

ZÁRUČNÝ LIST

Výrobca:

Vyplní predajňa:

Názov výrobku:	
Výrobné číslo:	
Dátum predaja:	

pečiatka a podpis

Záznam o oprave:

Prevzaté do opravy	Opravené dňa	Číslo opravného listu	Podpis

Podmienky záruky a bezplatnej opravy
po predložení potvrdeného záručného listu a originálnej účtenky.

1. Na výrobok poskytujeme záruku 24 mesiacov odo dňa predeje spotrebiteľovi.
2. Záruka sa vzťahuje na vady vzniknuté preukázateľne následkom vadného materiálu, chybné konštrukcie, alebo zlého prevedenia.
3. Záruku uznávame na dobu uvedenú v tomto záručnom liste za týchto podmienok: Výrobok bol používaný v súlade s návodom, nebol mechanicky poškodený, bol pripojený na komín podľa platných noriem, na výrobku neboli prevedené neoprávnené zásahy, či úpravy.

Dovozca a garant servisu: MarexTrade-Slovakia, s.r.o., Fándlyho 6, 949 01 Nitra
Tel.Fax: 037 / 655 91 91, e-mail: marextrade@marextrade.sk, www.marextrade.sk

igo+therm

LIATINOVÉ KACHLE



NÁVOD NA OBSLUHU A INŠTALÁCIU

EN 13240:2001/A2:2004



Návod na použitie je vhodný pre radu modelov od AM01 - AM66

Špecifikácia liatiny:			šedá liatina 18 ##						
Doporučené palivá::			pevné palivá, rašelinové brikety, drevo						
Model č.	Nominálny tepelný výkon	Hmotnosť KG	Ø mm	Rozmery: mm (V * H * Š)	Model č.	Nominálny tepelný výkon	Hmotnosť KG	Ø mm	Rozmery: mm (V * H * Š)
AM-01	4 KW	80	120	601*247*496	AM01B(L)	12KW	130	150	710*470*570
AM-02	14KW	176	150	722*495*722	AM01B(R)	12KW	130	150	710*470*570
AM-02 boil	14KW	200	150	722*495*722	AM01B(9kW)	9KW	100	150	670*425*460
AM-03	6KW	92	120	639*376*449	AM01B(7kW)	7KW	81	120	605*320*460
AM-04	8KW	115	120	655*393*534	AM01B(5KW)	5KW	65	120	550*310*430
AM-05 boil	7KW	110	120	622*406*485	AM02B(S)	14KW	175	150	715*460*720
AM-05	8KW	100	120	622*406*485	AM02B	14KW	175	150	715*460*720
AM-06A	8KW	138	120	713*367*482	AM03B	12KW	130	150	665*455*665
AM-06	8KW	135	120	713*367*482	AM04B	16KW	200	150	710*535*820
AM-07	7KW	98	120	636*387*448	AM05B	8KW	90	120	560*440*460
AM-08	7KW	91	120	621*311*462	AM06B	8KW	93	120	560*440*460
AM-09	7KW	95	120	636*387*448	AM07B	6KW	76	120	590*360*470
AM-10	6.5KW	90	120	605*384*453	AM08B	7KW	83	120	610*410*470
AM-11	6.5KW	95	120	615*383*465	AM09B(8KW)	8KW	93	120	710*460*465
AM-12	6.5KW	90	120	606*374*441	AM09B(6KW)	6KW	71	120	600*380*430
AM-13	7KW	99	120	583*391*531	AM09B(4.5KW)	4.5KW	62	120	535*320*400
AM-14	6.5KW	90	120	480*374*441	AM15B	8KW	90	120	560*440*460
AM-15	8KW	100	120	622*406*485	AM16B	8KW	93	120	560*440*460
AM-15 boil	7KW	110	120	622*406*485	AM17B(11KW)	11KW	130	150	625*570*640
AM-16	8KW	92	120	602*544*348	AM17B(8KW)	8KW	90	120	550*380*545
AM-17	4KW	85	120	583*391*531	AM21B	5KW	68	120	630*340*440
AM-18	5KW	75	120	524*326*395	AM22B	7KW	80	120	650*380*460
AM-19	6KW	95	120	618*372*463	AM23B	7KW	80	120	670*380*460
AM-20	6KW	92	120	611*370*461	AM24B	7KW	80	120	670*390*480
AM-21	6.5KW	90	120	605*384*453	AM25B	6KW	75	120	680*350*480
AM-22	6.5KW	90	120	601*363*435	AM26B	7KW	80	120	670*400*470
AM-23	6.5KW	90	120	598*363*435	AM27(8KW)	8KW	86	120	620*360*444 0
AM-24	30KW	175	150	1037*660*86 0	AM27(11KW)	11KW	120	150	650*400*600
AM-25				600	AM27(14KW)	14KW	168	150	725*465*700
AM28B(8KW)	8KW	95	120	635*360*480	AM27(10KW)	10KW	115	150	682*422*476
AM28B(14KW)	14KW	170	150	730*470*730	AM28B(7KW)	7KW	88	120	620*380*460
AM28B(12KW)	12KW	130	150	680*420*580	AM28B(9KW)	9KW	100	150	660*430*490

