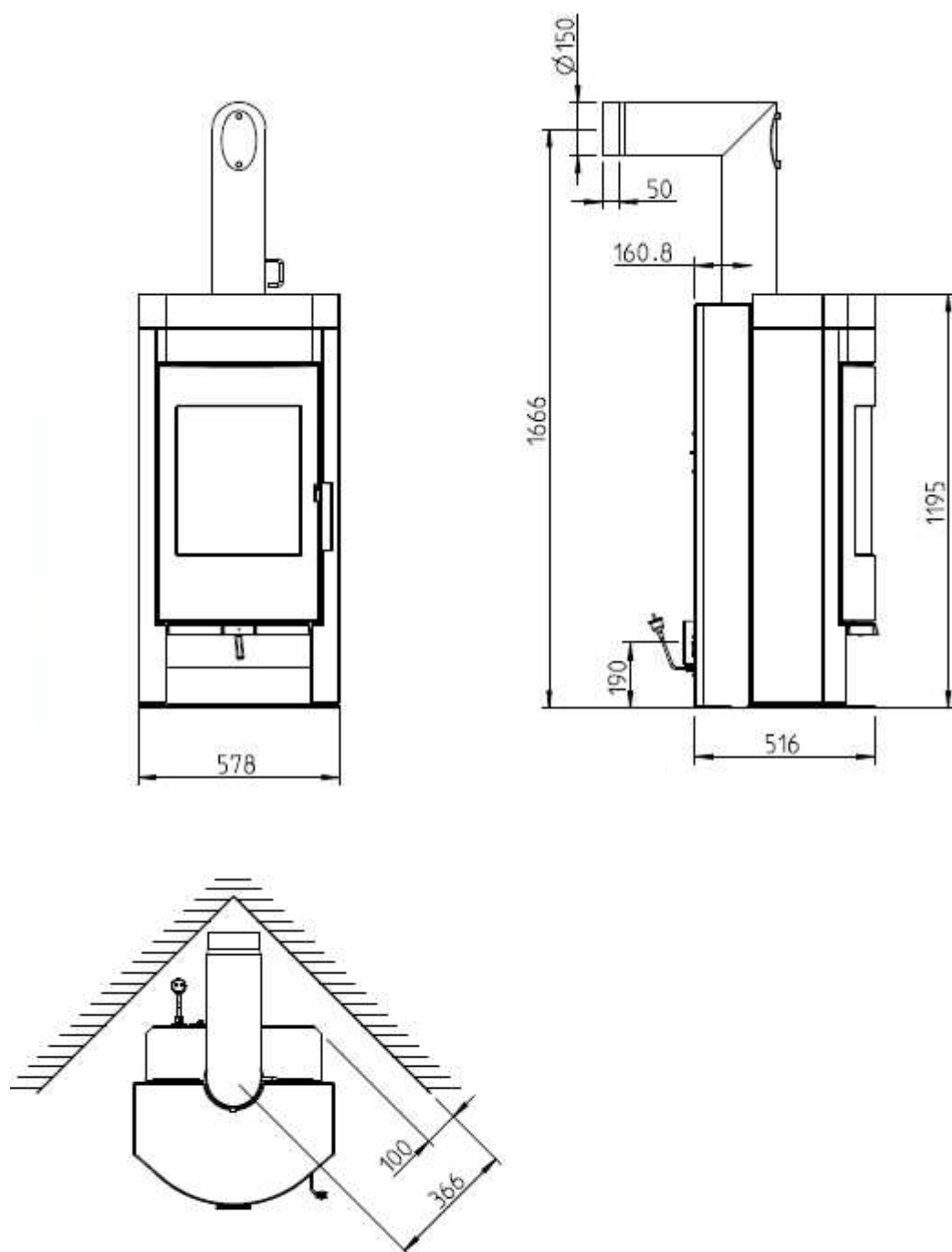




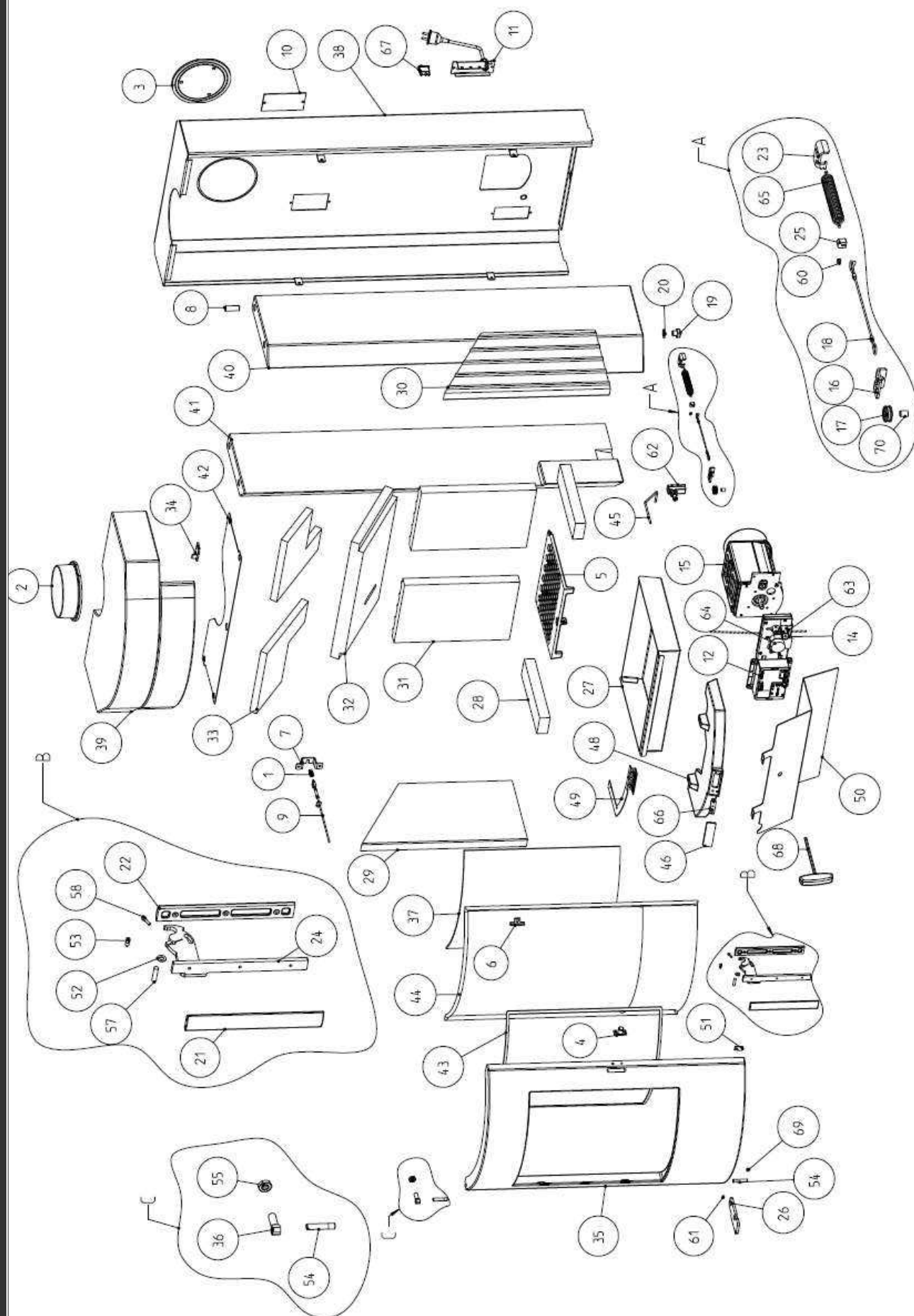
IMPOSA Rikatronic³

Návod na obsluhu





PREHĽAD NÁHRADNÝCH DIELOV



PREHLAD NÁHRADNÝCH DIELOV

	Popis	Číslo dielu
1	Tlaková pružina	108131
2	Adaptér (príruba) dymovodu	Z10216
3	Kryt zadného napojenia	Z10217
4	Uzáver dverí kompletný	B12322
5	Základný rošt	Z30993
6	Držiak skla	L00475
7	Svorka	L00433
8	Skrutka s maticou	Z32643
9	Senzor teploty plameňa	B15671
10	Pripevňovacia platnička (čierna)	Z33276
11	Konzola (držiak) na pripojenie k sieti (čierna)	Z33278
12	Riadiaci mechanizmus Rikatroniku	B16422
14	Pohonná jednotka elektrického regulátora Rikatroniku	B16464
15	Regulátor privádzaného vzduchu Rikatroniku so sacím potrubím	B16017
16	Úchytka kladky	L01526
17	Kladka	Z33895
18	Oceľové lanko dverí	Z34342
19	Skrutka kamenného krytu	Z34366
20	Podložka	Z34144
21	Drevené madlo dverí - predné	Z34330
22	Drevené madlo dverí - zadné	Z34331
33	Napínač pružiny (pružina dverí)	L01982
	Kľučka dverí kompletná	B16508
24	Kľučka dverí	Z34394
25	Zachytávač oceľového lanka	L01984
26	Záves dverí, spodný	L01941
27	Priehradka na popol	L01943
28	Obklad ohniska – spodný šamot	Z34337
29	Obklad ohniska – ľavý šamot	Z34338
30	Obklad ohniska – pravý šamot	Z34339
31	Obklad ohniska – zadný šamot	Z34340
32	Panel deflektora - nižší	Z34701
33	Panel deklektora - vyšší	Z34543
34	Centrovací kolík kamenného obkladu	L02046
	Dvere spaľovacej komory (kompletné), čierne	B16534
35	Dvere spaľovacej komory, čierne	Z34442

	Popis	Číslo dielu
36	Stove band	Z34441
37	Sklo dverí	Z34332
38	Zadný panel	Z34728
39	Obklad - mastenec	B16536
	Obklad - pieskovec	B16535
40	Bočný obklad pravý - mastenec,	Z34449
	Bočný obklad pravý - pieskovec	Z34443
41	Bočný obklad ľavý - mastenec	Z34450
	Bočný obklad ľavý - pieskovec	Z34444
42	Prídržná platňa pod kamenný obklad	L01946
43	Plochá samolepiaca tesniaca šnúra 8x2	103693
44	Okrúhla tesniaca šnúra Ø10	100476
45	Ovládacia tyčka	Z34533
46	Rikatroni ³ film holder (incl. film)	B16644
48	Spodný panel (čierny)	Z34702
49	Ochranný kryt kábla	Z34703
50	Spodný kryt vnútorný	Z34704
51	Trigger plate	L02091
52	Podložková pružina	100699
53	Skrutka M05	108427
54	Skrutka M08	111700
55	Šesťhranná matica M10	111780
57	Valcový kolík	111855
