

SCHIEDEL

***Návod na inštaláciu a používanie
krbových kachlí MIMAS***



Contents

Obsah

1. Výrobca/diustribútor / technické informácie.....	3
2. Návod na použitie	6
3. Montážne inštrukcie.....	9
4. Transport	12
5. Inštalčné inštrukcie	12
6. Záruka	13

1. Výrobca/distribútor / technické informácie

Výrobca	Distribútor pre Slovenskú republiku:
LOKATERM	Schiedel Slovensko s.r.o.
Creina d.d.	Zamarovská 177
Ulica Mirka Vadnova 8	91105 Zamarovce
4000 Kranj / SLOVENIJA	
	Tel: 032 /746 00 11
	Info.sk@schiedel.com
	www.schiedel.sk

Technické informácie

Product Type	MIMAS 150
Štandard/norma:	STN EN 13240
Priemer napojenia dymovodu	Ø 150 mm
Netesnosť zariadenia pri +25Pa	4 m ³ /h
Celkové emisie častíc	9,84 g/kg suché drevo
Maximálne emisie pri testovacej prevádzke	17,59 g/kg suché drevo
Nominálny výkon	5,7 kW
Účinnosť:	80 %
CO – emisie (13% O ₂)	1125 mg/m ³
Emisie: prachové častice	13 mg/m ³
Teplota spalín:	293 °C
Hmotnostný tok spalín	6,5 g/s
Požadovaný ťah komína:	12 Pa
Napojenie prívodu vzduchu (EPV/CPV)	Ø 100 mm
Hmotnosť zariadenia:	110 kg
Rozmery spotrebiča	Φ 460 mm x 1507 (150A)
Minimálny odstup od horľavých častí	bočne 400 mm / vzadu 200 mm / vpredu 1000 mm

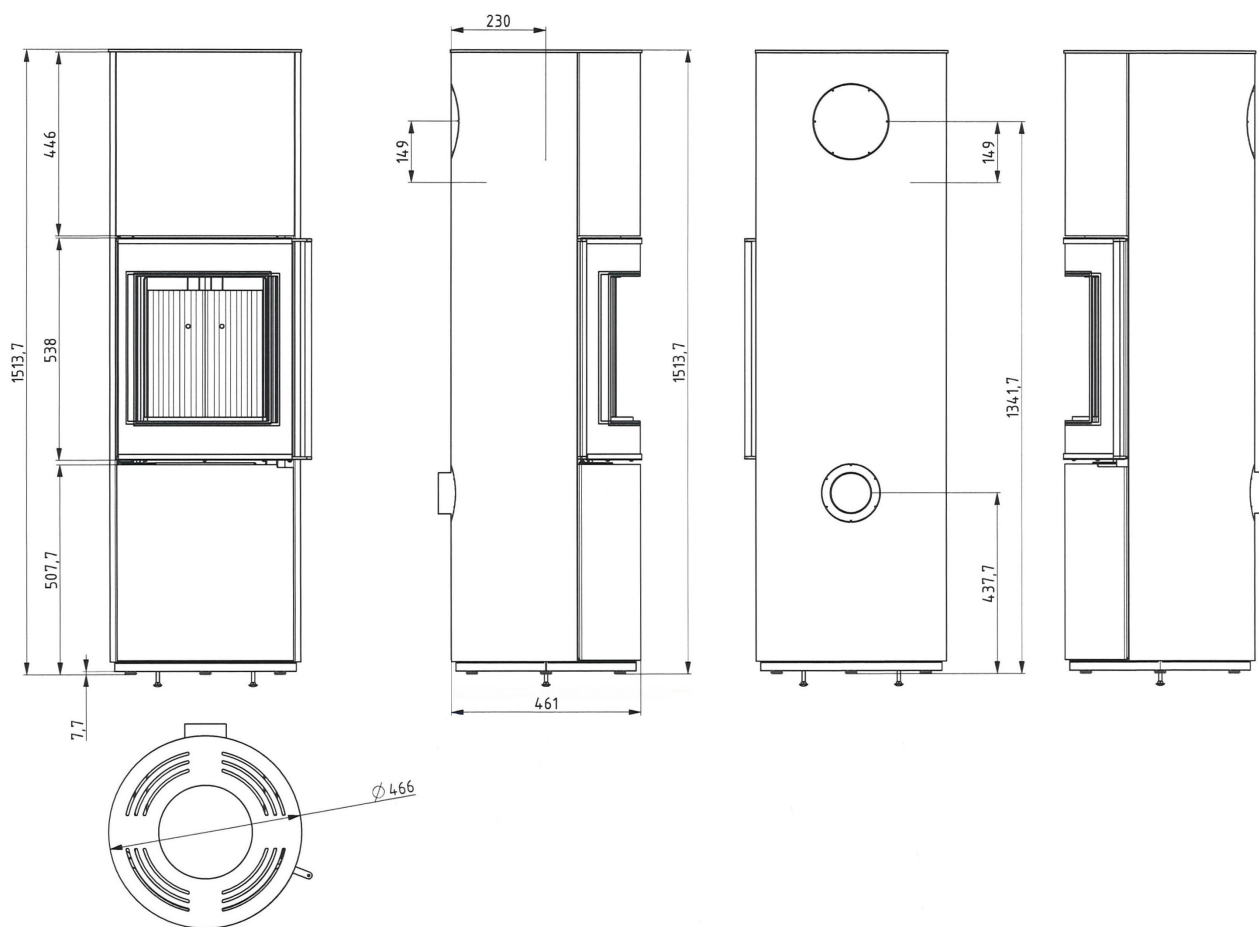


Figure 2: Rozmery Mimas 150

2. Návod na použitie

Pozorne si prečítajte návod na použitie.

