

OBSAH

Upozornění před použitím	stránka 3
Popis spotřebiče	stránka 3,4
Instalace sporáku	stránka 5,6
Použití sporáku	stránka 7
Podpalování a zahřívání	stránka 8,9
Režimy provozu sporáku	stránka 9
Čištění a údržba sporáku	stránka 9,10
Obecné podmínky	stránka 11
Technické údaje	stránka 12,13

UPOZORNĚNÍ PŘED POUŽITÍM

Při používání sporáku se přísně držte pokynů na použití uvedených v tomto návodu.

Pro spalování v tomto typu sporáku používejte pouze dřevo (nejlépe z listnatých stromů), dřevěné brikety a hnědouhelné brikety.

Je přísně zakázáno pokládat na sporák nebo do trouby výbušné mechanismy.

Plotna se nesmí rozzhřívovat.

Místnost, kde se nachází sporák, je za potřeby pravidelně větrat, aby se urychlilo spalování v samotné peci a aby byla zajištěna dostatečná výměna vzduchu v místnosti.

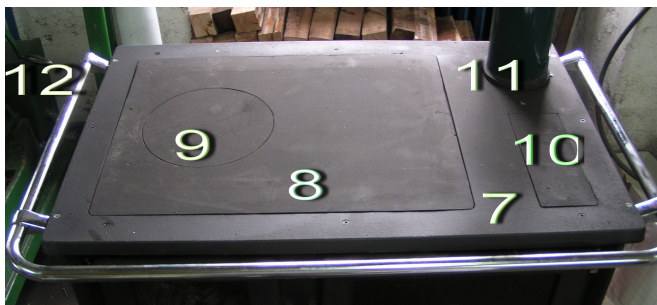
Přísně je zakázáno odkládání hořlavých předmětů, vybušných předmětů a předmětů organického původu do odkládacích prostorů sporáku nebo do ohniště.

Sporák se musí pravidelně udržovat, tím se zajišťuje správné spalování, odvod dýmu a také i nepříjemných pachů z místnosti.

POPIS SPORÁKU

Části sporáku:

1. dvířka topeniště
2. dvířka trouby
3. dvířka popelníku
4. dvířka ohřívacího prostoru
5. šuplík na dříví
6. boční strana
7. rám plotny
8. plotna
9. kruhové víko plotny
10. čistící otvor
11. příruba kouřovodu
12. hrazda

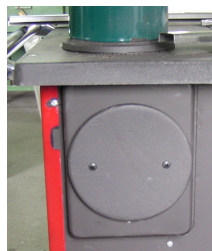




teploměr



přívod sekundárního vzduchu



příruby kouřovou na plotně a zadní straně

Magnum sporák je určen k přípravě jídla (vaření, pečení) a k vytápění obytných prostorů. Konstrukcí i způsobem používání se výrazně liší od klasických sporáků na pevná paliva, protože má možnost regulace provozu a nastavení přívodu vzduchu ke spalování. Tyto přednosti umožňují větší účinnost a lepší stupeň využití tepelné energie.

Pracovní plocha sporáku je tvořena litinovým rámem, ocelovou plotnou a kulatým víkem plotny.

Se sporákem se dodává i přípojka na odvod kouře, která je z litiny.

Těsnění mezi plotnou a rámem sporáku je provedeno keramickým vláknem. Ohniště je vyloženo litinovými pláty.

Všechny odlitky jsou vyrobeny z šedé litiny, což zajišťuje dlouhodobé použití.

Trouba sporáku je smaltovaná.

Dvířka topeniště, trouby, popelníku a ohř.prostoru jsou z litiny.

Dvířka trouby a topeniště jsou prosklená a dvířka trouby mají teploměr.

Vnější boční strany, zadní strana a plech trouby jsou vyrobeny z oceli a chráněny smaltem. U typu v provedení mastek jsou boční stěny obloženy kamenem.

INSTALACE SPORÁKU

MAGNUM sporák může být instalován do obvyčejného prostředí definovaného normou ČSN 33 2000-3. Při montáži musí být dodrženy všechny místní předpisy, včetně předpisů, které se týkají národních a evropských norem. Napojení sporáku na komínový průduch a provedení komína musí být provedeno dle normy ČSN 73 4201 a se souhlasem kominíka. Odtahové hrdlo s komínem spojte kouřovodem maximální délky 1,5m o průměru 120mm. Při instalaci je nutno dodržet zásady požární ochrany podle ČSN 06 1008.