58	Valcová skrutka	111860
60	Nastaviteľná skrutka M05 (zachytávač oceľ. lanka)	111864
61	Nastaviteľná skrutka M05 (ochranná skrutka)	102434
62	Kontaktný spínač dverí	111825
63	Rikatroni ³ - elektrický zdvíhací magnet	111815
64	Motor Rikatroniku ³	111817
65	Pružina dverí	111863
66	Tlačidlo Rikatroniku ³	B15667
67	Hlavný spínač On/Off	B15754
68	T- imbusový kľúč	102647
69	Medzerník (vločka)	Z26185
70	Medzerník (kladka)	Z10709

O B S A H

Prehľad náhradných dielov.....	4-5
Vysvetlivky k symbolom	6
Balenie	7
Technické parametre	7
1. Dôležité informácie	
Všeobecné upozornenia a bezpečnostné pokyny	8
Pred umiestnením	8-9
Dôležité informácie ohľadom prevádzky závislej a nezávislej na okolitom vzduchu	9
2. Stručné informácie ohľadom kúrenia	
Vhodné palivá	10
Množstvá paliva	10
Maximálne množstvá palív	10
Čisté spaľovanie.....	11
Spaľovanie dreva	11
3. Inštalácia pece	
Napojenie pece	12
Prívod externého vzduchu	12
4. Prevádzka s Rikatronicom®	
Návod na obsluhu	13
Eco-prevádzka	14
Úplné uzavretie regulátora vzduchu	14
Ovládanie vibračného roštu.....	14
Výpadok elektrického prúdu	14
Manuálna prevádzka, manuálne ovládanie	15
5. IMPOSA Rikatroníc³ zobrazenie na displeji	
Zobrazený stav na displeji.....	16
Zobrazenie chýb na displeji.....	17
6. Možnosti montáže	
Zmena z horného napojenia dymovodu na zadné napojenie	18
7. Údržba a čistenie	
Všeobecná údržba	19
Povrchová štruktúra a jej čistenie.....	19
Konvekčné vzduchové otvory (kanály).....	19
Čistenie kanálikov spalín (dymovody)	19
8. Riešenie problémov	
Čo robiť ak ..?	20
9. Záruka	
Garantujeme	21
Záručný list.....	23-24

Vystavené technickým a optickým zmenám, chyby vo výtlačkoch akceptované

VYSVETLIVKY K SYMBOLOM

Dôležitý oznam



Praktická rada



Použite nákres



BALENIE

Váš prvý dojem je pre nás dôležitý!

Balenie vašej novej pece poskytuje skvelú ochranu proti poškodeniu. Avšak aj pri preprave pece a jej príslušenstva sa stále môžu vyskytnúť škody.



Preto si vždy pri preberaní, prekontrolujte Vašu pec pre úplnosť a poškodenia. Akékoľvek nedostatky ihneď nahláste svojmu predajcovi. Obzvlášť dbajte nato, aby sa pri odbaľovaní nepoškodili kamenné obklady. Poškodenie obkladov sa môže ľahko vyskytnúť. Kamenné obklady sú vyňaté zo záruky.