Naša záruka na bezchybnú prevádzku platí len vtedy, ak bol dodržaný návod na použitie. Záruku nie je možné uplatniť v prípade neodbornej manipulácie pri inštalácii alebo používaní kachlí (poškodenie pri preprave, preťaženie). Správna manipulácia a údržba sú predpokladom bezchybnej prevádzky a dlhej životnosti kachlí.

Kontrola pri prevzatí/odbalení

- Skontrolujte, či sú krbové kachle kompletne a nepoškodené.
- Pred prvým použitím kachlí skontrolujte funkčnosť všetkých pohyblivých častí.
- Záruku nie je možné uplatniť na poškodenie skla, ktoré bolo zistené po prvom použití krbových kachlí.

Bezpečnostné upozornenia

- Niektoré časti kachlí sa zahrievajú (nebezpečenstvo popálenia). Pri obsluhu kachlí vždy používajte dodané rukavice.
- Osobitnú pozornosť venujte ochrane detí!

Požiarna ochrana v radiačnej oblasti

- Do priestoru sálania krbových kachlí do vzdialenosti do 100 cm merané od prednej hrany otvoru spaľovacej komory neumiestňujte ani neodkladajte horľavé predmety.

Protipožiarna bezpečnosť mimo oblasti žiarenia

Do vzdialenosti 40 cm od kachlí neumiestňujte žiadne horľavé predmety.

Vhodné palivá

Kachle sú vhodné na spaľovanie prírodného palivového dreva (napr. buk, breza), drevených brikiet a brikiet z hnedého uhlia. Obmedzenie emisií

V kachliach je zakázané spaľovať nasledujúce materiály:

Impregnované alebo vlhké drevo, drevná štiepka, materiály organického pôvodu (kopytá, rohy atď.), uhoľný prach, plastový odpad alebo domový odpad, papier a lepenka (s výnimkou vznietenia ohňa).

Upozorňujeme, že spaľovanie akéhokoľvek druhu odpadu je nebezpečné pre vaše zdravie, pretože spôsobuje znečistenie životného prostredia. Poškodzuje aj váš sporák a tým skracuje jeho životnosť.

Je zakázané spaľovať odpad, pretože poškodzuje vaše zdravie, znečisťuje životné prostredie a poškodzuje aj krbové kachle a komín!

Požiar – vyhorenie sadzí, v krbových kachliach je nebezpečný

Spaľovanie odpadu nie je len zdravotným či ekologickým problémom, ale aj problémom požiarnej bezpečnosti. Vo všeobecnosti môže pri nesprávnom zaobchádzaní so spotrebičom (nesprávna údržba, používanie nesprávnych palív atď.) dôjsť k požiaru.

Ak v dôsledku nesprávneho používania dôjde k takémuto požiaru, užívateľ je plne zodpovedný za všetky vzniknuté škody!

Varovania

Kachle nie je dovolené murovať ani upravovať (pridávať/odoberať materiál). Prívod vzduchu a jeho regulácia (systém prívodu vzduchu) sa nesmie zasahovať. Okrem toho musí byť zaručený nepretržitý prívod vzduchu, aby kachle správne fungovali. Vždy, keď pracujete s horúcim sporákom, používajte priložené ochranné rukavice, aby ste predišli možnému popáleniu.

Na zapáľovanie nikdy nepoužívajte benzín, alkohol alebo podobné látky.

Nepreťažujte kachle palivovým drevom (max. 2-3 kusy dreva pri zapáľovaní a max. 2,0 kg/h pri nepretržitom spaľovaní). Vždy používajte predpísané palivo a kachle tepelne nepreťažujte (max. tepelný výkon). Je to dôležité pre zachovanie platnosti záruky.

Všetky prípadné poškodené diely by mali byť vymenené pred prvým zapálením kachlí.

2.1 Popis kachiel

Kachle sú vyrobené prevažne z plechu a majú uzavretú spaľovaciu komoru.

Kachle je možné umiestniť kdekoľvek v miestnosti (pozdĺž steny, v rohu atď.), pokiaľ je zem rovná. Na inštaláciu kachlí nie je potrebná žiadna koncesia.

Zvýšená funkčnosť so zjednodušenou reguláciou

Pri prevádzke kachlí sa v spaľovacej komore vytvára vrstva žeravého uhlíka, ktorá zabezpečuje rovnomerné vyhorenie palivového dreva. Reguláciou otvorenia prívodov vzduchu možno nepriamo regulovať tepelný výkon kachlí.

Ovládanie jednou rukou (SR)

SR umožňuje jednoduchú reguláciu množstva a rozvodu spaľovacieho vzduchu jednou rukou. Ak zvolíte pripojenie externého systému čerstvého vzduchu SR zaisťuje úplnú tesnosť a nezávislosť kachlí od vzduchu v miestnosti. Kachle, ktoré sú vybavené SR, sú preto vhodné na inštaláciu v objektoch s núteným vetraním. Páka SR sa nachádza pod dverami požiarnej komory.

Páka má stredovú zónu pre normálnu prevádzku a dve krajné polohy:

- Poloha kúrenia (plne otvorený prívod vzduchu pod popolníkom - primárny vzduch).

Rukoväť je posunutá do ľavého extrému. V poslednej časti zdvihu je potrebné mierne zdvihnúť páku – na stupienku pre aktiváciu primárneho vzduchu. Páčka musí byť v tejto polohe len počas rozkúrenia kachlí - približne prvých 10 minút horenia.

