

KONCEPT DREVO 3S

Návod na inštaláciu a obsluhu



OBSAH

Vysvetlenie symbolov	3
----------------------------	---

1. DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE 5

Balenie	5
Všeobecné upozornenia a bezpečnostné pokyny	5
Prvé zapálenie	5
Správne pripojenie komína	6
Viacnásobné a zmiešané obsadenie	6
Prevádzka nezávislá od vzduchu v miestnosti	6
Prevádzka závislá od vzduchu v miestnosti	6

2. INŠTALÁCIA PECE 7

Pripojenie na komín (dymovod)	7
Pripojenie na komín z nehrdzavejúcej ocele (pec)	7
Spaľovací vzduch	7
Prívod externého spaľovacieho vzduchu	7

3. PROTIPOŽIARNA OCHRANA 8

Minimálne vzdialenosti	8
Rozsah žiarenia	9
Ochrana pôdy	9

4. TROCHU VEDY O PALIVÁCH: PALIVOVÉ DREVO 10

Vhodné palivá a množstvá paliva	10
Druhy dreva	10
Ovládanie napájania	10
Čisté spaľovanie	10
PEC s časovým spaľovaním (INT)	10
Množstvo paliva	10

5. MANUÁLNE OVLÁDANIE 11

Ekologický zapaľovač RIKA	11
Otvorené dvere	11
Ovládanie prívodu vzduchu	11
Správne zapálenie	12
Náplň	12

6. ČISTENIE A ÚDRŽBA 13

Základné informácie	13
Čistenie skla dverí	13
Čistenie spaľovacej komory	13
Vyprázdňovanie popolníka	13
Čistenie lakovaných povrchov	13
Konvekčné otvory pre vzduch	14
Čisté cesty spalín	14
Kontrola tesnení	14

7. PROBLÉMY - MOŽNÉ RIEŠENIA 15

Problémový prípad 1	15
Problémový prípad 2	15
Problémový prípad 3	15

8. TECHNICKÉ ÚDAJE 16

Rozmery, hmotnosť a pripojenie	18
Technické údaje	19

9. ZÁRUČNÉ PODMIENKY 20

10. ZÁRUČNÉ PODMIENKY 20

11. INFORMÁCIE O LIKVIDÁCII	21
Informácie o jednotlivých komponentoch zariadenia	21
Výňatok z kódu odpadu nariadenia o európskom katalógu odpadov	21
Likvidácia a recyklácia elektrických zariadení	21
12. SÚLAD S NARIADENIAMI EÚ	21

Vysvetlenie symbolov



...dôležitá poznámka



....Krehké



...je v súlade s
predpismi EÚ



...praktický tip



...šesťhranná zásuvka č. 3, 4



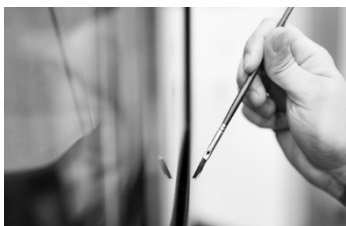
...Prečítajte si návod na
obsahu a dodržiavajte ho



...ručne



...nevyhadzujte do
domového odpadu



PEC JE VŽDY VIAC AKO "LEN" DÁVKOVAČ" TEPLA.

Vážený zákazník,

Radi by sme vám poďakovali za zakúpenie našej vysokokvalitnej pece. Týmto kvalitným výrobkom chceme do vášho domova priniesť nielen teplo, ale aj vytvoriť útulnosť a pohodlie.

Teší nás to, že vám môžeme ponúknuť výrobok, ktorý je nielen funkčný, ale zaujme aj atraktívnym dizajnom. Kladieme veľký dôraz na kvalitu a trvalú udržateľnosť a sme presvedčení, že sa zo svojich nových kachlí budete tešiť dlhý čas.

Na zabezpečenie dlhodobého výkonu a účinnosti kachlí je dôležité vykonávať pravidelné čistenie a údržbu. Tu je niekoľko dôležitých bodov, ktoré mať na pamäti:

1. Vnútro pece pravidelne čistite, aby ste odstránili usadeniny a nečistoty.
Podrobné informácie o tom nájdete v časti "ČISTENIE A STAROSTLIVOSŤ".
2. Nechajte pec pravidelne servisovať u odborníka, aby ste sa uistili, že všetky komponenty fungujú správne a nevykazujú známky opotrebovania.
3. Dodržiavajte tiež odporúčané bezpečnostné opatrenia, aby ste predišli nehodám a poškodeniu.