Balenie Vašej novej pece je vo veľkom rozsahu neutrálne k životnému prostrediu.



Drevo použité pri balení pece nebolo chemicky ošetrované a preto sa môže použiť v peci. Kartón a (PE) fólia sa môže odovzdať do zberných surovín na recykláciu.

Hodnoty spalín pre viacnásobne zaťažný komín podľa DIN 4705, prípadne dimenzovanie komína podľa DIN 4705

Prietok spalín	7,2 g/s
Teplota spalín	188 °C
Minimálny ťah komína pri nominálnom výkone	12 Pa



Majiteľ alebo osoba zodpovedná za toto vykurovacie zariadenie, má povinnosť uchovávať technickú dokumentáciu na bezpečnom mieste, a na požiadanie ju predložiť úradom alebo kominárom.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Ako pec konštrukčného typu 1, je pripojenie na komín možné, len vtedy ak sú rozmery komína v súlade a podľa normy DIN 4705, časť 3.

Technické parametre	
Rozmery (mm) a hmotnosť (kg)	
Výška	1195
Šírka	578
Hĺbka korpusu	530
Hmotnosť bez obkladu	165
Hmotnosť s kamenným obkladom	275
Priemer dymovodu	150
Nominálny tepelný výkon podľa EN 13240	10 kW
Minimálny tepelný výkon	5 kW
Objem vykurovaného priestoru (závisí od izolácie domu)	120-260 m ³
Spotreba dreva	2,5 kg/h
Účinnosť	86,0 %
Obsah CO ²	9,9 %
CO emisie bez. 13% O	869 mg/Nm ³
Emisie prachu	34 mg/Nm ³

1. DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA A BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Dodržiavanie týchto všeobecných pokynov je úplne nevyhnutné.

- Pozorne si prečítajte návod na obsluhu pred uvedením pece do prevádzky. Prosím dodržujte národné právne predpisy ako aj miestne platné pravidlá a legislatívu.
- Iba schválené dopravné prostriedky s dostatočnou nosnosťou musia byť použité na prepravu pece
- Vaša pec sa nesmie použiť ako rebrík alebo lešenie
- Horením paliva sa uvoľňuje tepelná energia, čo vedie k silnému zahrievaniu povrchu pece, jej dverí, ovládacích kľúčiek, skla dverí, dymových rúr, eventuálne prednej steny pece. Vyhnite sa priamemu dotyku týchto častí bez zodpovedajúceho ochranného odevu alebo pomôcky ako sú ochranné rukavice.
- Upozorníte Vaše deti na možné nebezpečenstvá a zdržujte ich mimo pece počas jej prevádzky.
- Spaľujte výlučne len schválený vykurovací materiál uvedený v kapitole "čisté spaľovanie"
- Spaľovanie alebo vkladanie ľahko horľavých alebo výbušných látok, (ako sú prázdne dózy od sprejov a pod). do ohniska ako aj ich skladovanie v bezprostrednej blízkosti vašej pece je vzhľadom na nebezpečenstvo výbuchu prísne zakázané.
- Pri rozkurovaní, nikdy nenoste široké alebo ľahko horľavé materiály oblečenia.
- Odkladanie predmetov, ktoré nie sú tepelne odolné, alebo, ktoré sa nachádzajú v blízkosti pece je zakázané.
- Ukladanie prádla na pec kvôli sušeniu je zakázané.
- Stojan na sušenie prádla a pod. musí byť umiestnený v dostatočnej vzdialenosti od pece – nebezpečenstvo požiaru.
- Počas prevádzky vašej pece, v tých istých, alebo priľahlých priestoroch je manipulácia s ľahko horľavými alebo výbušnými materiálmi prísne zakázaná.

PRED UMIESTNENÍM

Nosnosť podlahy:

Pred umiestnením pece sa uistite, že nosnosť konštrukcie podlahy udrží hmotnosť pece.



Pec sa nesmie žiadnym spôsobom upravovať. Okrem iného to vedie aj k strate záruky.



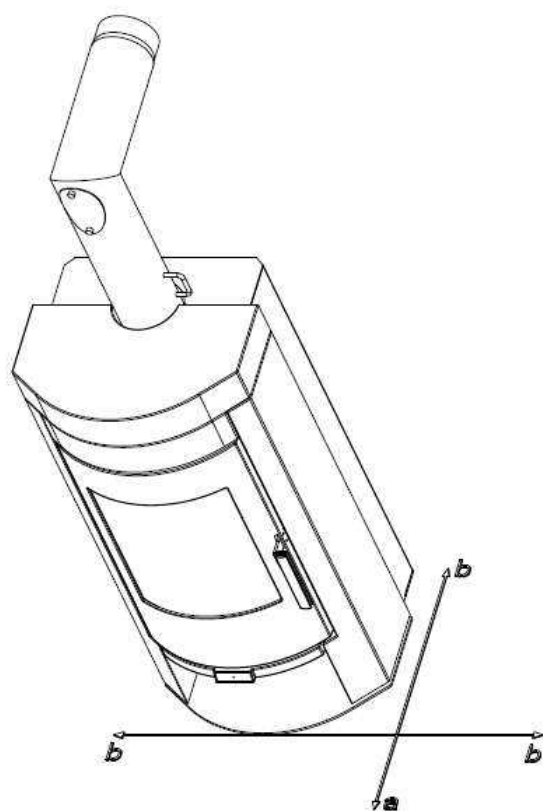
Bezpečnostné odstupy (minimálne odstupy)

1. Pri nehorľavých predmetov

$a > 400 \text{ mm}$ $b > 100 \text{ mm}$

2. Pri horľavých predmetov a nosných stien zo železobetónu

$a > 800 \text{ mm}$ $b > 200 \text{ mm}$



Pripojenie dymovodu

Dymové rúry sú zvlášť nebezpečným zdrojom, čo sa týka úniku jedovatých plynov a nebezpečenstva vzniku požiaru. Pre ich usporiadanie a montáž požiadajte o radu odbornú firmu.

Pri pripojení dymovodu na komín, v oblasti drevom obložených stien, postupujte podľa príslušných montážnych smerníc.

- Vždy dbajte na to, že pri nepriaznivom počasí sa mení ťah komína čo môže spôsobovať pri inverzii zadymovanie.

Pokiaľ sa privádza príliš málo spaľovacieho vzduchu, môže dochádzať k zadymeniu vášho domu alebo k úniku spalín. Okrem toho môžu vznikať škodlivé usadeniny v peci a v komíne.

V prípade úniku spalín, dymu, nechajte oheň dohorieť a prekontrolujte či sú otvory na nasávanie vzduchu priechodné, a či sú dymové rúry a dymovod na peci čisté. V prípade pochybností bezpodmienečne upovedomte kominárskeho majstra, pretože problém s ťahom, môže mať súvislosť s vaším komínom.

- Pred pridaním nového paliva, zhrňte uhlíky dohromady.