Problém	Pravdepodobná príčina	Nápravné opatrenia
Nedari sa podpáliť, plameň zhasína	drevo, veľmi vlhké alebo nekvalitné	Používajte doporučené palivo.
	polienka sú veľmi veľké	Na podpálenie používajte malé, veľmi suché triesky.
	nedostatok vzduchu	Otvorte spodný prívod primárneho vzduchu.
	nedostatočný ťah komína	Skontrolujte, či dymovod nie je zanesený. Ak je to nutné požiadajte o radu kominára.
Oheň horí veľmi rýchlo	veľmi veľký ťah	Uzavrite spodný prívod primárneho vzduchu. Čiastočne uzavrite horný prívod vzduchu.
	nadmerný ťah	Nainštalujte stabilizátor ťahu. Poradte sa s kominárom.
	zlá kvalita dreva	Nepoužívajte nepretržite malé drevka, triesky a odrezky.
Dymí pri zaklení	dymovod je veľmi studený	Podpáľte v komíne papier a triesky k zvýšeniu teploty.
	dekompresia v miestnosti	V domoch vybavených mechanickou ventiláciou, čiastočne otvorte okná, pokiaľ sa oheň nerozhorí.
Dymí pri spaľovaní	nedostatočný ťah komína	Poradte sa so špecialistom na komíny. Skontrolujte, či dymovod nie je upchatý, blokový.
	nie je spodný ťah	Ak je to nutné nechajte ho vymieť.. V domoch vybavených mechanickou ventiláciou, čiastočne otvorte okná, pokiaľ sa oheň nerozhorí.
	dekompresia v miestnosti	V dome vybavenom CMV, musí byť prívod vzduchu nainštalovaný na komín
Nízky tepelný výkon	nesprávne palivo	Používajte doporučené palivo

Pokiaľ únik dymu pretrváva, tak urýchlene vykonajte tieto kroky:

1. Otvorte dvere a okná, miestnosť dokonale vyvetrajte.
2. Nechajte oheň vyhasnúť alebo opatrne vyberte nehoriace palivo z kachiel a uložte na bezpečné miesto.
3. Skontrolujte či nie je upchatý komín, v prípade potreby ho vyčistite.
4. Nepokúšajte sa zapáliť oheň, pokiaľ nebola príčina identifikovaná a opravená.
5. V prípade potreby vyhľadajte odbornú pomoc.

Dôležité! – nepoužívajte zapnutý ventilátor, klimatizáciu alebo digestor v rovnakej miestnosti, ve ktorej sú kachle v prevádzke.