- Oblasť normálnej prevádzky (otvorený je iba prívod vzduchu nad dverami - sekundárny vzduch). Toto je oblasť, v ktorej možno kachle nepretržite používať a regulovať výkon. Rukoväť môže byť umiestnená v akejkoľvek polohe, nie však v polohe zahrievania.

- Uzavretá poloha prívodu vzduchu (páčka SR je posunutá úplne doprava). Páka je v tejto polohe iba vtedy, keď sa sporák nepoužíva.

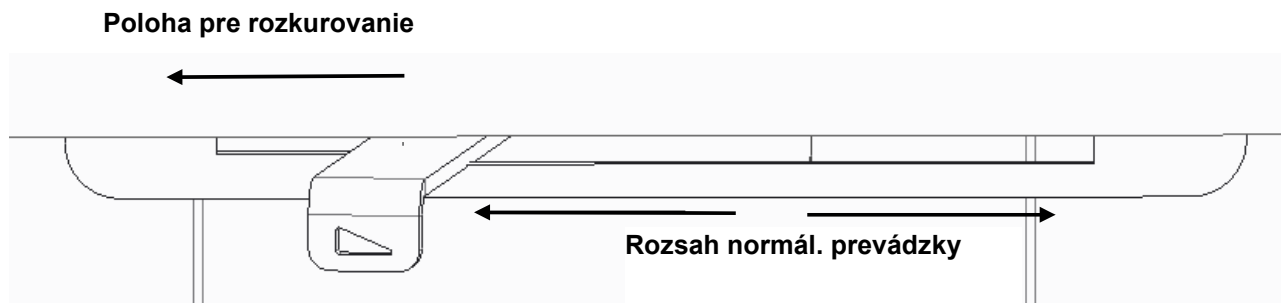


Fig 3: Ovládanie jednou rukou (SR)

UPOZORNENIE

Nepretržité používanie kachlí s rukoväťou SR v polohe kúrenia môže kachle prehriať, čo môže viesť k poškodeniu odkrytých častí.

Používanie kachlí pri úplne uzavretom prívode vzduchu (páčka SR je posunutá úplne vpravo) nie je dovolené.

Automatické dvere (AD)

automatické dverka (AD) zaisťujú kvalitu automatického zatvárania a tesnenia počas celej životnosti kachlí. Vzduchom chladená rukoväť slúži na otváranie dverok. Zatváranie prebieha automaticky pomocou vstavaného mechanizmu, alebo ručným pôsobením miernej sily. Dvere majú západkový zatvárací mechanizmus, ktorý zaskočí dvere v úplne otvorenej polohe a začnú sa zatvárať po uvoľnení západky.

Clean glass je systém, ktorý zaisťuje, že cez čisté sklo môžete pozorovať čaro procesu horenia. Horúci vzduch vstupuje na hornú vnútornú stranu skla a potom prúdi cez sklo nadol a tým odvádza spaliny zo skla.

2.2 PRVÉ ZAPÁLENIE

Vyprázdňte popolník a spaľovaciu komoru.

Prvé zapálenie kachlí by malo byť vykonané v spoločnosti oprávnenej osoby.

Začnite s nízkou intenzitou ohňa. Všetky materiály musia byť postupne vystavené teplu, aby sa predišlo prípadným prasklinám pálených tehál, poškodeniu náteru a poškodeniu materiálu (ohýbanie).

Miestnosť dôkladne vyvetrajte. Akákoľvek vôňa, ktorá sa môže objaviť pri vytvrdzovaní ochranného náteru, sa časom stratí (po dosiahnutí dostatočnej teploty v kachliach).

Postup zapaľovania

- Nastavte regulátor do polohy "Ohrievanie"
- Otvorte dvierka.
- Po vložení niekoľkých zápalných materiálov (tenké drevo, zapaľovacie kocky, črepník...) do spaľovacej komory vložte naň 2-3 kusy palivového dreva (nasekané). Kachle plňte opatrne, aby ste predišli možnému poškodeniu.
- Zapáľte zápalný materiál a zatvorte protipožiarne dvierka.
- Po zahriatí kachlí (zvyčajne to trvá 5 až 10 minút) nastavte regulátor do polohy "Plný výkon" alebo "Znížený výkon".

„Vykurovacia poloha“ sa smie používať iba na zahrievanie. Pri trvalom používaní hrozí nebezpečenstvo prehriatia a poškodenia kachlí a je prísne zakázané.

Nominálny tepelný výkon (6 kW) je generovaný, keď je regulátor nastavený do polohy "Stredný výkon" a je cca. 2,0 kg palivového dreva vo vnútri kachlí a ťah je 12 Pa.

Časť vzduchu, ktorý sa ohreje vo vnútri kachlí, je vedený cez kanály vo vnútri kachlí na sklo protipožiarnych dvierok, kde vykoná čistenie skla (princíp čistenia vzduchovou kefou).

Pozor:

Niektoré typy kachlí vyžadujú o niečo dlhšiu fázu zapaľovania, kým nie je dostatočný podtlak (ťah), aby kachle fungovali samostatne. V takom prípade použite menšie, vysušené polená. Potom môžete použiť väčšie polená. Ak sú protipožiarne dvere otvorené počas fázy zapaľovania, silný prievan môže spôsobiť vzplanutie požiaru. Vysoké plamene začnú búšiť do skla protipožiarnych dvierok, čím ho zanesú sadzami alebo dokonca poškodia.

Kúrenie

- Maximálna kapacita kachlí je 2,0 kg palivového dreva za hodinu.
- Prípojku čerstvého vzduchu nechajte otvorenú.
- Regulujte intenzitu požiaru pákou SR. Nastavte regulátor do jednej z výkonových polôh.