- K zhrnutiu žeravých uhlíkov používajte len k tomu určený nástroj a dbajte na to, aby žiadne žeravé kúsky nevypadli z ohniska na horľavý materiál.

- Na otváranie dverí vašej pece, používajte výhradne dodanú ochrannú rukavicu.

- Pec konštrukčného typu 1 (BA 1):

Tieto pece sa smú používať len vtedy, keď sú dvere na spaľovacej komore uzavreté.

- Dvere na spaľovacej komore sa môžu otvoriť, len pri vkladaní paliva a následne sa musia opäť zavrieť, aby iné zariadenia napojené na komín neboli v ohrození.

- Dvere spaľovacej komory musia byť uzavreté, aj keď je pec mimo prevádzky.

- Znečistenie komína vysoko horľavými materiálmi, ako sú sadze a decht a následný oheň v komíne môžu byť spôsobené používaním mokrého paliva a taktiež zlou prevádzkou.

Ak sa vyskytne takáto udalosť, okamžite zavolajte hasičov a opustíte vy a iní rezidenti miesto pred ohrozením



Veľkosť dverí spaľovacej komory umožňuje, hlavne pri dohorievaní, aby sa dvere neotvorili príliš náhle, a aby sa zabránilo šľahajúcim plameňom.

Dôležité informácie ohľadom prevádzky závislej a nezávislej na okolitom vzduchu.

Vaša pec bola testovaná ako pec závislá na okolitom vzduchu podľa EN 13240 a nie je prispôbena k nemeckým požiadavkám pre room-air nezávislú prevádzku.

V kombinácii so zariadeniami na prívod extr. vzduchu (napr. riadené vetranie a odvetšňovanie priestoru ex traktory a pod.) musí byť zaručené, že pec a prívod vzduchu v miestnosti sú monitorované a vzájomne zaistené (napr. cez regulátor diferenčného tlaku a pod.) Prísun spaľovacieho vzduchu v približnom objeme 40 m³/h musí byť zaručený.

Dodržujte príslušné (miestne) predpisy a pravidlá, po konzultácii s Vaším kominárom.....

2. STRUČNÉ INFORMÁCIE OHĽADOM KÚRENIA

VHODNÉ PALIVÁ

Vaša pec je vo všeobecnosti vhodná na spaľovanie suchého dreva. Môžete spaľovať aj iné palivá ako napr. drevené brikety.

Používajte len suché drevo (obsah vlhkosti medzi 14 a 18%). Spaľovanie akéhokoľvek odpadu, obzvlášť plastov, môže poškodiť vašu pec ako aj komín a je to prísne zakázané zákonom o znížených emisiách.

MAXIMÁLNE MNOŽSTVÁ PALÍV

Drevo:

2 polená cca 1,2 kg (každé)

Drevené brikety (rozlomené):

2 kusy cca 1,2 kg (každé)

Výkon Vašej pece je regulovaný pomocou Rikatronics³, avšak pamätajte, že výkon závisí aj od ťahu komína a pridávaného množstva paliva.

MNOŽSTVÁ PALIVA



Pec je vybavená rovným ohniskom kvôli svojmu dizajnu. To znamená, že len jedna vrstva (paliva) dreva sa môže ukladať na základné uhlíky. Pridávanie väčšieho množstva paliva, vedie k väčšiemu vyžarovaniu tepla a výhrevnosti pece na akú je určená, a to môže mať za následok poškodenie vašej pece.

DRUHY DREVA

Rozdielne druhy dreva majú rozdielne hodnoty výhrevnosti. Drevo z listnatých stromov je obzvlášť vhodné. Horí neustálym plameňom a tvorí dlhotrvajúce uhlíky. Drevo z ihličnatých stromov má väčšie množstvá živice a horí rýchlejšie, podobne ako všetky mäkké drevá a spôsobuje iskry.

Druh dreva	Výhrevnosť Kwh/ m ³	Výhrevnosť Kwh/kg
Javor	1900	4.1
Breza	1900	4.3
Buk	2100	4.0
Dub	2100	4.2
Jelša	1500	4.1
Jaseň	2100	4.2
Smrek	1700	4.4
Červený smrek	1700	4.4
Topoľ	1200	4.1
Agát	2100	4.1
Jedľa	1400	4.5
Brest	1900	4.1
Vrba	1400	4.1

Výzvy súčasnej doby nás nútia, aby sme sa všetci správali zodpovedne. Jednou s takýchto záležitostí je aj zachovanie nášho prírodného sveta. Naše výrobky sú vyvíjané v súlade s najnovším trendom technológií. To je základný predpoklad pre čisté, efektívne a dokonalé fungovanie našich pecí.

ČISTÉ SPAĽOVANIE

Nasledujúce informácie sú dôležité pre čisté spaľovanie.

1. Palivové drevo musí byť suché a neošetrené.

Odporúčaná vlhkosť dreva by mala byť medzi 14 a 18% percentami.

Drevo by sa malo skladovať na suchom a vetranom priestranstve po dobu 2 až 3 roky.



Pec nie je spaľovna odpadu. Záruka upadá, ak sa spaľujú odpady alebo materiál ako sú plasty a ošetrené drevo. Toto vedie k poškodeniu pece ako aj komína a zapríčinja environmentálne znečistenie.

2. Správne množstvo a veľkosť palivového dreva.

- Príliš veľa dreva spôsobuje prehriatie. To má za následok, že palivo horí príliš ťažko, a vaša pec produkuje zlé hodnoty spalín.

- Príliš málo palivového dreva, alebo polená príliš veľké majú za následok, že pec nedosiahne optimálnu prevádzkovú teplotu. Hodnoty spalín sú taktiež nesprávne.

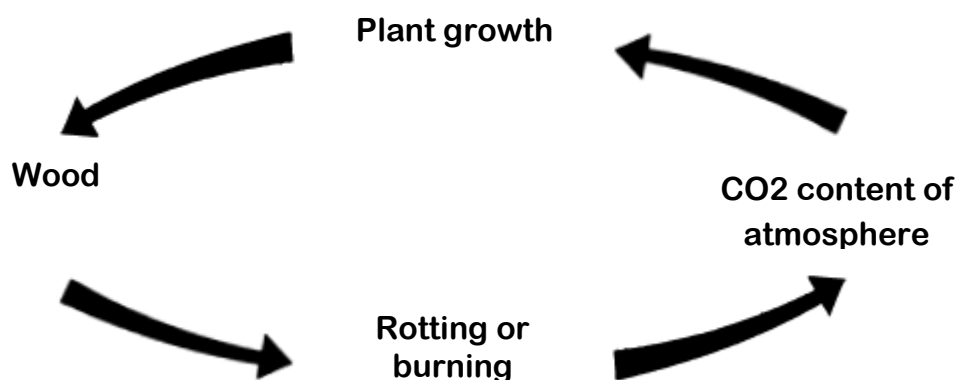
- Správne množstvo dreva je: 2,4 kg (2 polená – 33 cm dlhé) na jednu vrstvu (odporúčaná hodnota) pri nominálnom tepelnom výkone. Pri minimálnom tepelnom výkone 1,2 kg (2 polená – 33 cm dlhé)



V peci sa smie spaľovať len drevo a drevené brikety. Plasty, ošetrené drevo (drevotrieskové dosky), uhlie a textílie sa v žiadnom prípade nesmú skladovať.