Pravidelným vykonávaním týchto jednoduchých opatrení na starostlivosť a údržbu môžete zabezpečiť optimálnu funkčnosť pece a jej dlhú životnosť.

Prajeme vám príjemné chvíle pri používaní a ďakujeme za vašu dôveru a podporu.

S úctou

Karl Stefan Riener

Karl Philipp Riener

Stefan Riener

1. DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

Balenie

Váš prvý dojem je pre nás dôležitý!

Obal vašej novej sporáka poskytuje vynikajúcu ochranu pred poškodením. Napriek tomu sa kachle a príslušenstvo mohli počas prepravy poškodiť.

Poznámka

Preto pri prevzatí pece starostlivo skontrolujte jeho poškodenie a kompletnosť! Akékoľvek závady ihneď nahláste svojmu špecializovanému predajcovi kachlí! Pri vybaľovaní dbajte najmä na to, aby kamenné obloženie zostalo neporušené. Materiál sa dá veľmi ľahko poškriabať. Na kamenné obloženie sa nevzťahuje záruka.

Balenie vašich nových krbových kachlí je z veľkej časti ekologicky neutrálne.

Tip

Drevo na balení nie je povrchovo upravené, a preto ho môžete spaľovať v kachliach (okrem kachlí na pelety) po odstránení všetkých klincov alebo skrutiek. Kartón a fólia (PE) sa dajú jednoducho zlikvidovať v zberných strediskách komunálneho odpadu na recykláciu.

Všeobecné upozornenia a bezpečnostné pokyny

Dbajte na dodržiavanie nasledujúcich všeobecných upozornení.

- Pred inštaláciou a uvedením kachlí do prevádzky si dôkladne prečítajte celý návod na obsluhu.
- Vlastník malého spaľovacieho zariadenia alebo osoba oprávnená na likvidáciu malého spaľovacieho zariadenia musí uchovávať technickú dokumentáciu a na požiadanie ju predložiť úradom alebo kominárom.
- Dodržiavajte národné a európske normy a miestne predpisy, ktoré sa vzťahujú na inštaláciu a prevádzku pece!
- RIKA pece sa môžu inštalovať len v obytných priestoroch s normálnou vlhkosťou (suché miestnosti v súlade s VDE 0100 časť 200). Pece nie sú odolné voči vode a nesmú sa inštalovať vo vlhkých miestnostiach. Minimálna veľkosť sa odvíja od vykurovacieho výkonu miestnosti alebo izolácie domu.
- Na prepravu pece sa môžu používať len schválené prepravné pomôcky s dostatočnou nosnosťou.
- Váša pec nie je vhodná na použitie ako "sušiareň".
- Pec sa nikdy nesmie prevádzkovať s poškodeným tesnením dvierok. Tesnenia musia byť vymenené za originálne tesnenia RIKA špecializovanou firmou.
- Pri spaľovaní paliva sa uvoľňuje tepelná energia, ktorá spôsobuje, že povrch pece, dvierok, otvárací rukoväť, skla dvierok, dymovodov a prípadne prednej steny sa veľmi zahrievajú.
- Nedotýkajte sa týchto častí bezvhodného ochranného odevu alebo pomôcok, ako sú tepelne ochranné rukavice alebo ovládacie zariadenie (ovládacia rukoväť).
- Upozornite svoje deti na toto nebezpečenstvo a počas prevádzky pece ich držte mimo jeho dosahu.
- Spaľujte len povolený vykurovací materiál.
- Spaľovanie alebo vnášanie vysokohorľavých alebo výbušných látok (benzínu, benzínových lampových olejov, parafínu, podpaľovača na grilovanie, etylalkoholu alebo podobných kvapalín), ako sú prázdne plechovky od aerosólov a podobne, do spaľovacej komory, ako aj ich skladovanie v bezprostrednej blízkosti vykurovacieho zariadenia je prísne zakázané z dôvodu rizika výbuchu.

- Pri opätovnom zakladaní pece nenoste voľný alebo ľahko horľavý odev.
- Na otvorenie dvierok použite ochrannú rukavicu proti teplu, ktorá sa dodáva s pecou.
- Dbajte na to, aby zo spaľovacej komory nevypadli uhlíky na horľavý materiál.
- Je zakázané umiestňovať na pec alebo do jej blízkosti predmety, ktoré nie sú odolné voči teplu.
- Neumiestňujte bielizeň na pec, aby sa vysušila.
- Stojany na sušenie oblečenia alebo podobných predmetov musia byť umiestnené v dostatočnej vzdialenosti od pece-**NEBEZPEČENSTVO POŽIARU!**
- Pri prevádzke je zakázané používať vysoko horľavé a výbušné látky v tej istej alebo susedných miestnostiach.