2.3 NAKLADANIE PALIVOVÉHO DREVA

- Plne otvorená klapka spalín (je k dispozícii).
- Pri otváraní protipožiarnych dverí vždy používajte priložené ochranné rukavice.
- Pomaly otvárajte dvierka.
- Pamätajte, že maximálna kapacita je 2,0 kg palivového dreva za hodinu.
- Zatvorte protipožiarne dvierka.
- Zatvorte klapku spalín (ak existuje) do pracovnej polohy.
- Vždy majte oheň pod kontrolou, aby ste predišli možným požiarovým nehodám.

Venujte zvláštnu pozornosť, ak sú v blízkosti detí!

ČISTENIE KACHLÍ

Upozornenia

- Na hasenie požiaru nikdy nepoužívajte vodu.
- Čistenie by sa malo vykonávať len vtedy, keď sú kachle úplne vychladnuté. Pamätajte - žeravé uhlíky môžu zostať v popole aj hodiny po uhasení ohňa.
- Pri čistení vždy noste ochranné rukavice.
- Otvorte protipožiarne dvere.
- Odstráňte nečistoty zo spaľovacej komory.
- Sklo by sa malo čistiť špeciálnym čistiacim prostriedkom (ohľadom týchto čistiacich prostriedkov sa obráťte na svojho miestneho dodávateľa kachlí).
- Ak sa kachle používajú správne, sklo kachlí by malo zostať čisté (vždy existuje možnosť, že nie sú splnené všetky podmienky pre správnu funkciu kachlí (niektoré palivové drevo môže byť mokré, podmienky komína nie sú ideálne atď.), sklo sa preto môže stále usadzovať.

2.3 Identifikácia chýb

Čo keď?...

... oheň sám zhasne, alebo zle svieti?

- Je klapka spalín otvorená (ak existuje)?
- Je otvorená klapka prívodu čerstvého vzduchu?
- Je rukoväť regulátora vzduchu otvorená?
- Je prívod čerstvého vzduchu dostatočný?
- Je palivové drevo suché?

... kachle nekúria?

- Je rukoväť regulácie vzduchu v otvorenej polohe?

... sporák sa prehrieva?

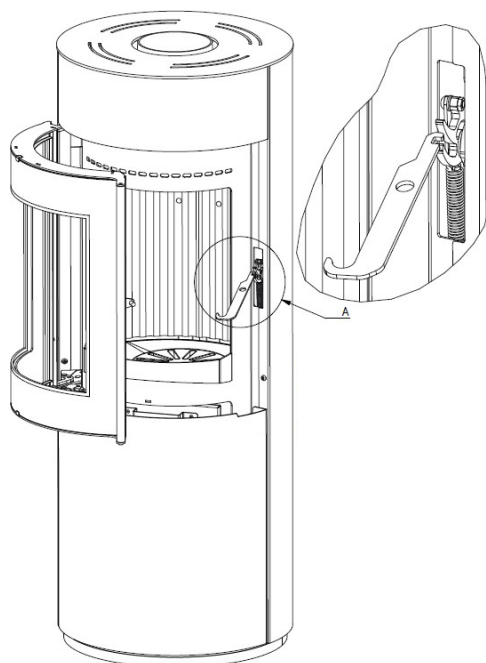
- Je rukoväť regulácie vzduchu v polohe vyhrievania?

... sklo sa rýchlo príliš zašpiní?

- Palivové drevo má vysoký obsah vlhkosti.
- Klapka dymovodu nebola dostatočne otvorená.
- Rukoväť regulácie vzduchu nebola v správnej polohe

... uzamykací mechanizmus dverí sa náhodne zatvorí?

- Potiahnite priehradku pomocou dodaného ťažného háku – pozri obrázok (A).



Poznámka

Berte do úvahy, že odsávač pár, ktorý funguje v rovnakej alebo blízkej miestnosti, vytvára podtlak, ktorý môže spôsobiť únik dymu do miestnosti namiesto komína. Digestor tiež zbavuje kachle čerstvého vzduchu, preto dbajte na to, aby kachle mali dostatok čerstvého vzduchu na normálnu prevádzku. .

Varovania

Opravy kachlí smie vykonávať len kvalifikovaný a vyškolený personál. Prečítaním tohto návodu sa človek nestane takým odborníkom. Ak sa vyskytnú problémy podobné tým, ktoré sú uvedené vyššie, obráťte sa na miestneho kachliara alebo kominára.

3 Montážne inštrukcie

Predslov

Pozorne si prečítajte tieto pokyny a venujte pozornosť radám, najmä tým, ktoré sa týkajú bezpečnej manipulácie. Skôr ako začnete s inštaláciou kachlí, skontrolujte:

- Ak sú zahrnuté všetky časti (Ak niektorá časť chýba, informujte dodávateľa).
- Kachle na potenciálne poškodenia (venujte zvláštnu pozornosť ochrane skla, protipožiarnych dvierok a náteru; v prípade zistenia poškodenia informujte dopravcu).
- Funkčnosť všetkých pohyblivých častí.
- Táto príručka nie je servisnou príručkou. Tu nenájdete návod na opravu sporáka.

Normy

Je potrebné dodržiavať nasledujúce predpisy a normy:

- EN 13240, NS 3058-1, NS 3058-2, NS 3059.
- Štátne stavebné predpisy a ustanovenia.
- Protipožiarne opatrenia.
- Všetky ostatné európske, národné a miestne predpisy a ustanovenia, ktoré sa týkajú inštalácie kachlí.