SPAĽOVANIE DREVA

Čisté spaľovanie dreva zodpovedá rovnakému chemickému procesu ako je jeho prirodzený rozpad, to je že CO₂ (oxid uhličitý), ktorý sa uvoľňuje, nezvyšuje pôvodný obsah CO₂, ktorý preniká do atmosféry z domácnosti.



3. INŠTALÁCIA PECE

Pred prvým uvedením do prevádzky, alebo pri zmene umiestnenia pece, čistenia a servisných prác, sa uistite, aby doska deflektora (časť 32) bola v správnej polohe.

Pri použití dymovodu s klapkou, musí byť škrtiaca klapka otvorená.

Pri použití tejto pece, je potrebné zabezpečiť, aby ťah komína dosahoval aspoň minimálnu predpísanú hodnotu 10 Pa a nepresahoval maximálnu hodnotu 30 Pa. Ak sa v tomto smere vyskytnú problémy, ihneď kontaktujte Vášho kominára.

NAPOJENIE PECE

Pri novom napojení pece na murovaný komín postupujte nasledovne:

1. Zamerajte a vyznačte komínovú prípojku. (Vezmite do úvahy akúkoľvek hrúbku podlahovej platni) podľa prirodzeného rozmeru.

2. Vysekajte (vyvrtajte) diery do steny.

3. Vložte a zamurujte stenovú prechodku

Najprv utesnite stenovú prechodku pomocou izolácie z minerálnej vlny. Následne ju omietnite s použitím tepelne odolnej malty alebo rovnocenným ekvivalentom.

4. Po vytvrdnutí malty, omietnutí a maľovaní, umiestnite podlahovú platňu vrátane jej ochrany (kartón).

5. Pec sa môže opatrne položiť na podlahovú platňu.

Pec sa v žiadnom prípade nesmie posúvať po nechránenej podlahe.

Dobrá
rada

Pri presúvaní a montáži pece je vhodné ako základ použiť silné vlnité lepenky, alebo starý koberec.

Pre správne pripojenie odporúčame len originálne dymovody od spoločnosti RIKa. Pripojovací kus v žiadnom prípade nesmie siahť až do komínovej šachty! Medzeru medzi dymovodom a stenovou vložkou utesnite keramickým tesnením (šnúra).

Inštalácia musí spĺňať všetky príslušné bezpečnostné a stavebné predpisy. V tomto prípade prosím kontaktujte Vášho kominárskeho majstra.

Ak používate systémový komín napr. glazovaného šamotu, prosím presne dodržiavajte pripojovacie predpisy od jeho výrobcu.

PRÍVOD EXTERNÉHO VZDUCHU

- Pripojte potrubie (o priemere 125 mm) z nehorľavého materiálu na prívod externého vzduchu a upevnite ho pomocou pružnej páskovej spony (nie je súčasťou dodávky!).
- Potrubie by nemalo byť dlhšie viac ako štyri metre, a nemalo by mať žiadne ohyby, aby bolo zaručené dostatočné prúdenie vzduchu.
- Ak potrubie extr. vzduchu smeruje priamo von, musí byť chránené krytkou.

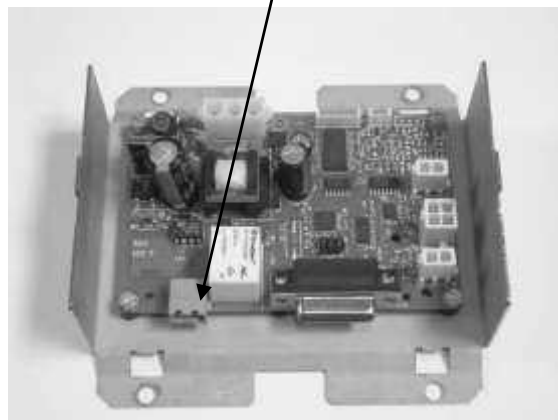


Vezmite prosím na vedomie, že určité problémy môžu nastať následkom vertikálneho ťahu vzduchu v prípade zásobovania spaľovacieho vzduchu z integrovanej komínovej šachty. Ak spaľovací vzduch prúdiaci smerom nadol je ohrievaný, tak môže začať stúpať nahor, a v komíne sa tým vytvorí odpor, čo má za následok znížovanie podtlaku v spaľovacej komore. Výrobca komína musí garantovať, že odpor pre spaľovací vzduch je maximálne 2 Pa, dokonca aj pri nepriaznivom stave prevádzky komína.

BEZ NAPÄŤOVÝ KONTAKT

Potenciálne voľný kontakt na základnej doske je pripojený ako normálny rozpínací kontakt, tj. ako náhle pec vstúpi do vykurovacej fázy, kontakt sa otvorí. Tento kontakt je vhodný pre pripojenie externých zariadení, ktoré musia byť počas kúrenia vypnuté, napr. klimatizácia, odťahový ventilátor,...

230V/50Hz
max. 10 A
SK1



4. PREVÁDZKA S RIKATRONICOM³

Návod na obsluhu

Príprava

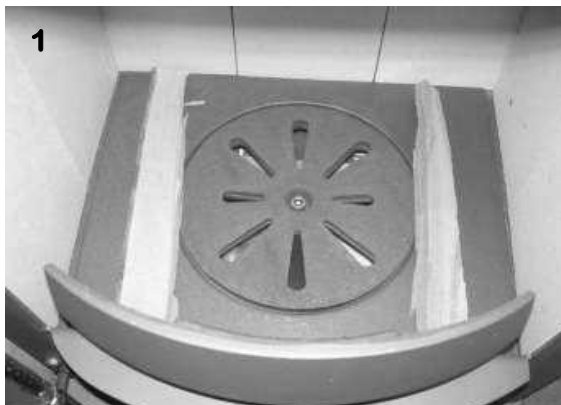
Vložte zástrčku do zásuvky a zapnite hlavný spínač, ktorý sa nachádza na zadnej strane peci. Tento spínač sa rozsvieti na "zeleno". Predný displej (dióda) na peci sa taktiež asi na 10 sekúnd rozsvieti na "zeleno" a potom začne blikáť na "červeno" v nepravidelných intervaloch až pokiaľ motor vzduchovej klapky nedokončí svoju referenčnú fázu.

Správne zakurovanie

1 Keď je referenčná fáza ukončená a displej svieti na "červeno", otvorte dvere na spaľovacej komore a vložte dve malé polienka na ľavú a pravú stranu komory.