Nápoveda

V peci sa nesmú spaľovať odpadové materiály a tekutiny!

Nápoveda

Nikdy nezatvárajte konvekčné otvory pece, aby ste zabránili prehriatiu zabudovaných komponentov!

Nápoveda

Váša pec sa počas fáz vykurovania a chladenia roztáhuje a zmršťuje. To môže viesť k miernemu roztáhovaniu alebo praskaniu. Je to normálny proces a nie je dôvodom na reklamáciu.

Poznámka

Na peci sa nesmú vykonávať žiadne zmeny. Tým sa zruší aj záruka a garancia.

Prvé zapálenie

Teleso kachlí, ako aj rôzne oceľové a liatinové časti a dymovody sú natreté žiaruvzdornou farbou. Pri prvom zapálení kachlí farba spôsobí mierny zápach. Počas fázy vytvrdzovania sa nedotýkajte natretých povrchov ani ich nečistite. Vytvrdzovanie laku je ukončené po prevádzke pri vysokom výkone.

Správne pripojenie komína

Pre výber pripojenia a zabezpečenie správneho spojenia medzi kachľami a komínom (dymovodom) si prečítajte kapitolu INŠTALÁCIA KACHLÍ alebo sa obráťte na miestneho kominára

- Dymovody sú obzvlášť nebezpečným zdrojom úniku spalín a nebezpečenstva požiaru. Pri ich usporiadaní a inštalácii sa obráťte na špecializovanú firmu s licenciou.
- Pri pripájaní dymovodu ku komínu v oblasti drevom obložených stien dodržiavajte príslušné inštalačné pokyny.
- Za nepriaznivých poveternostných podmienok je nevyhnutné venovať pozornosť tvorbe dymu (inverzné poveternostné podmienky) a podmienkam prievanu.
- Ak je privádzané príliš málo spaľovacieho vzduchu, váš dom sa môže zadymiť alebo môže unikáť dym. Okrem toho sa v peci a komíne môžu vytvárať škodlivé usadeniny.
- Ak spaliny unikajú, nechajte ho zhasnúť a skontrolujte, či je otvor na prívod vzduchu voľný a či sú spalinové kanály a rúra kachlí čisté. Ak máte akékoľvek pochybnosti, obráťte sa na kominárskeho majstra, pretože porucha ťahu môže súvisieť aj s vašim komínom.
- Dvierka spaľovacej komory sa môžu otvoriť len na prikľadanie paliva a potom sa musia opäť zatvoriť.
- Keď sa kachle nepoužívajú, dvierka ohniska musia byť zatvorené.
- Ak sa používa vlhké palivo a prevádzka je príliš obmedzená, môže dôjsť k tvorbe sadzí, t. j. k upchatiu komína. Usadzovanie vysoko horľavých látok, ako sú sadze a decht, a následne komínový požiar.
- Ak k tomu dôjde, zatvorte prívod vzduchu (šupátka, regulátory, klapky - v závislosti od modelu)! V prípade spotrebičov Rikatronik odpojte sieťovú zástrčku. Zavolajte hasičov!

Viacnásobné a zmiešané obsadenie

- Vaše kachle sú vhodné na viacnásobné a zmiešané použitie a môžu sa prevádzkovať len so zatvorenými dvierkami spaľovacej komory.
- Vyžaduje sa výpočet komína podľa normy EN13384-2.
- Zmiešané obsadenie len v spojení s bezpečnostným zariadením BROKO podľa schválenia DiBt Z-43.13-485.
- Upozorňujeme na rôzne predpisy v jednotlivých krajinách.

Prevádzka nezávislá od vzduchu v miestnosti

Vaše kachle zodpovedajú typu CM, a preto ich možno prevádzkovať aj ako kachle s priestorovým tesnením.

Za predpokladu, že potrebný spaľovací vzduch je privádzaný zvonku cez utesnené potrubia, môžu byť kachle inštalované aj v úžitkových jednotkách, ktoré sú trvalo vzduchotesné v súlade so súčasným stavom techniky, ako aj v úžitkových jednotkách, ktoré sú vybavené mechanickým vetraním alebo odsávaním. (Pozri časť PRÍVOD VONKAJŠIEHO SPAĽOVACIEHO VZDUCHU).

Pec sa nesmie inštalovať s vetracími systémami, ktoré majú podtlak nižší ako -15 Pa.