V prípade požiaru od kachiel alebo komína:

- Informujte ostatných obyvateľov domu.
- Zavolajte hasičský záchranný zbor.
- Znížte v kachliach rýchlosť horenia uzavretím všetkých prívodov vzduchu.
- Presuňte nábytok a koberce od krbu a odstráňte horľavé predmety v okolí.
- Umiestnite pred kachle mriežku alebo ochranný plech proti iskrám.

ÚDRŽBA

Liatinové časti kachiel

Použite makkú kefu na čistenie kachiel, čistenie musí byť prevedené po vychladnutí. Životnosť povrchu môže byť predĺžená s farbou vyrábanou špeciálne pre tieto účely.

Prepážka

Vyberte a vyčistite prepážku raz za mesiac, aby sa zabránilo usadzovaniu sadzí alebo popola.

Žiaruvzdorné sklo

Čistenie by nemalo prebiehať, pokiaľ je sklo horúce.

Nepoužívajte drsné prostriedky, na trhu je množstvo výrobkov určených pre odstraňovanie sadzí.

Nerozpaľujte oheň veľmi blízko skla.

Nepoužívajte kachle pokiaľ je sklenená tabuľa prasknutá.

Tesnenie

Na kachle sú použité tesnenia z keramických alebo sklenených vlákien. Skontrolujte tesnenie okolo dvierok a skla. Pokiaľ je tesnenie uvoľnené použite špeciálne lepidlo na tesnenie kachiel a znovu ho pripevnite. Prosím vymeňte tesnenie v prípade jeho poškodenia alebo zlého stavu.

Dymovody a komín

Udržujte komín, dymovody a akékoľvek spojenie dymovodu pravidelne. Nezabudnite na pravidelné revízie odborníkom - kominárom.

LIATINOVÉ KACHLE

Montážne a prevádzkové pokyny

PREDTÝM AKO PRÍSTROJ NECHÁTE NAINŠTALOVAŤ A ZAČNETE POUŽÍVAŤ, PREČÍTAJTE SI TIETO INŠTRUKCIE!.

Všetky miestne predpisy, vrátane predpisov, ktoré sa týkajú národných a európskych noriem, musia byť pri montáži spotrebiča dodržané. Napojenie kachiel na komínový prieduch a prevedenie komína musí byť prevedené podľa normy a so súhlasom kominára. Krbové kachle môžu dosiahnuť svoj výkon a dobrú činnosť len vtedy, keď sú napojené na komín s dostatočným ťahom 10-12 Pa

Pre dobrú funkciu doporučujeme kachle napojiť na samostatný komín

Naša zodpovednosť sa týka len liatinových kachiel. Ich montáž a inštalácia musí byť v zhode s doporučeniami z tohoto návodu a prevedené kvalifikovaným remeselníkom.

Zoznam dielov:

Popis:

ochrana pred rošt	1 ks
prepážka deflektor	1 ks
popolník	1 ks
nohy	4 ks
límeč dymovodu 150mm	1 ks
skrutky a podložky	7 ks
pomocky na čistenie	



Návod na zostavenie

Dokladne si prečítajte tieto pokyny

Je dôležité, aby Vaše kachle boli správne zostavené, pretože výrobca kachiel nemože brať na seba zodpovednosť za prípadné chyby vzniknuté nesprávnou montážou.

Kachle sú zabalené v bedni.

1. Vybratie z obalu

A. Opatrne odstráňte baliace pásky a zdvihnite hornú bedňu.



B. Odstráňte plastový obal kachle zo spodnej paletky.



2. Pripevnite nohy použitím sady skrutiek a podložiek dodaných s výrobkom.



3. Pripevnite limec dymovodu sadou skrutiek a podložiek z dodávky. Podľa modelu zvolte montáž pre zadný alebo horný vývod. Pokiaľ zvolíte horný vývod dymovodu, odstráňte z vrchnej dosky kryt dymovodu a nasadíte ho na zadnú stranu do otvoru.