Základné požiadavky

Kachle je možné nainštalovať, ak:

- Inštalčná plocha je dostatočne veľká, aby zabezpečila bežné používanie (obsluha, čistenie...) kachlí.
- V sálavej oblasti kachlí sa nenachádzajú žiadne nosné konštrukčné prvky (napr. stĺpy).
- Je zabezpečený dostatočný prívod vzduchu.
- Existuje priame alebo nepriame spojenie vzduchu s čerstvým vzduchom.

Kachle sa nesmú inštalovať:

- V priestoroch, kde sa vyrábajú, spracovávajú alebo skladujú ľahko horľavé a výbušné látky alebo ich zmesi.
- V miestnostiach, ktoré sú vetrané a nemajú bezpečnostné zariadenia zabraňujúce podtlaku.
- V miestnostiach, ktoré nemajú dostatočný prívod vzduchu, aby kachle správne fungovali.

Požiadavky na inštaláciu:

- Kachle musia byť inštalované tak, aby boli pripojovacie časti (komín, vzduchové potrubie) v prípade potreby čistenia ľahko prístupné.
- Steny v priestore inštalácie kachlí musia byť bez elektrických a plynových inštalácií.

Potrubie na spaľovanie vzduchu:

- Pripojka vzduchu pre dodatočný prívod vzduchu do miestnosti, kde budú kachle inštalované, musí mať prierez minimálne 100 cm².
- Pri výpočte potrebného prierezu vzduchového potrubia je potrebné vziať do úvahy miestne (kolená, filtre atď.) a odpory vedenia (dĺžka potrubia).
- Keď vzduch prechádza prevádzkovou spaľovacou komorou, zahrieva sa.
- Odpor pretečenia vzduchovodu nesmie prekročiť 4 Pa.

Ochrana podlahy:

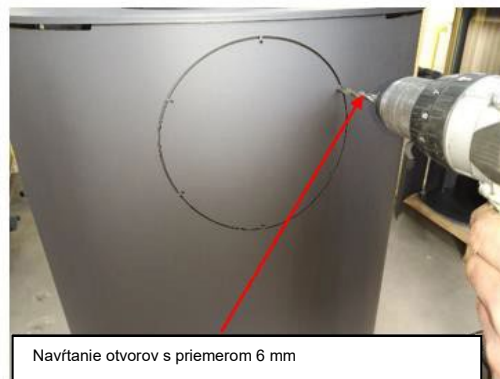
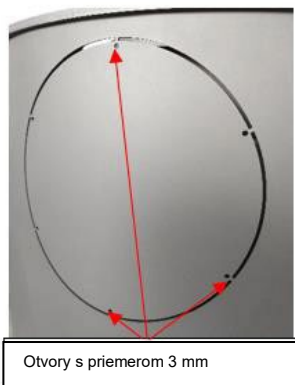
- Ak podlaha, kde budú kachle umiestnené, nie je ohňovzdorná, musí byť chránená vrstvou ohňovzdorného materiálu (napr. sklenená doska s hrúbkou 6 mm).
- Nehorľavá podlahová plocha pred kachľami musí byť dlhá najmenej 50 cm, pričom vzdialenosť po stranách nesmie byť menšia ako 40 cm. (merané od stien kachlí).

Bezpečnostné odstupy:

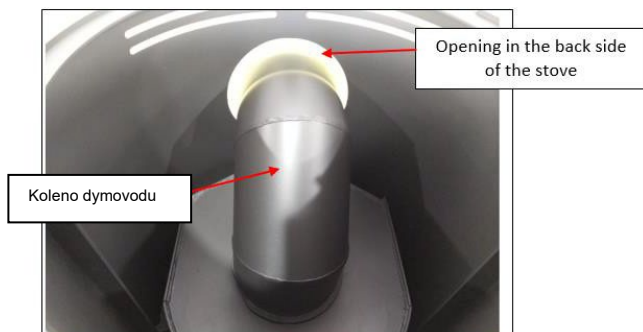
Minimálna vzdialenosť medzi nabíjacími dvierkami a horľavými predmetmi musí byť aspoň 80 cm, zatiaľ čo pre bočné dosky; vzdialenosť musí byť väčšia ako 20 cm.

Komín

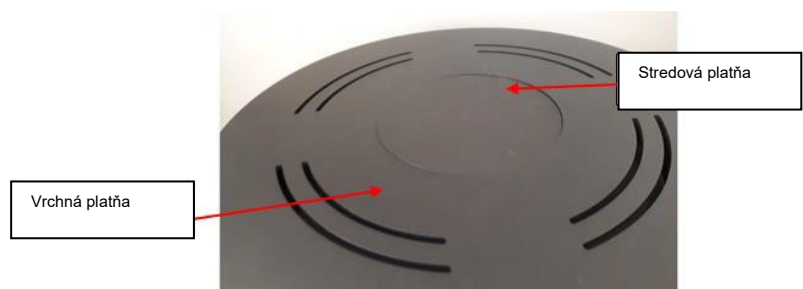
Účinná výška komína by mala byť minimálne 4 metre (merané od ohniska kachlí). Podrobný výpočet je nevyhnutné realizovať podľa STN EN 13384-1.

Montáž komína a prípojky čerstvého vzduchu**Proces zmeny polohy napojenia komína z »hornej« na »zadnú« stranu na kachliach****1. Vytvorenie otvoru na »zadnej hornej strane« kachlí**

S vŕtacím nástrojom pr. 6mm zväčšíte otvory o pr. 3 mm (6x). Vezmite vnútro výrezu.