Nápoveda

Vždy dodržiavajte platné miestne predpisy a pravidlá po konzultácii s miestnym kominárom.



Prevádzka závislá od vzduchu v miestnosti

Ak sú kachle nainštalované bez externého prívodu vzduchu, považujú sa za závislé od vzduchu v miestnosti.

Všetok spaľovací vzduch sa odvádza z miestnosti inštalácie cez centrálnu prípojku prívodu vzduchu na zadnej strane kachlí.

Preto sa uistite, že je vždy k dispozícii dostatok čerstvého vzduchu na správne spaľovanie a že na pec nepôsobia žiadne systémy na odsávanie vzduchu z miestnosti.

Požadovaný objem čerstvého vzduchu nájdete v zozname technických údajov.

V kombinácii s vetracími systémami (napr. systémy riadeného vetrania, odsávacie ventilátory atď.) sa musí zabezpečiť, aby sa kachle a vetrací systém vzájomne monitorovali a zabezpečovali (napr. prostredníctvom regulátora diferenčného tlaku atď.). Musí byť zabezpečený potrebný prívod spaľovacieho vzduchu cca 20 m³/h.

2. INŠTALÁCIA PECE

Nápoveda

Inštaláciu môže vykonávať len autorizovaná špecializovaná firma.

Nápoveda

Dodržiavajte platné regionálne bezpečnostné a stavebné predpisy. V tejto súvislosti sa obráťte na svojho kominárskeho majstra.

Nápoveda

Používajte len tepelne odolné tesniace materiály a vhodné tesniace pásy, tepelne odolný silikón a minerálnu vlnu.

Nápoveda

Uistite sa, že dymovod nevyčnieva do voľného prierezu komína.

Nápoveda

Ak sú vaše kachle určené na prevádzku nezávislú od okolitého vzduchu, musia byť rúrkové prípojky kachlí pre túto aplikáciu trvalo utesnené. Na pripevnenie rúry kachlí ku kužeľovitej objímke dymovodu a na jej zasunutie do vložky komína použite vhodný žiaruvzdorný silikón.

Nápoveda

Pec sa nikdy nesmie premiestňovať po nechránenej podlahe. Ako montážnu pomôcku je ideálna napríklad silná vlnitá lepenka, kartón alebo nepoužívaný koberec.

Na profesionálne pripojenie odporúčame originálne dymovody z radu dymovodov RIKÁ.

Pripojenie na komín (dymovod)

- Spotrebič musí byť pripojený ku komínu odolnému voči vlhkosti, ktorý je schválený pre tuhé palivá. Od požiadavky na necitlivosť na vlhkosť je možné sa odchýliť, ak je výsledkom výpočtu komína suchá prevádzka.
- Teplotná trieda systému odvodu spalín (komín a dymovod) musí byť minimálne triedy T200 odolnosti proti požiaru sadzí pre krby na pelety v súlade s normou EN16510-2-6 a minimálne triedy T400 odolnosti proti požiaru sadzí pre všetky ostatné spotrebiče.
- Komín musí mať priemer 100 mm pre peletové spotrebiče a 130-150 mm pre spotrebiče na kusové drevo v závislosti od modelu kachlí.
- Vyhňte sa príliš dlhým cestám spalín do komína. Vodorovná dĺžka potrubia na odvod spalín by nemala presiahnuť 1,5 metra.
- Vyhňte sa mnohým zmenám smeru prúdenia spalín do komína. V potrubí na odvod spalín by sa mali použiť maximálne 3 ohyby.
- Použite spojovací diel s čistiacim otvorom.
- Konektory musia byť vyrobené z kovu a musia spĺňať požiadavky normy (inštalácia spojov musí byť vzduchotesná).
- Pred inštaláciou sa musí vykonať výpočet komína. Overenie musí byť vykonané pre jednu osobu v súlade s normou EN13384-1 a pre viac osôb v súlade s normou EN13384-2.
- Maximálny prírodný tlak (komínový ťah) by nemal prekročiť 15 Pa.
- Odvod spalín musí byť zaručený aj v prípade dočasného výpadku elektrickej energie.

Nápoveda

Pri pripojení k viacerým komínom sa môžu vyžadovať ďalšie bezpečnostné zariadenia v závislosti od vnútroštátnych predpisov.

Nápoveda

Je potrebné zabrániť vnikaniu kondenzátu cez pripojenie na dymovod. Pri kombinovaných kachliach sa musí použiť potrubie na zachytávanie kondenzátu pre stropnú prípojku alebo prípojku dymovodu v hornej časti. Poškodenie spôsobené kondenzáciou je vylúčené zo záruky a ručenia.