2 Krížom uložte tri kusy dreva na spomínané polienka.

3 Teraz uložte krížom viac menších polienok (triesok) na tieto kusy a do stredu vložte podpaľovač (v nůdzi, môžete použiť aj obyčajný papier namiesto podpaľovača). Otvorte vibračný rošt na doraz, a zapáľte podpaľovač (alebo obyčajný papier) a **4** zatvorte dvere spaľovacej komory. Správnym zakúrením sa vyhnete nadmernému zadymeniu pri a počas kúrenia.



Množstvo dreva na zakúrenie ~ 2kg

Množstvo dreva na dokladanie, podľa požiadaviek ~ 1-2kg

Ako náhle teplota v spaľovacej komore dosiahne teplotu nad 80°C, displej sa zmení na "zeleno" (ak sa displej do 10 minút od zatvorenia dverí spaľovacej komory nezmení, znamená to, že proces zakurovania zlyhal, napr. nebola dosiahnutá požadovaná teplota). Potom ako sa displej zmenil na "zeleno", potrvá približne 20 minút (v závislosti na teplote) pokiaľ pec začne regulovať spaľovací proces. Tento čas je potrebný, aby sa vytvorila určitá vrstva uhlíkov.

Dokladanie

Ak sa displej (dióda) zmení zo "zeleného" svetielka na blikajúce "červené", znamená to, že nastal ten správny čas priložiť viac dreva. Fáza "červeného blikania" sa mení podľa príslušných podmienok prostredia, avšak približne trvá 5 až 10 minút.

Dohorievanie

Pokiaľ sa nepridá viac dreva počas tejto blikajúcej fázy, displej na peci sa zmení na trvalé "červené svetielko". V tomto prípade by sa nemalo prikladať žiadne drevo, keďže sa negarantuje, že sa drevo opäť vznieti. V peci sa musí znovu rozkúriť.

ECO Prevádzka

Ak je miestnosť v ktorej sa kúri/alebo ak je pec v správnej teplote, je tu možnosť využitia druhej prevádzky so znížením výdajom tepla a spotreby paliva. Ak sa stlačí "Eco - tlačidlo", displej (dióda) sa zmení na "žlté svetielko" čo naznačuje, že sa aktivoval "Eco režim". Tento režim spomalí rýchlosť akou sa drevo spaľuje. Ak sa "Eco - tlačidlo" znovu stlačí alebo ak sa otvoria dvere na spaľovacej komore, toto zapríčiní, že sa displej zmení zo "žltého" na "zelené svetielko", čo naznačuje, že sa aktivoval normálny režim.

Ďalšie informácie

Ak sa počas prevádzky otvoria dvere, displej sa zmení na "blikajúce zelené" svetielko. V prípade zvýšenia teploty (pridanie paliva), displej sa zmení na "trvalé zelené svetielko", pec opäť reguluje spaľovací proces. Ak sa zvýšenie teploty nezaregistruje, displej sa vráti späť do stavu, v akom sa nachádzal predtým ako sa otvorili dvere spaľovacej komory (napr. buď blikajúce červené alebo červené).

Úplne uzavretie regulátora vzduchu

Pec obsahuje bezpečnostný prvok, ktorý zabráňuje vzduchovým klapkám od úplného uzavretia počas vykurovacej fázy (riziko náhleho vznietenia). Avšak, aby sa potlačil existujúci ťah vzduchu, pokiaľ je pec mimo prevádzky, vzduchové klapky je možné úplne zavrieť pomocou "Eco – tlačidla" a otvorením alebo zatvorením dverí spaľovacej komory.

- Uistite sa, že pec je vychladnutá, vypnutá a dvere spaľovacej komory sú zatvorené
- Vložte zástrčku do elek. siete a zapnite hlavný spínač na zadnej strane pece
- Počkajte do ukončenia referenčnej fázy, displej sa zmení na "trvalé červené svetielko"
- Teraz stlačte a podržte "Eco – spínač" na päť sekúnd, dvere musia byť zatvorené až pokiaľ sa dióda zmení na "blikajúce žlté svetielko"
- Otvorte a zatvorte dvere na spaľovacej komore, displej sa zmení na "trvalé žlté svetielko"
- Potom opäť stlačte "Eco – tlačidlo" na päť sekúnd, až pokiaľ nie je počuť kliknutie a vzduchové klapky sa úplne zatvoria

Ako náhle vzduchové klapky dosiahnu svoju konečnú pozíciu, displej zmizne a pec sa môže vypnúť a/alebo sa odpojí od elektrickej siete.

Ovládanie vibračného roštu

Vratný pohyb vibračného roštu spôsobuje, že popol sa prenáša zo spaľovacej komory do prehriadky na popol. Toto má za následok, že spaľovacia komora je čistá pre primárny vzduch (regulovaný cez Rikatron), ktorý je potrebný pre rozkurovaciu fázu. Vibračný rošt sa môže uzavrieť po ukončení vykurovacieho procesu pre ďalšie spaľovacie fázy.



Ak narazíte na problémy s vyšľahovaním plameňa následkom zlého ťahu v komíne, uistite sa, že natriasací rošt je vždy otvorený.

Výpadok elektrického prúdu

Pokiaľ dôjde k výpadku prúdu, regulačná klapka vzduchu zostane nezmenená, až pokiaľ nevyhasne oheň (žiadne zobrazenie na displeji). Ak sa prúd po krátkom výpadku znovu obnoví, displej sa zobrazí na "zeleno" na približne 10 sekúnd (rovnakým spôsobom ako pri štarte) a potom sa zmení na "blikajúce červené svetielko". Ak je teplota pece vyššia ako 80°C, displej (dióda) sa zmení a spínač sa riadi podľa príslušného stavu.

PRI POČIATOČNOM ROZOHRIATÍ NÁTER PECE DÔKLADNE STVRDNE

- Pri kúrení sa nedotýkajte povrchu pece. Je ešte stále jemný.
- Naše nátery sú certifikované TÜV ako neškodné, nehrozí žiadne nebezpečenstvo pre zdravie. Aj napriek tomu, odporúčame, aby priestranstvo bolo niekoľko krát dôkladne vyvetrané.
- Dobré pec vykúrite – toto skráti dobu vytvrdnutia
- Po niekoľkých dôkladných fázach vykurovania, zatvrdnutie povrchu bude kompletne. Informácie o kvalite dreva a správneho vykurovania nájdete v Sekcii 2.

Priehradka na popol

Aby sa zabránilo prehriatiu roštu, priehradka na popol by sa mala pravidelne vyprázdňovať.



Popol môže stále obsahovať žeravé uhliky. Uistite sa, že popol vyprázdňujete do nehorľavých nádob a priehradku na popol nekladiete na horľavé povrchy.

Manuálna prevádzka

Manuálne ovládanie



Manuálny režim by mal byť aktivovaný, iba ak je pec vypnutá. Iný postup, než ako je uvedené nižšie môže viesť len k poškodeniu jednotlivých častí pece, a bude mať za následok ukončenie platnosti záruky.