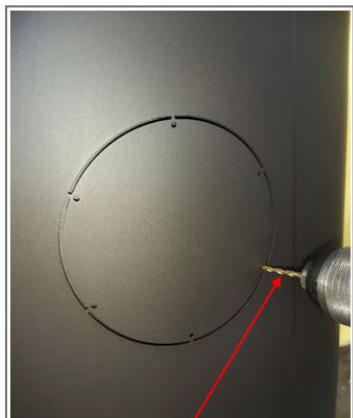
2. Odstráňte hornú dosku z kachlí a komínovú rúru z komínovej prípojky na vrchu kachlí**3. Montáž komínového kolena na komínovú prípojku**

4. Položte zadnú hornú dosku na sporák
5. Vložte strednú platňu do otvoru v hornej platni



Proces inštalácie prípojky čerstvého vzduchu na zadnej strane kachlí

1. Vytvorenie otvoru na spodnej zadnej strane kachlí



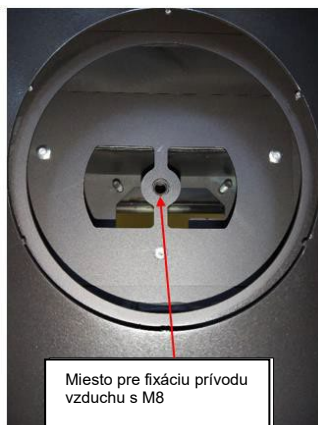
Vvrtanie otvorov s priemerom 6 mm

S vŕtacím nástrojom pr. 6mm zväčšíte otvory o pr. 3 mm (6x). Vezmite vnútro výrezu.

2. Odstránenie vnútorného krytu Odskrutkujte skrutku a odstráňte vnútorný kryt



Vnútorné prekrytie je pripevnené skrutkou



Miesto pre fixáciu prívodu vzduchu s M8

3. Vložte trysku na pripojenie vzduchu a upevnite ju skrutkou



Ukážka montáže, uchytenia prívodu vzduchu



Uchytenie prívodu vzduchu skrutkou

4. TRANSPORT

Prepravu by mali vykonávať odborníci s vhodným vybavením.

Balenie

- Kachle sú pevne pripevnené k palete.
- Skontrolujte prosím kachle, či nie sú poškodené a že obsahuje všetky objednané diely.
- Ak zistíte nejaké poškodenia, ihneď ich nahláste dodávateľovi kachlí.

Manipulácia so sporákom

- Kachle by sa mali presúvať pomocou palety, stojacej hore nohami. Pohybujte s ním opatrne, aby sa neprevrátil!
- Vyhnite sa otrasom a vibráciám.
- Keď je na mieste, demontujte ho a pokračujte v inštalácii.

5. INŠTALAČNÉ INŠTRUKCIE

Všeobecné (prívod vzduchu je voliteľný)

- Nepreťažujte kachle.
- Z ohniska a popolníka odstráňte všetok baliaci materiál.
- Skontrolujte funkčnosť pohyblivých častí (predné dvere atď.).
- Zabudovať vonkajšie vzduchové klapky do fasády.
- Na komínový lievik namontujte dymovú klapku.
- Pripojte komínový lievik. Hrúbka komína a izolácia musia byť v súlade so stavebnými predpismi krajiny a EÚ.
- Komín nesmie vyvíjať ďalší tlak na kachle.
- Je potrebné vziať do úvahy minimálny priemer komína.
- Namerané hodnoty, zhromaždené v tomto dokumente, zodpovedajú výpočtom komína s nasledujúcimi rozmermi - výška 4 m; priemer 150 mm.

Pripojenie prívodu vzduchu

- Aby kachle správne fungovali, je potrebný nepretržitý prívod vzduchu.
- Ak nie je splnená horná požiadavka, je možné zabezpečiť dodatočný prívod vzduchu cez vzduchovú prípojku ($\varnothing 100$ mm), ktorá je umiestnená na zadnej strane kachlí.
- Prúd vzduchu je regulovaný vzduchovými kohútikmi, ktoré sú zabudované v potrubí prívodu vzduchu.
- Vezmite prosím na vedomie, že v zimnom období môžu nárazy studeného vzduchu vytvárať kondenzáciu na častiach kachlí a tým ohroziť ich funkčnosť.

Prípojka čerstvého vzduchu môže byť aplikovaná buď zo zadnej strany alebo z hornej časti kachlí:

- Prípojka čerstvého vzduchu zhora ($\varnothing 180$ mm) – druhá rúrka okolo komína.

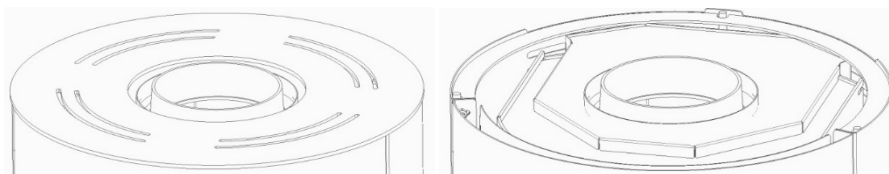


Fig 4: Horné pripojenie čerstvého vzduchu $\varnothing 180$ mm

a. Pripojenie ext.vzduchu zo zadnej strany ($\varnothing 100$ mm) – štandardné pripojenie. Aplikácia zadného pripojenia automaticky deaktivuje pripojenie zhora a zmení ho na deflektor tepla.