4. Montáž prepážky - deflektoru: Vložte prepážku do kachiel v polohe ako striešku. Zadnú hranu zasunúť do drážky za roštom a prednú hranu opríť o rímsu nad dvierkami kachiel.



C. Otvorte dvierka, vyberte celý obsah.



5. Nasadíte ochrannú lištu pred rošt.



Prvé zakúrenie

Farba použitá na povrchovú úpravu sa pri prvom až treťom zakúrení vypaľuje. Dôležité je po zakúrení postupne dosiahnuť plného výkonu kachiel a takto kúriť aspoň jednu hodinu. Behom tejto doby miestnosť intenzívne vetrajte a nedotýkajte sa spotrebiča. Farba by sa mohla poškodiť. Pri sezónnom používaní a pri zlých ťahových alebo poveternostných podmienkach, je nutné venovať zvýšenú pozornosť pri uvádzaní do prevádzky.

Na podpaľovanie používajte papier, suché triesky, potom prikladajte zvolené palivo a to buď drevo alebo pevné minerálne palivo.

Pri podpalení nechajte všetky regulátory vzduchu otvorené. Nechajte palivo dobre rozhorieť do stabilného žiaru. Ak už budete mať dobrý oheň po celom rošte, prikladajte podľa potreby.

Zakázané je používať k zakladaniu ohňa chemických produktov alebo plynových substrakcií ako: olej, alkohol, benzín, naftalín, atď.

Ukončenie kúrenia

Aby bolo možné ukončiť v kachliach kúrenie, zavrite primárny vzduch, potom zavrite sekundárny vzduch ovládačom doľava. Pokiaľ sú ovládacie prvky v tejto pozícii, bude oheň bez prívodu vzduchu a postupne uhasne. Pokiaľ chcete oheň oživiť, otvorte prívod primárneho vzduchu, potom otvorte prívod sekundárneho vzduchu.

Upozornenie! - Kachle zostanú horúce počas dlhej doby i po uhasení ohňa.

Ropný koks, tekuté palivá, plasty či domový odpad nesmie byť v týchto kachliach spalované! Pokiaľ máte pochybnosti a chcete predísť potiažam ohľadne kvality paliva alebo o jeho vhodnosti, obráťte sa na špecialistov, predajcov palív.

Bezpečnostné pokyny pri prevádzke

Doporučujeme vždy použiť ochrannú mriežku pred kachľami v prítomnosti detí, seniorov alebo nevládných ľudí.

Pretŕažovanie

Nezaťažujte kachle nad ich projektovanú kapacitu, mohlo by prísť k ich poškodeniu, pozor na príznaky „prepálenia“ - pokiaľ niektorá časť kachiel začne žiariť na červeno, žiar vo vnútri kachiel je veľmi silný a mal by byť odpovedajúcim spôsobom upravený. Nikdy nenechávajte kachle bez dozoru počas dlšej doby, pokiaľ by ste najprv nepreviedli úpravu ovládacích prvkov na bezpečné nastavenie – pozor, regulácia vzduchu by mala byť stále pod kontrolou.

Akémkoľvek neoprávnené úpravy tohoto zariadenia vedú k strate záruky a mohli by byť potenciálne nebezpečné. Náhradné diely by mali byť obstarávané len od našich schválených obchodníkov.

Pozor na únik dymu a emisií

Správne inštalované a prevádzkované kachle, nebudú produkovať škodlivé emisie.

Príležitostné zadymenie pri prikladaní môže nastať. Pretrvávajúca produkcia dymu a emisií nesmie byť tolerovaná.



Palivový rošt

U modelov týchto kachiel môžu byť používané dva typy roštov, rotačný a mriežka. Rotačným roštom pohybujte dopredu-dozadu pomocou tiahla z nerezovej ocele. Rošt mriežku očistite špeciálnym nástrojom dodávaným s kachľami. Je dôležité, aby sa popol pravidelne z roštu odstraňoval a bolo tak zaistené prúdenie primárneho vzduchu.