Vypnite pec vypnutím hlavného vypínača (spínača) na zadnej strane peci a odpojte napájací kábel zo zásuvky.

1 Vložte, dodaný imbusový kľúč do nato určenej zásuvky, ako je to zobrazené na obrázku.

2 Vzduchové klapky je možné otvoriť otočením imbusového kľúča v smere hodinových ručičiek a zavrieť otočením proti smeru hodinových ručičiek. Najprv otočte imbusovým kľúčom do pozície "nastavenie vykurovania" (otočte kľúčom pokiaľ nepocítite jemné zastavenie). Regulovať prívod vzduchu a tak aj spaľovaciu fázu, ručne, je potrebné postupne točiť imbusovým kľúčom proti smeru hodinových ručičiek, ale až po úspešnej zakurovacej fáze.

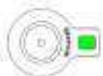
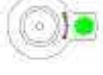


Vždy sa presvedčte, že pec má dostatočné množstvo vzduchu pre spaľovanie.

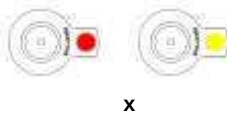
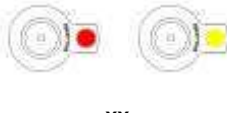
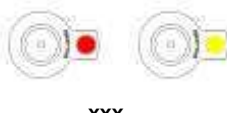
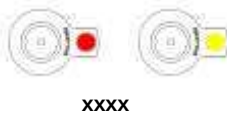


5. IMPOSA RIKATRONIC³

ZOBRAZENÝ STAV NA DISPLEJI

LED svetelný indikátor	Význam	Opatrenia na správne vykonanie
Svetelný indikátor bliká červeným svetlom v nepravidelných intervaloch 	- Pec sa práve zapla a vzduchové klapky začínajú svoje referenčné fázy - Kontrólka jednotka znovu naštartuje referenčnú fázu po krátkom elek. výpadku	Nezakurujte v peci, pokiaľ svetelný indikátor neprestane blikáť
Svetelný indikátor svieti stálym červeným svetlom 	- Spaľovacia komora je chladná a pec je v nečinnom stave - Teplota spaľovacej komory klesla pod predpísanú teplotu, ktorá si vyžaduje prídanie viac dreva	Pec je pripravená na zakúrenie Optimálna fáza kúrenia nemôže byť viac garantovaná, dokladanie dreva je zakázané. Pec sa musí znovu rozkúriť.
Svetelný indikátor svieti stálym zeleným svetlom 	Pec je v normálnom prevádzkovom režime	
Svetelný indikátor svieti stálym žltým svetlom 	Pec je v ECO prevádzke	
Svetelný indikátor svieti červeným svetlom v nepravidelných intervaloch 	Dosiahla sa špecifická teplota na prídanie dreva	Otvorte dvere na spaľovacej komore a pridajte viac dreva, alebo nechajte oheň vyhasnúť
Svetelný indikátor bliká zeleným svetlom v pravidelných intervaloch 	Pec sa snaží zapáliť drevo, ktoré bolo pridané potom ako sa otvorili dvere spaľovacej komory	Ak je ťah komína nízky pokiaľ sa pridáva drevo, vibrovací rošt by mal byť otvorený, ak je ťah komína vysoký, vibrovací rošt by mal byť zatvorený
Svetelný indikátor bliká žltým svetlom v pravidelných intervaloch 	Spustila sa magnetická fáza zapnutia	Vid'. "Úplné uzavretie regulátora vzduchu"

ZOBRAZENIE CHÝB NA DISPLEJI

LED svetelný indikátor	Význam	Opatrenia na správne vykonanie
Svetelný indikátor bliká raz červeným a raz žltým svetlom  x	Tepelný senzor je chybný, alebo vydáva chybné údaje/hodnoty	Prosím, kontaktujte servisné oddelenie Vášho predajcu
Svetelný indikátor bliká 2x červeným a 1x žltým svetlom  xx	Magnetický spínač je chybný, alebo zaseknutý Vzduchové klapky sú zaseknuté	Prosím, kontaktujte servisné oddelenie Vášho predajcu Skontrolujte či nejaké predmety neblokujú skrinku na rozvod vzduchu
Svetelný indikátor bliká 3x červeným a 1x žltým svetlom  xxx	Motor vzduchovej klapky nemôže naštartovať	Prosím, kontaktujte servisné oddelenie Vášho predajcu
Svetelný indikátor bliká 4x červeným a 1x žltým svetlom  xxxx	Magnetický spínač je chybný alebo zaseknutý	Prosím, kontaktujte servisné oddelenie Vášho predajcu

6. MOŽNOSTI MONTÁŽE

ZMENA Z HORNÉHO NAPOJENIA DYMVOVODU NA ZADNÉ NAPOJENIE

♦ Odstráňte vrchný kamenný obklad (časť 39).
Skontrolujte zabezpečovacie zariadenie bočných
častí (časť 42), aby sa zabránilo prevráteniu.



Prosím, majte na pamäti, že pri zmene
napojenia dymovodu, jednotlivé časti
kamenného obkladu vážia približne 40 kg.
Povrch týchto častí by mal byť chránený, aby sa
predišlo jeho poškodeniu.

Odstráňte kontrolný kryt na zadnom paneli

Vymeňte vzájomne prírubu dymovodu s krytom
zadného napojenia (časť 2, 3)



♦ Pred pripojeným krytu/veka, umiestnite veko na
vrchný otvor pece a zaskrutkujte ho
Vložka krytu sa môže prispôsobiť na horný okraj
zadného panela cez pozdĺžne otvory v držiaku veka
(viď šípku)

Namontujte bočné kamenné obklady

(Pozor na poranenie vašich prstov!)

7. ÚDRŽBA A ČISTENIE

VŠEOBECNÁ ÚDRŽBA

Vaša pec bola vyvinutá našim vývojovým tímom, ktorý mal na mysli minimálnu údržbu a veľmi dlhú životnosť. Avšak, z času na čas je nevyhnutné, aby sa vykonali určité čistiace činnosti a urobila kontrola tesnenia. Časové intervaly medzi jednotlivými kontrolami, sú závislé predovšetkým od kvality a množstva vami používaného dreva a frekvenciou použitia pece.



Všetky práce spojené s údržbou a čistením je možné vykonávať, len ak je pec v úplne chladnom stave.

PRE ZOPAKOVANIE

Používajte len drevo, ktoré je suché, neošetrované a bolo správne uskladnené. Pri kúrení používajte, len správne množstvá paliva.

V prípade používania nekvalitného paliva, sa môže počet nutných údržbových činností a prác viac ako zdvojnásobiť.

POVRCHOVÁ ŠTRUKTÚRA A JEJ ČISTENIE

Sklo dverí sa môže čistiť pomocou špeciálneho čističa na sklo, (bez korozívnych kyselín a rozpúšťadiel) – inak hrozí nebezpečenstvo poškodenia povrchu skla.

