



SPORÁKY NA TUHÁ PALIVA

MBS 3, MBS 7, MBS 9



MBS 3



MBS7



MBS9

NÁVOD K OBSLUZE

VÁŽENÍ ZÁKAZNÍCI

Dovolujeme si Vám poděkovat, že jste nám prokázali důvěru a rozhodli se koupit sporák **MBS 3, MBS 7, MBS 9**, náš výrobek. Zvolili jste ten nejlepší možný výběr, protože sporák 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. 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 chybám při používání.

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

„Milan Blagojević“ AD

OBSAH

Upozornění před použitím	stránka 2
Popis spotřebiče	stránka 3
Instalace sporáku	stránka 4,5
Podpalování a zahřívání	stránka 6
Režimy sporáku	stránka 6
Čistění a údržba sporáku	stránka 7
* Vnějšího povrchu	
* Vnitřního povrchu	
Obecné podmínky	stránka 7
Technické údaje	stránka 8,9,10

UPOZORNĚNÍ PŘED POUŽITÍM

Při používání sporáku se přísně držte pokynů vypsanych v tomto návodu.

Pro spalování v tomto v typu sporáku používejte pouze suché dřevo (nejlépe z listnatých stromů) nebo hnědouhelné brikety. Je přísně zakázáno pokládat na sporák nebo do trouby výbušné mechanismy. Plotna se nesmí rozžhavovat. Místnost, kde se nachází sporák, je za potřeby pravidelně větrat, aby se urychlilo spalování ve sporáku a aby byla zabezpečena výměna vzduchu v místnosti. Přísně je zakázáno odkládání hořlavých předmětů, výbušných 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. rám
2. plotna
3. připojení kouřovodu
4. kulaté víko plotny
5. regulátor průchodu vzduchu
6. dvířka ohniště
7. zásobník na popel
8. dvířka trouby
9. dvířka
10. zásuvka (na topivo)
11. boční strana
12. podstavec
13. madlo



Regulátor průchodu vzduchu (všechny modely)

Sporáky jsou určeny k přípravě jídla (vaření, pečení) a k vytápění obytných prostor. Konstrukcí i způsobem používání se výrazně liší od klasických sporáků na pevná paliva, protože mají možnost regulace režimu provozu (má 4 režimy) a nastavení přívodu vzduchu pro spalování. Tyto přednosti umožňují větší účinnost a lepší stupeň využití tepelné energie. Pracovní plocha sporáku je tvořena chromovaným rámem a ocelovou plotnou. Se sporákem se dodává i přípojka na odvod dýmu, která je vyrobena z plechu a přišroubuje se čtyřmi šrouby na levé nebo pravé straně. (levá a pravá přípojka). U sporáku MBS 7 a 9 i vzadu.

Mezera mezi plotnou a rámem sporáku je vyplněna keramickým vláknem. Ohniště je vyzděno ohnivzdornou šamotovou cihlou.

Všechny odlitky jsou vyrobeny z šedé litiny, což zajišťuje dlouhodobé použití. Zadní a boční část ohniště jsou chráněny ohnivzdornými cihlami a dno sporáku chrání izolační materiál. Trouba sporáku je smaltovaná, mimo model MBS 3. Vnější boční strany dvířek sporáku, dvířek trouby, poklop a plech na pečení jsou vyrobeny z oceli a chráněny smaltem.

INSTALACE SPORÁKU

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.

Sporák nesmí stát v blízkosti dřevěných předmětů 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. Sporák se v žádném případě nesmí postavit vedle chladících spotřebičů, jako je lednička, mrazák a podobně.

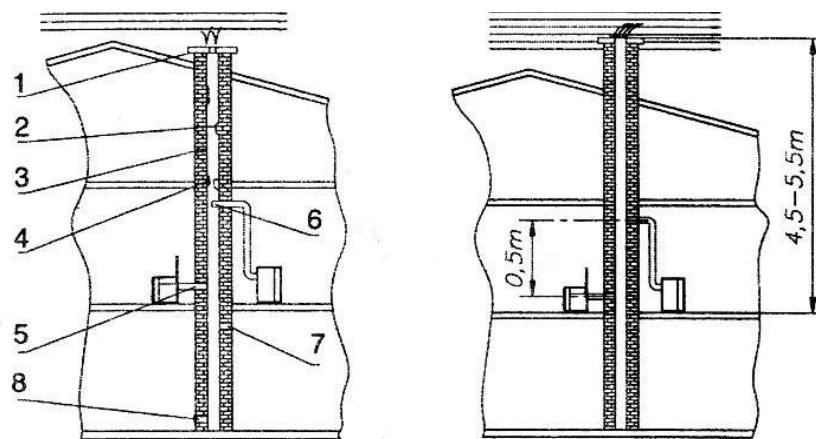
Pokud je podložka vyrobena z lehce hořlavého materiálu, pak se mezi podlahu a sporák musí položit tenký plech, který bude na bočních stranách širší o více než 10 cm, z přední strany i 50 cm. Sporák se připojí ke komínu přes přípojku na boku odpovídajícím kouřovodem. Kouřovod nesmí zasahovat hluboko do komína, aby nezmenšil tah v komíně.