MAGNUM sporák nesmí stát blízko dřevěných nebo plastových částí nábytku, protože během provozu (při spalování paliva) vytváří vysokou pracovní teplotu, která je po celém povrchu sporáku. Nejmenší vzdálenost mezi sporákem a okolními předměty je 25 cm.

MAGNUM sporák se v žádném případě nesmí postavit vedle chladírenských spotřebičů, jako jsou chladnička, mraznička a podobně.

Pokud je podložka vyrobená z lehce hořlavého materiálu, mezi podlahou a sporákem se musí dát tenký plech, který bude na bočních stranách širší o více než 10 cm, z přední strany 50 cm.

MAGNUM sporák se připojí ke komínu přes přípojku na zadní nebo horní straně a pomocí odpovídajících potrubí kouřovodu. Kouřovod nesmí zasahovat příliš hluboko do komínu, aby nezmenšil průřez a tím zhoršil tah komína.

Tah vzduchu v komíně musí být v průměru 10 Pa až 12 Pa, aby byl zaručen pravidelný a bezpečný průtok plynu.

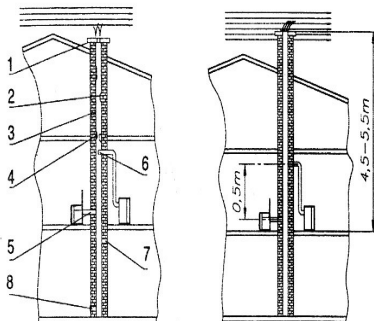
Před instalací sporáku se může ověřit tah v komíně pomocí svíčky (Obr. 3), kde je zřetelně vidět dobrý a špatný tah komína.



Obrázek 3

Pokud je špatný tah v komíně (Obr. 3 - vlevo), musí se ověřit funkčnost komínu.

Komín by se měl nacházet uvnitř objektu kvůli izolaci, pokud je na vnějších zdech objektu, pak je nutná izolace komínu.



Obrázek 4

Na obrázku 4- vlevo, můžete vidět nedostatky u špatného komínu:

- špatně provedena zeď chránící před větrem,
- špatně průchozí komín,
- praskliny na komínu,
- usazeniny,
- netěsné připojovací otvory a otvory na čištění,
- příliš hluboko zasunutý kouřovod v komíně,
- komín bez dvířek nebo jiný otvor na komínu
- netěsnící připojovací otvor a otvor pro čištění.

Rozmezí mezi dvěma přípojkami na stejném komíně musí být minimálně 50 cm (Obrázek 4).

Na obr. 4- vpravo, můžete vidět příklad správného komínu.

Na stejném komínu nesmí být připojeno plynové zařízení.

PODPALOVÁNÍ A PŘIKLÁDÁNÍ

Před prvním použitím je zapotřebí otřít všechny smaltované povrchy sporáku suchou utěrkou.

Při prvním použití se může objevit lehký kouř unikající z povrchu plotny, který brzy zmizí, nejedná se o závadu.

Podpalování provést v následujícím pořadí:

- rukojeť regulátoru tahu přitáhnout k sobě, regulátor přívodu vzduchu otevřít na maximum
- otevřít dvířka topeniště,
- do topeniště vložit materiál k podpalení (drobné dřevo a nezamaštěný papír),

- podpálit,
- zavřít dvířka ohniště a popelníku,
- po rozhoření plamene vložte do ohniště větší kusy dřeva nebo uhlí a zavřete dvířka ohniště, snižte tah zasunutím regulátoru na polovinu a přivřete ovládání přívodu vzduchu. Pokud jako palivo používáte hnědouhelné brikety, počkejte dokud se nerozžhaví, teprve potom snižte tah na polovinu a přivřete přívod vzduchu.

Jako palivo se nesmí používat topný olej, benzín apod., protože se s používáním tekutých paliv vytvářejí podmínky k poškození sporáku a k explozi, vytvářením výbušných plynů v kouřových kanálech, a ani paliva s vysokokalorickou silou spalování.

K topení se doporučuje dřevo, dřevěné brikety a hnědouhelné brikety.

Přísně je zakazáno spalování odpadků organického původu, zbytků potravy, předmětů z umělé hmoty, hořlavé a výbušné materiály, jejichž spalování neumožňuje správnou funkci sporáku a může způsobit poruchy a může znečistnit životní prostředí.