Popolník

Je nevyhnutné, aby ste popolník vyprázdňovali pravidelne. Použite dodané nástroje na vybratie popolníku z kachiel. Popol by mal byť presypaný do kovovej nádoby obsahujúcej nepriepustný kryt. Nádoba by mala byť umiestená na nehorľavom podklade ďalej od horľavých materiálov až do úplného vychladnutia.

Dôležité!

V prípade, že popol dosiahne až na spodok roštu, hrozí jeho poškodenie roštu vysokou teplotou.

Pevné nerastné palivá

Pevné palivá nenakladajte viac ako v sklonu 30° od zadu dopredu, výška vzadu nesmie presiahnuť liatinovú obstavbu! Pre menovitý výkon budú intervaly prikladania cca po 4 hodinách. Najlepšie výsledky dosiahnete keď regulátor sekundárneho vzduchu uzavrete, potom sa pevné nerastné palivá spaľujú s maximálnou účinnosťou. Reguláciou primárneho vzduchu je možné nastaviť rýchlosť horenia. Doporučujeme, pred každým ďalším doložením do kachiel vyčistiť rošt od popola a nezabudnite kontrolovať i výšku popola v popolníku.

Spaľovanie dreva

S plnou náplňou dreva bude potrebné dokladať približne každú 1,5 hodinu. Drevo je možné stohovať v kachliach dlhšie, ako pevné minerálne palivá, ale je potrebné dbať, aby sa polená nedotýkali prepážky-deflektoru.

Drevo horí najefektívnejšie s primárnou reguláciou vzduchu uzavretou a so sekundárnou reguláciou čiastočne otvorenou. Nastavením sekundárnej regulácie budete kontrolovať rýchlosť horenia.

Poznámka – využívajte reguláciu primárneho a sekundárneho vzduchu k efektívnemu spaľovaniu.

Drevo horí najlepšie s vrstvou popola na rošte, a je teda len nutné občas odstrániť prebytky popola z kachiel.

Spaľujte len suché, dobre uležané drevo, ktoré bolo pripravované a uložené počas doby najmenej 12 mesiacov, s voľným pohybom vzduchu okolo, aby mohlo vyschnúť. Čerstvé drevo je menej účinné a vytvára viac praskania a navyše, používaním čerstvého alebo nevysušeného dreva spôsobuje dusenie plameňa, zvýšenou tvorbou sadzí a hromadením dechtu, pri ich vznietení môže dôjsť k požiaru.

Dôležité!

Ropný koks, tekutá palivá, plasty či domový odpad nesmie byť v týchto kachľách spalovaný!

Návod na montáž

Prečítajte si tieto pokyny pred inštaláciou pozorne.

Obsahujú základné rady pre zaistenie inštalácie a montáže kachiel, v detailoch sa môžu pokyny nepatrne líšiť, aby vyhovovali konkrétnemu typu a miestnym podmienkam, ale vo všetkých prípadoch, inštalácia musí spĺňať vnútroštátne a európske normy a stavebné predpisy pre prevádzku týchto zariadení.

Zdravotné a bezpečnostné opatrenia

Manipulácia

Rešpektujte hmotnosť kachiel a vybavte sa zodpovedajúcim zariadením pre bezpečnú manipuláciu s výrobkom.

Žiaruvzdorný cement

Niektoré typy žiaruvzdorných cementov sú žieraviny a nemali by prísť do styku s pokožkou. V prípade kontaktu, okamžite omyte veľkým množstvom vody.

Kovové diely

Pri inštalácii alebo oprave týchto kachiel buďte opatrní a zabráňte možnosti úrazu.