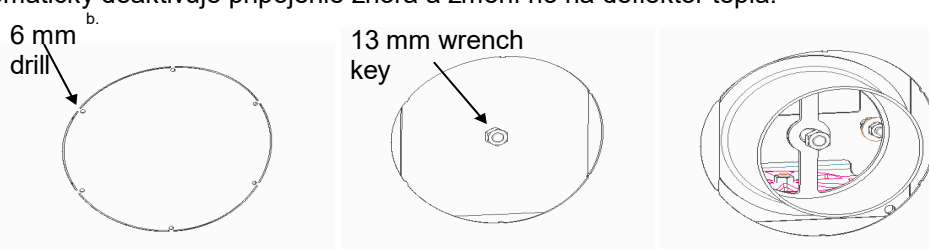


Fig 5:
Prípojka čerstvého vzduchu
zo zadnej strany
1. odstráňte kryt
2. odstráňte maticu a
platničku
3. namontujte vložku

Poradenstvo pri oprave

- Sklenený rám a väčšinu pohyblivých častí je možné po inštalácii kachlí odstrániť.
- Opravy môže vykonávať len odborník po dohode s dodávateľom/výrobcom.
- Pokyny na opravu nie sú súčasťou tohto dokumentu.
- V prípade potreby sa obráťte na miestneho predajcu alebo servisného zástupcu.

6. ZÁRUKA**Kachle Mimas:**

- Sú navrhnuté podľa moderných technických zásad.
- Spĺňa najvyššie požiadavky normy STN EN 13240.
- Sú vyrobené z kvalitných materiálov, ktoré sú pod neustálym dohľadom kvality.
- Počas celého výrobného procesu sa s nimi zaobchádza opatrne.
- Sú sofistikované technické zariadenia, ak sú nainštalované správne a podľa inštalčných špecifikácií.

Bežné prejavy z prevádzky zariadenia:

- Zmeny farby náteru v dôsledku prehriatia.
- Zmeny povrchu skla (napr. Nános jemných sadzí).
- Zmeny na výplni spaľovacej komory (farba, malé povrchové zárezy, trhlinky).
- Spevnené tesnenia v dôsledku tepla.

Záruka sa nevzťahuje na poškodenie kachlí, ku ktorému došlo v dôsledku:

- Nesprávne používanie.
- Nevhodná údržba.
- Nedodržovanie odporúčaní uvedených v návode na inštaláciu aj v návode na obsluhu.

Všeobecné záručné podmienky**Vyhlasujeme, že:**

- Na kachle sa vzťahuje záruka na chyby materiálu a spracovania po dobu dvoch (2) rokov pri používaní v súlade s návodom na použitie.
- Ak sa počas Záručnej doby vyskytne vada, výrobca kachlí podľa vlastného uváženia (1) bezplatne opraví výrobok s použitím nových dielov alebo dielov, ktoré sú výkonom a spoľahlivosťou ekvivalentné novým dielom, (2) vymení výrobok za produkt, ktorý je aspoň funkčne ekvivalentný produktu, ktorý nahrádza, alebo (3) vrátiť pôvodnú nákupnú cenu.
- Výrobca sa zaväzuje opraviť závady najneskôr do 45 dní odo dňa nahlásenia.

Záruka sa nevzťahuje na:

- Normálne vyčerpanie spotrebných dielov, ako sú žiaruvzdorné tehly alebo tesnenia, pokiaľ nedošlo k poruche v dôsledku chyby materiálu alebo spracovania.
- Poškodenie počas prepravy a montáže,
- Poškodenie a závady na výrobku a v blízkom okolí v dôsledku nesprávneho pripojenia kachlí ku komínu,
- Poškodenie výrobku, ak použitie nebolo v súlade s pokynmi výrobcu,
- Poškodenie spôsobené nesprávnym zaobchádzaním, nehodou, úpravami, neoprávnenými opravami alebo inými príčinami, ktoré nie sú chybami materiálu a spracovania
- Poškodenie laku spôsobené zanedbaným čistením,
- Poškodenie sporáka spôsobené rozliatou vodou, rozliatym jedlom atď.
- Časti, ktoré sú v priamom kontakte s ohňom (napr. vzduchová kefa, šamotové tehly, mriežka, tesnenia atď.) - efekt „pavučiny“ vytvorený na glazovaných povrchoch skryté poškodenia vo vnútri materiálov (kameň, sklo, keramika atď.)