Zvýšené venkovní teploty mohou způsobit špatný průtok vzduchu v komínu, proto se doporučuje častější přikládání v menších dávkách.

Ke správné funkci sporáku je za potřebí:

- pravidelné čištění sporáku, všech kanálů a komínů,
- pravidelné větrání kvůli dobrému spalování,
- pravidelné odstranění popelu z popelníku sporáku,
- pravidelné odstranění neshořelého materiálu z roštu
- při topení drobnými kousky uhlí je za potřebí nejdříve vhodit kus dřeva nebo několik větších kousků uhlí, aby se malé kousky nezasekly v roštu a nenarušovaly provoz sporáku (zmenšený průtok vzduchu komínem).

REŽIMY PROVOZU SPORÁKU

MAGNUM má čtyři režimy provozu, které se regulují pomocí nastavení přívodu vzduchu do sporáku.

KOMBINOVANÝ režim provozu pro vaření, pečení a topení ve stejnou dobu, je zapotřebí táhlo na ovládání tahu zasunout od sebe a regulátor vstupu vzduchu otevřít na polovinu.

RYCHLÉ VAŘENÍ – je zapotřebí intenzivní zahřívání plotny, přidáváním paliva v menším množství, ovládání tahu úplně vysunout k sobě, regulátor vstupu vzduchu otevřít na polovinu.

TOPENÍ – táhlo na ovládání tahu zasunout od sebe, regulátor vstupu vzduchu otevřít na polovinu, dvířka trouby otevřít. Pokud se jako palivo používá uhlí, je nutné vícekrát doplnit ohniště po menších dávkách, aby se vytvořil kvalitní žár.

PEČENÍ – táhlo na ovládání tahu zasunout od sebe, regulátor vstupu vzduchu otevřít na polovinu a dvířka trouby, po vložení pečícího plechu zavřít.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA SPORÁKU

Čištění vnějších povrchů – provádí se pouze tehdy, když je sporák studený. Čistí se měkkou utěrkou (která nepoškrábe povrch) a speciálním chemickým přípravkem, který nepoškodí povrch sporáku.

Čištění vnitřních povrchů – provádí se pouze tehdy, když je sporák studený, k čištění použijte ochranné rukavice. Demontujte níže uvedené díly sporáku:

- demontovat kouřovody
- odstranit kulatou plotýnku z hlavní plotny
- odstranit hlavní plotnu
- odstranit kryt čistícího prostoru (pozice 10)
- otevřít troubu, povolit 6 šroubů na dně trouby a odstranit kryt čistícího otvoru
- náradím na čištění očistit nahromaděné saze

OBEČNÉ PODMÍNKY

Jestliže jsou splněny všechny podmínky k instalaci, regulaci v provozu a čištění, které jsou popsány v tomto návodu, sporák představuje bezpečný přístroj k použití v domácnosti.

Výrobce nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv poruchy, které nastanou během nesprávného používání či zatápění při nedodržování tohoto návodu.

Veškeré reklamace, zhodnocené jako špatné fungování sporáku, je za potřeby ohlásit výrobnímu servisu písemně.

	–	–

Dovozce: PechaSan spol. s r.o.

Písecká 1115

386 01 Strakonice

tel. 383 411 511

fax 383 411 512

www.pechasan.cz

Technické údaje/technical datas

 “Milan Blagojević” Smederevo SRBIJA		
EN 12815		
sporák MAGNUM		
rozměry VxŠxH dimension HxWxD	mm	850x950x600
Průměr kouřovodu outlet	mm	Ø120
hmotnost weight	kg	170
výkon thermal output	kW	12
Emise CO při hoření emission of CO in combustion	%	0.6
palivo flue types	Dřevo, hnědé uhlí	
Spotřeba paliva fuel per 60 minutes	kg/h	4
Teplota spalin flue gas temperature	°C	265
Potřebný tah komína flue draught	Pa	10-12
upozornění/warning: Regulací tahu u sporáku se reguluje teplota, výkon a spotřeba paliva. Using a flue restrictors, you are controlling flue gas temperature, thermal output and combusting fuel per one hour.		



„Milan Blagojević“ AD
No: 20, Đure Strugara street,
11300 SMEDEREVO, SERBIA
+381 26/22-38-01, 22-38-11, 22-38-31
<http://www.mbs.co.yu>
e-mail: servis@mbs.co.yu