Tah vzduchu v komíně musí být v průměru od 10 Pa do 12 Pa, aby byl zaručen pravidelný a bezpečný průtok plynu v komíně. Před instalací sporáku se může ověřit průchod vzduchu v komíně pomocí svíčky (obrázek 3), kde je zřetelně vidět dobrý a špatný průchod vzduchu komínem.



Obrázek 3

Pokud je špatný tah v komíně (obrázek 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 komína.



Obrázek 4

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

1. příliš krátký komín,
2. špatně průchozí komín,
3. prasklina v komíně,
4. nahromaděné saze,
5. nezaslepené jiné přípojky kouřovodů,
6. příliš hluboko zasunutý kouřovod v komíně,
7. komín bez dvířek nebo jiný otvor v komíně i krb
8. netěsnící otvor pro čištění komína

Rozmezí mezi dvěma přípojkami na stejném komíně musí být minimálně 50 cm

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

Na stejném komíně nesmí být připojeno plynové zařízení .

PODPALOVÁNÍ A ZAHŘÍVÁNÍ

Před prvním použitím je za potřebí otřít smaltované povrchy sporáku suchou utěrkou, aby nedošlo ke spálení nečistot na sporáku a nepříjemného zápachu při spalování.

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

Rozdělte oheň v následujícím pořadí:

- * ručku regulátoru tahu vzduchu přitáhnout k sobě
- * otevřít dvířka ohniště a popelníku
- * do ohniště vložit materiál k podpálení (drobné dřevo a nezamaštěný papír)
- * podpálit,
- * zavřít dvířka ohniště
- * Po rozhoření plamene zavřete dvířka popelníku, vložte do ohniště větší kusy dřeva nebo uhlí, zavřete dvířka ohniště, průchod vzduchu snižte na polovinu posunutím ručky regulátoru do ohniště na polovinu délky. Při použití briket počkejte až se brikety rozzhaví, teprve potom můžete ovládat ručku regulátoru průchodu vzduchu.

Jako palivo se nesmí používat topný olej, benzín a pod., protože se s používáním tekutých paliv vytvářejí podmínky k poškození sporáku a k explozi, vytvářením výbušných plynů v dýmových kanálech.

K topení se doporučuje dřevo z listnatých stromů, dřevěné brikety a hnědouhelné brikety. Přísně je zakázáno spalování odpadků organického původu, zbytky potravy, předměty z umělé hmoty, hořlavé a výbušné materiály, jejichž spalování neumožňuje správnou funkci sporáku a může způsobit poruchy a znečistit životní prostředí.

Ke správné funkci sporáku je za potřebí:

- * pravidelné čištění sporáku, všech kanálů a komínů
- * pravidelné větrání kvůli dobrému spalování
- * pravidelné odstraňování popela z popelníku sporáku
- * neshořelý materiál pravidelně odstraňovat z **roštu** nástrojem k čištění
- * Při topení drobnými kousky uhlí je za potřebí nejdříve vhodit kus dřeva nebo několik větších kousků uhlí, aby se malé kousky nezasekly v **roštu**

REŽIMY PROVOZU SPORÁKU

Sporák má čtyři režimy provozu, které se regulují nastavením průchodu vzduchu ve sporáku.

KOMBINOVANÝ režim provozu pro vaření, pečení a topení ve stejnou dobu, je zapotřebí ručku regulátoru průchodu vzduchu nastavit na začáteční zataženou pozici.

RYCHLÉ VAŘENÍ je zapotřebí intenzivní zahřívání plotny, přidáním paliva v menším množství, nastavení ručky regulátoru do úplně otevřené pozice, tj přitažením k sobě.

TOPENÍ postup je stejný jako u kombinovaného režimu provozu, ale s otevřením trouby, která svojí teplotu předá okolí.

PEČENÍ postup jako u kombinovaného režimu provozu.

ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA SPORÁKU

ČISTĚNÍ VNĚJŠÍHO POVRCHU Čištění vnějších povrchů sporáku se provádí pouze, když je sporák studený. Čistí se měkkou utěrkou (která nepoškrábe povrch) a speciálním chemickým přípravkem.