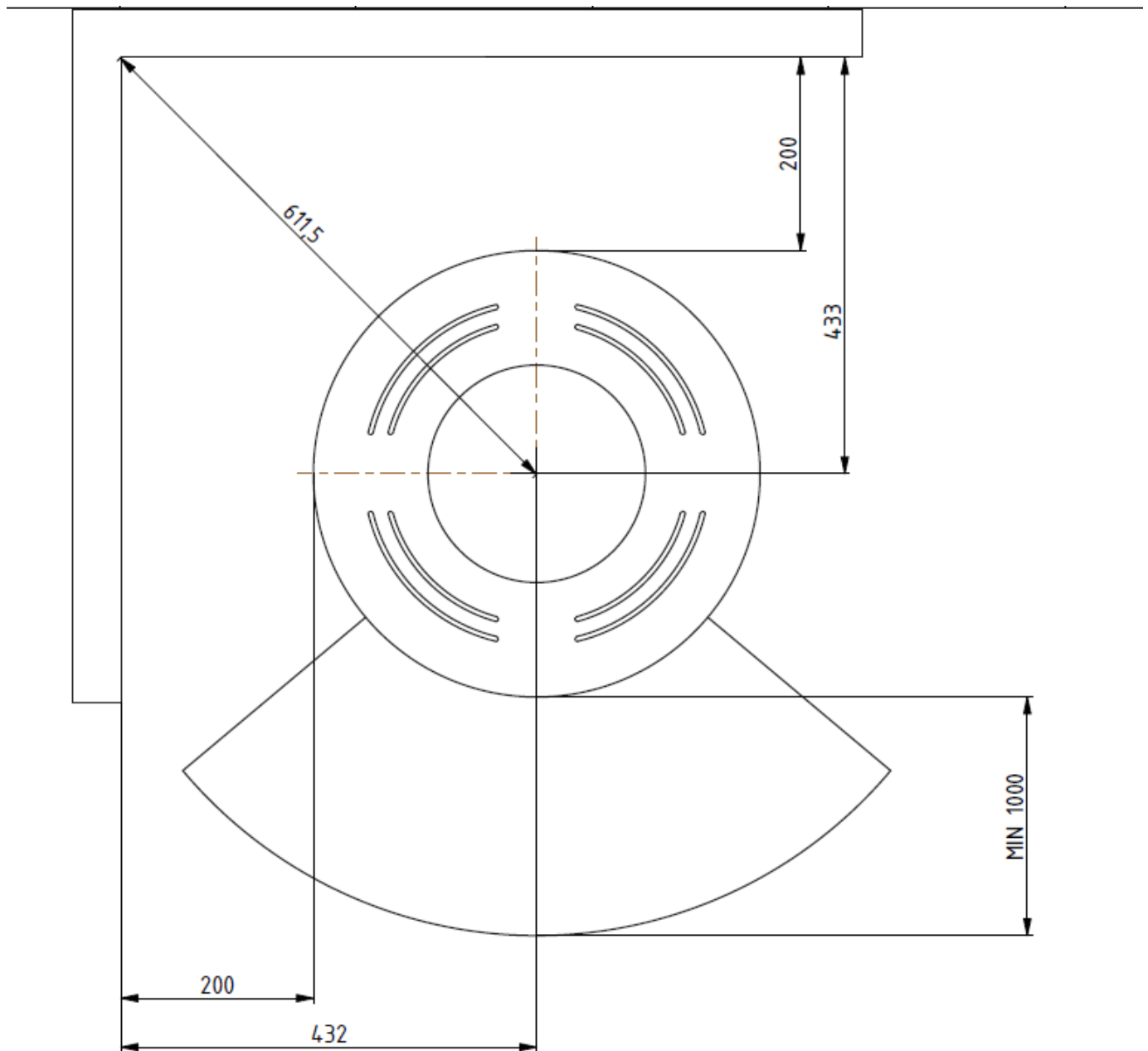
Záručná doba začína plynúť odo dňa zakúpenia kachlí. Dátum nákupu je možné preukázať predložením originálu účtu. Pri uplatňovaní záruky uveďte typ modelu a jeho výrobné číslo (umiestnené na nálepke na zadnej strane zariadenia).

Záručný servis vykonáva vyškolený odborník, ktorý poškodené komponenty bezplatne opraví alebo vymení. V prípade potreby sa vymení celé zariadenie podľa uváženia dodávateľa/distribútora.



Opravný špecialista rozhodne, či je možné kachle opraviť na mieste alebo či je potrebné ich odniesť späť do opravovne. Zvyčajne sa vykonáva na mieste (kde sú kachle inštalované).

Ak záruka nie je oprávnená, všetky náklady vzniknuté reklamáciou hradí zákazník.

6. Bezpečné odstupy:



7. Energetický štítok

 MIMAS 150									
Seriennummer Serial number Seriennummer	71814								
Brennstoffe Fuel type Type brensel	Scheitholz Wood Tre								
Leistung Heat output Varmeeffekt	5,7kW								
Wirkungsgrad Efficiency Virkningsgrad	80 %								
CO emission bez. auf 13%O ₂ CO emission at 13%O ₂ CO utslipp ved 13%O ₂	1125 mg/Nm³								
Staub bez. auf 13%O ₂ Dust emission at 13%O ₂ Støv utslipp p. ved 13%O ₂	13 mg/Nm³								
Abgastemperatur Flue gas temperature Røykgasstemperatur	293 °C								
Registrationsjahr Registration year Registreringsår	2017								
<p>Lesen und befolgen Sie der Aufstellungs- und Bedienungsanleitung. Verwenden Sie nur vorgeschriebene Brennstoffe! Die Feuerstätte ist nicht für einen Dauerbetrieb geeignet. Merksatzlegung die Schornsteine möglich, außer bei 81.1.</p> <p>Follow assembly and instructions manual. Use only recommended fuel. Not for continuous heating! This appliance can be operated in a shared flue, if it is not used as independent.</p> <p>Følg monterings og bruksanvisningen. Bruk bare anbefalt brensel. Kun for intermitterende bruk. Dette istsidet kan brukes på en felles røykkanal dersom den ikke monteres med eget røykluft i toppen.</p>									
Sicherheitsabstand zu brennbaren Werkstoffen Safety clearance distance Sikkerhetsavstand	<table border="0"> <tr> <td>1100</td> <td>mm vorne/front/foran</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>mm seitlich/Korpus/side from stove</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>front/side fra front ildsted</td> </tr> <tr> <td></td> <td>mm hinten/back/bak</td> </tr> </table>	1100	mm vorne/front/foran	400	mm seitlich/Korpus/side from stove	100	front/side fra front ildsted		mm hinten/back/bak
1100	mm vorne/front/foran								
400	mm seitlich/Korpus/side from stove								
100	front/side fra front ildsted								
	mm hinten/back/bak								
EN 13 240 BlmSchV 2	 <table border="0"> <tr> <td>15a B-VG</td> </tr> <tr> <td>NS 3058-1; 3058-2</td> </tr> <tr> <td>NS 3059</td> </tr> </table>	15a B-VG	NS 3058-1; 3058-2	NS 3059					
15a B-VG									
NS 3058-1; 3058-2									
NS 3059									