Upozornenie:

Na kachliach sa môžu objaviť biele škvrny. Sú spôsobené vlhkosťou, ktorá reaguje s tesniacim tmelom. Tieto škvrny je možné ľahko očistiť, nie sú vadou výrobku.

Dôležité upozornenie

Tieto kachle nesmú byť inštalované do komína, do ktorého je vyvedený iný zdroj kúrenia.. Pre kachle do výkonu pod 5kW nie sú žiadne špeciálne požiadavky na vetranie miestnosti, v ktorej sú tieto kachle v prevádzke. Pre kachle s výkonom nad 5kW je nutné zaistiť dostatočný prívod čerstvého vzduchu. Táto požiadavka sa zvyšuje s nárastom výkonu kachiel. V miestnosti, ktorú vykurujeme kachľami, nezapínajte ventilátory, klimatizácie, digestory a podobné spotrebiče, pretože môžu spôsobiť, že kachle začnú dymiť do miestnosti.

Komín

Komín musí byť postavený v súlade s pokynmi výrobcu a stavebného poriadku.

Výška komína a umiestnenie terminálu musí odpovedať stavebného poriadku. Skontrolujte, či je komín v dobrom stave, suchý, bez trhlín a prekážok. Priemer dymovodu by nemal byť menší ako 125 mm a nie viac ako 200 mm. Pokiaľ niektorá z týchto požiadaviek nie je splnená, mal by byť komín upravený vhodnou metódou. Komín musí byť vymetený pred pripojením kachiel.

Kde bol komín už skor v prevádzke s iným výrobkom, je možné, že vyššie teploty spalín z týchto nových kachiel môžu uvoľniť usadeniny, ktoré predtým pevne držali, čo predstavuje následné riziko upchania dymovodu. Preto sa doporučuje, aby komín bol vymetený druhýkrát, behom jedného mesiaca pravidelného používania po inštalácii. Pokiaľ máte akékoľvek pochybnosti o vhodnosti Vašeho komína, obráťte sa na miestneho kominára.

Dym unikajúci do miestnosti alebo nedostatočný tepelný výkon nie je vada kachiel, ale závisí na správnom pripojení, kvalite a nastavení ťahu komína, na kvalite použitého paliva.

Odvod spalín

Ťah komína by mal byť od minimálnych 1,2 mm do maximálnych 2,5 mm vodného stĺpca a je nevyhnutný pre uspokojivý výkon spotrebiča. Ťah komína musí byť kontrolovaný, pokiaľ by prekročil doporučenú maximálnu hodnotu, hrozí vysoký výkon kachiel a mohlo by prísť k požiaru, alebo k ich poškodeniu. Nadmerný ťah komína sa musí regulovať, kontaktujte ihneď Vašeho kominára.

Pripojenie na komín

Dymovod by mal zodpovedať stavebným predpisom. Uistite sa, že koniec rúry nie je bližšie, ako 76 mm k bočnej, alebo zadnej stene komína. Je nevyhnutné, aby všetky spoje medzi kachľami a komínom-dymovodom boli dokonale utesnené. Tento prístroj nie je vhodný pre inštaláciu v spoločnom odťahovom systéme. Komín i dymovod musia byť prístupné na čistenie. Takmer vždy je potrebné inštalovať komínovú klapku. Zlepšuje výkon a reguluje ťah komína na požadovanú hodnotu.

Vzdialenosti a vhodné materiály

Kachle môžu byť postavené do vhodného výklenku veľkosti krbu, ale so zachovanou vzduchovou medzerou, minimálne 150 mm po stranách a hornej časti a najmenej 50 mm na zadnej strane kachiel pre získanie maximálneho tepelného výkonu a pre prístup k zadnej časti kachiel. Ohnisko musí byť umiestnené minimálne 1,5 m od horľavého materiálu. V blízkosti ohniska sa nesmú nachádzať horľavé predmety a hmoty. Všetky nehorľavé steny bližšie ako 400 mm od kachiel by mali byť minimálne 75 mm hrubé.