ČISTĚNÍ VNITŘNÍHO POVRCHU Čištění kanálů se musí provádět, když je sporák studený, nutné demontovat jednotlivé části sporáku. Při čištění použijte rukavice.

Návod na demontáž:

- * demontovat kouřovody
- * odstranění kulaté plošky na plotně pomocí náradí,
- * odstranit plotnu nebo více ploten (počet závisí na modelu sporáku),
- * demontovat dvířka trouby dle následujícího pořadí :
 1. otevřete dvířka trouby
 2. tahem k sobě vysuňte dno trouby
- 1. demontujte šrouby, které drží dvířka

Čištění vnitřní části sporáku od usazenin provádí se po předchozí popsané demontáži následujícím způsobem:

- * usazeniny z ochranného plechu trouby odstraníme náradím na čištění
- * očistěte usazeniny z vertikálních kanálů dle předchozího způsobu
- * dolní povrch trouby a dno sporáku se čistí čisticím prostředkem
- * plotna a vložka plotny se čistí čisticím prostředkem

Po ukončení čištění namontujte dveře zpět.

OBEČNÉ PODMÍNKY

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

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

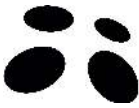
MOŽNÉ ZÁVADY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Všechny reklamace, zhodnocené jako špatné fungování sporáku, je zapotřebí nahlásit výrobnímu servisu písemně. Každou závadu na sporáku může odstranit pouze servis. Pokud byl sporák opravován neodborným způsobem, ztrácíte nárok na záruční servis.

Objednávky náhradních dílů je možné provádět přímo u distributora.

závada	důvod	odstranění
slabé topení, pečení a vaření sporáku	nesprávné používání, špatný komín	prostudovat návod, zavolat servis
táhlo regulace vzduchu jde těžce	netěsní klapka regulátoru	zavolat servis
táhlo regulace nefunguje	vypadlé táhlo	vychladlou desku zvednout a táhlo vrátit

Technické údaje

 “Milan Blagojević” Smederevo SRBIJA		
EN 12815		
MBS3E		
rozměry VxŠxD dimension HxWxD	mm	720x735x525
připojení kouřovodu outlet	mm	Ø120
hmotnost weight	kg	70
výkon thermal output	kW	5
emise CO při spalování emission of CO in combustion	%	1
typ paliva flue types	Dřevo, hnědé uhlí	
spotřeba paliva / h fuel per 60 minutes	Kg/h	3
teplota plynu flue gas temperature	°C	180
Potřebný tah komína flue draught	Pa	10-12
<p>napomena/warning:</p> <p>Regulací tahu sporáku se reguluje teplota, výkon a rychlost spalování paliva.</p> <p>Using a flue restrictors, you are controlling flue gas temperature, thermal output and combusting fuel per one hour.</p>		



“Milan Blagojević” Smederevo
SRBIJA

EN 12815

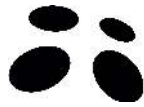
SD7/MBS7E

rozměry VxŠxD dimension HxWxD	mm	720x825x585
připojení kouřovodu outlet	mm	Ø120
hmotnost weight	kg	80
výkon thermal output	kW	8,5/10
emise CO při spalování emission of CO in combustion	%	1
typ paliva flue types	Dřevo, hnědé uhlí	
spotřeba paliva / h fuel per 60 minutes	Kg/h	3,6
teplota plynu flue gas temperature	°C	179
Potřebný tah komína flue draught	Pa	10-12

napomena/warning:

Regulací tahu ve sporáku se reguluje teplota, výkon a rychlost spalování paliva.

Using a flue restrictors, you are controlling flue gas temperature, thermal output and combusting fuel per one hour.

**MBS**“Milan Blagojević” Smederevo
SRBIJA

EN 12815

SD9/MBS9E,9M

rozměry VxŠxD dimension HxWxD	mm	720x945x585
připojení kouřovodu outlet	mm	Ø120
hmotnost weight	kg	91
výkon thermal output	kW	9/10
emise CO při spalování emission of CO in combustion	%	1
typ paliva flue types		Dřevo, hnědé uhlí
spotřeba paliva / h fuel per 60 minutes	Kg/h	3,7
teplota plynu flue gas temperature	°C	176,5
Potřebný tah komína flue draught	Pa	10-12

napomena/warning:

Regulací tahu ve sporáku se reguluje teplota, výkon a rychlost spalování paliva.

Using a flue restrictors, you are controlling flue gas temperature, thermal output and combusting fuel per one hour.

Dovozce :

PechaSan spol.s r.o.
Písecká 1115
386 01 Strakonice
tel. 383 411 511
fax. 383 411 512
www.pechasan.cz