Čistič skla je možné získať od Vášho špecializovaného predajcu. V prípade, že sklo je silne znečistené od sadze, možnou príčinou môže byť používanie vlhkého dreva.

Povrch pece je vysoko-žiaruvzdorný a musí sa čistiť len s pomocou handričky (ak je to nutné vlhkom).

Na drobné úpravy povrchu používajte, len originálne laky a farby, ktoré sú dostupné u Vášho špecializovaného predajcu ako príslušenstvo.

Za žiadnych okolností sa náterová hmota nesmie čistiť pred prvým zakúrením v peci!

KONVEKČNÉ VZDUCHOVÉ OTVORY (KANÁLY)

Pravidelne čistite konvekčné vzduchové otvory (kanály) od usadenín prachu a sadze pomocou drôtovej kefy. Pec sa musí dôkladne očistiť pred začiatkom novej vykurovacej sezóny, aby sa predišlo nežiaducim pachom.

ČISTENIE KANÁLIKOV SPALÍN (DYMOVODY)

(1 x ročne)

- Odstráňte dymové rúry
- Odstráňte rôzne usadeniny prachu a sadze pomocou drôtovej kefy a povysávajte ich.
- Prekontrolujte tesnenie na dverách pece a prípadne aj priehradky na popol, vždy pred začiatkom a na konci vykurovacieho obdobia. Ak sú poškodené, alebo nadmerne opotrebované, potom si prosím objednajete príslušnú náhradu.



Len neporušené tesnenia zaručujú bezchybnú funkčnosť Vašej pece.

8. RIEŠENIE PROBLÉMOV

ČO ROBIŤ AK...?

Problém	Príčina	Riešenie
1. Sklo dverí sa rýchlo znečistí sadzou	• Zlý ťah komína • Porucha Rikatroniku • Príliš veľa paliva • Vlhké drevo	Základné postupy: z času na čas (v závislosti od použitia pece) každé sklo sa musí očistiť pomocou čističa na sklo. Informujte sa u kominára ohľadom zvýšenia výšky vášho komína. Skontrolujte funkcie Rikatroniku* viď: "max množstvo palív" viď: "čisté spaľovanie", v prípade potreby použite drevené brikety (suché)
2. Pec nepracuje po správnosti	• Nedostatočný ťah komína • Pec je znečistená vo vnútri • Porucha Rikatroniku	viď: "Pokyny pri kúrení" viď: "Údržba a čistenie" Skontrolujte funkcie Rikatroniku*
3. Pec nekúri po správnosti	• Vplyvy počasia • Nesprávne vykurovanie • Porucha Rikatroniku	viď: "Zakurovanie" viď: "Zakurovanie" Skontrolujte funkcie Rikatroniku*
4. Pec zapácha a dymí	• Fáza zakurovania • Pec je znečistená	viď: "Prevádzka" (tvrdnutie náteru) viď: "Konvekčné vzduchové otvory"
5. Náter netvrdne	• Fáza zakurovania nebola správne vykonaná	viď: "Prevádzka" (tvrdnutie náteru)
6. Únik dymu pri prikladaní a počas vykurovacej fázy	• Nedostatočný ťah komína, pripojenie dymovodu nie je utesnené	Prekontrolujte spojenie, a ak je potrebné utesnite ho

* Skontrolujte, či ovládač správne funguje. Ak je prívod vzduchu uzavretý, prevádzkujte ho pomocou On/Off spínača a započujte úvodný zvuk. Skontrolujte kontaktný spínač dverí: pri uzavretí dverí rozpoznajte zvuk "kliknutia". Ak je regulátor alebo spínač dverí chybný, informujte RIKa zákaznícky servis.

V prípade, že nebudete schopný nájsť správne riešenie pre váš problém, kontaktujte vášho špecializovaného predajcu, alebo kominára.

9 . Z Á R U K Y

Za účelom včasného zamedzenia škôd je nárok na záruku zo strany zákazníka nutné podať písomne a to RIKA predajcovi spolu s faktúrou, uvedením dátumu kúpy, menom modelu, sériovým číslom ako aj dôvodom pre reklamáciu.

Záruka na zváraný korpus pece je 5 rokov. Toto sa výhradne týka len chýb materiálu, jeho opracovania ako aj bezplatnej výmeny. Práca a cestovné časy nie sú predmetom záruky.

Používajte len originálne diely dodané výrobcom, nedodržanie tohto pravidla má za následok stratu záruky.

Predpokladom pre záruku je, že pec bola odborne nainštalovaná a uvedená do prevádzky podľa aktuálneho návodu na obsluhu, platného v čase kúpy. Pripojenie pece musí byť vykonané odborníkom.

Akékoľvek náklady ktoré vzniknú výrobcovi, v dôsledku neoprávnených reklamácií, sa účtujú navrhovateľovi.

Záruka sa nevzťahuje na opotrebované diely a časti, ktoré prichádzajú do styku s ohňom. To sú: sklo, ohniskové misky, rošty, obtokové platne, platne ťahu, obklady ohniska (šamoty), zapalovacie elementy, senzory ohniska, regulátor teploty, tesnenia, sklenená platňa, povrchové nátery, kľučky, keramika, prírodné kamene (termokameň), senzory.

Škody a poškodenia vyplývajúce z nedodržania pokynov a predpisov od výrobcu pri a počas prevádzky ako sú: prehriatie, použitie neschválených palív, neodborný zásah do zariadenia alebo dymovodu, elektrické prepätie, pec pripojená k poškodenému komínu, kondenzácia, neprevádzaná alebo nedostatočná údržba, prípadne čistenie sú všetky vyňaté zo záruky. Nedodržanie platných a príslušných stavebných predpisov, neodborná manipulácia prevádzkovateľom alebo tretou osobou, preprava a poškodenie pri manipulácii sú taktiež vylúčené zo záruky.

Záruka nemá vplyv na zákonné záručné ustanovenia.



GUARANTEE / GARANTIE

Dealer's stamp / Cachet du revendeur:

Date of purchase / Date d'achat:

--	--	--	--	--

Product name / Nom du modèle:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Installed from / Branché du:

Number of type plate on the backside of the stove:
Numéro de plaque signalétique au verso du fourneau:

Serial number / Numéro de série

--	--	--	--	--

GARANTIE / GARANZIA

Händlerstempel/Timbro del rivenditore:

Kaufdatum/Data d'acquisto:

--	--	--	--	--

Modellname/Nome modello:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

angeschlossen von/allacciato da:

Nummern des Typenschildes auf der Ofenrückseite:
Numeri della targa modello sul retro della stufa:

Serien Nr./Nr. serie:

--	--	--	--	--



Z34706 - 2012/03/02

GUARANTEE / GARANTIE

Customer/Client:

Stamp
Marque

To/A:

GARANTIE / GARANZIA

Kunde/Ciente

Marke
Marca

An/A