Spotrebič musí byť postavený na podlahách s odpovedajúcou nosnosťou a ak existujúce konštrukcie nespĺňajú toto predbežné opatrenie, musí byť vhodne zaistené (napr. doskou rozkladajúcou zaťaženie), aby bola dostatočná nosnosť podlahy zaistená.

Zariadenie je nutné umiestniť tak, aby stálo pevne na nehorľavom podklade, presahujúcim podorys kachiel najmenej 800 mm v smere kolmom na otvárateľnú stranu a 400 mm v smere rovnobežnom s touto stranou.

Uvedenie do prevádzky

Po dokončení inštalácie, nechajte vhodnú dobu žiaruvzdorný cement a maltu vyschnúť. Na začiatok zapáľte malý oheň a skontrolujte, či dym a výpary odchádzajú bezpečne z kachiel do komína. Nekúrite na plný výkon počas doby najmenej 3 až 4 dni.

Informujte spotrebiteľa o správnom používaní kachiel a o dodržiavaní bezpečnosti.

- Nie je dovolené zariadenie prehrievať!

- * Nie je dovolené páliť plastikové odpadky!
- * Nie je dovolené dotýkať sa ohniska vo chvíli, keď horí oheň, je treba dávať zvýšenú opatrnosť, aby sa v jeho blízkosti nenachádzali deti!
- * Nesmie sa rozpalovať veľmi veľký oheň!
- * Nesmie sa demontovať spalovacia komora!
- * Tento prístroj není vhodný pro použití ve sdíleném komínu!
- * Tento prístroj nie je vhodný pre použitie v spoločnom komíne!
- * Tento prístroj by nemal byť prevádzkovaný s otvorenými dverami
- * Obsluhovať spotrebič smie len dospelé osoby!
- * Nepoužívajte aerosolové spreje na alebo v blízkosti kachiel, keď sú v prevádzke.

Spotrebič smie byť používaný v obyčajnom prostredí podľa príslušnej normy. Pri zmene tohoto prostredia, keď by mohlo vzniknúť prechodné nebezpečie požiaru alebo výbuchu musí byť zariadenie včas pred vznikom prípadného nebezpečia vyradené z prevádzky.

Ovládanie vzduchu

Tieto kachle sú určené pre čisté a efektívne spaľovanie. Pokiaľ sú použité správne, tieto kachle budú horieť omnoho efektívnejšie, ako je obvyklé.

Je nevyhnutné, aby kachle mali odpovedajúci prívod vzduchu pre spaľovanie, otvory primárneho a sekundárneho vzduchu musia byť udržiavané čisté, bez usadenín.

Poznámka:

Regulátor sekundárneho vzduchu je otvorený, keď je ovládač na pravej strane.

Upozornenie!

Tento spotrebič má za prevádzky vysokú teplotu. Venujte zvýšenú pozornosť pri pohybe a činnostiach v jeho blízkosti. Všetky ovládacie časti sú horúce. Na kľučku dverí, regulátory vzduchu a pod. použite ochranné rukavice alebo iné pomocky.

Primárny vzduch

Prívod primárneho vzduchu, pod spalovací rošt, je ovládaný dvoma otočnými regulátormi na spodnej strane dverí. Primárne prívody vzduchu je možné nastaviť, aby boli dosiahnuté čo možno najlepšie výsledky pri spaľovaní jednotlivých palív.

Sekundárny vzduch

Liatinové kachle sú vybavené sofistikovaným systémom „vzduchového omývania“. Tento sekundárny prívod vzduchu do kachiel je riadený pomocou ovládača v hornej časti kachiel. Umožňuje cirkuláciu vzduchu vo vnútri kachiel, dochádza k efektívnejšiemu spaľovaniu a zaisťuje „omývanie“ skla od sadzi.

otočný regulátor



vlevo zatvorené



vpravo otvorené