Pripojenie na komín z nehrdzavejúcej ocele (Krb)

Pripojenie sa musí vypočítať a overiť podľa normy EN13384-1 alebo EN13384-2.

Môžu sa používať len izolované (dvojstenné) rúry z nehrdzavejúcej ocele (ohybné hliníkové alebo oceľové rúry nie sú povolené).

Musí byť k dispozícii kontrolná klapka na pravidelnú kontrolu a čistenie.

Pripojenie ku komínu musí byť vzduchotesné.

Spaľovací vzduch

Každý proces spaľovania si vyžaduje kyslík zo vzduchu okolo nás. Tento takzvaný spaľovací vzduch sa v individuálnych kachliach získava z obytného priestoru bez pripojenia externého spaľovacieho vzduchu.

Tento odsávaný vzduch sa musí vrátiť späť do obytného priestoru. V moderných bytoch veľmi tesne utesnené okná a dvere znamenajú, že dovnútra môže prúdiť príliš málo vzduchu. Situácia sa stáva problematickou aj vtedy, ak sú v byte ďalšie vetracie otvory (napr. v kuchyni alebo na WC). Ak nemôžete privádzať externý spaľovací vzduch, vetrajte miestnosť niekoľkokrát denne zabránili podtlaku v miestnosti alebo zlému spaľovaniu.

Prívod externého spaľovacieho vzduchu

Len pre spotrebiče, ktoré sú vhodné na prevádzku nezávislú od vzduchu v miestnosti.

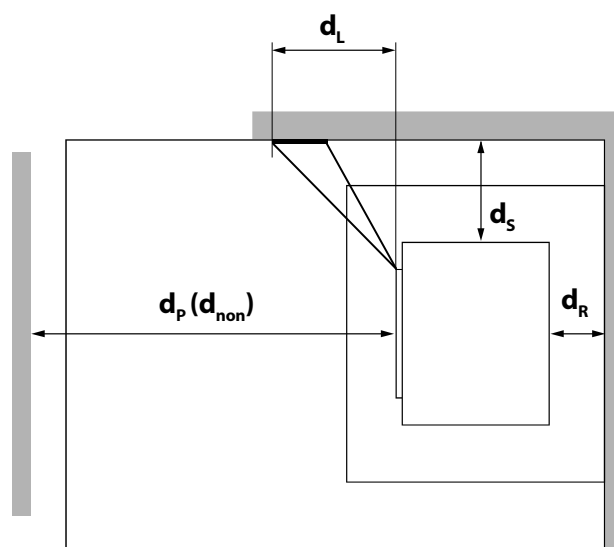
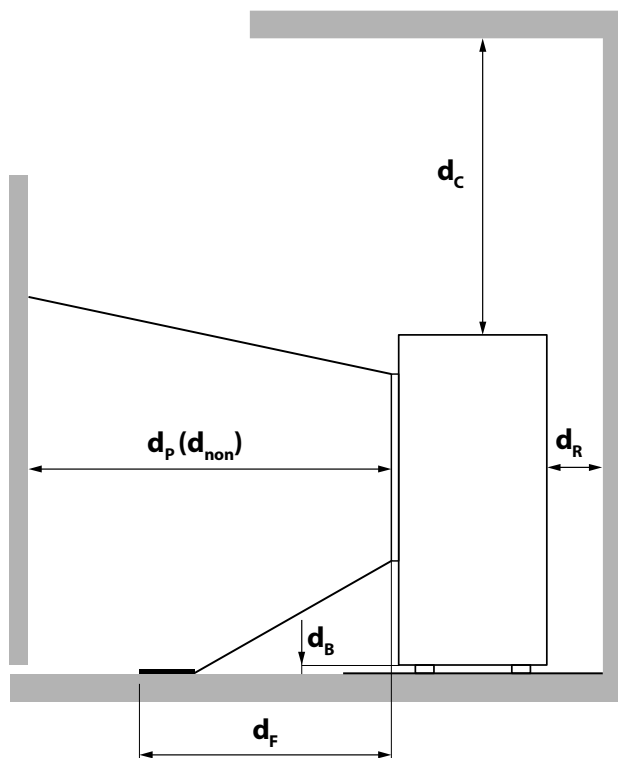
- Na prevádzku nezávislú od vzduchu v miestnosti musí byť spaľovací vzduch privádzaný do spotrebiča zvonku cez utesnené potrubie. Podľa EnEV by sa malo dať potrubie spaľovacieho vzduchu uzavrieť. Poloha otvorené/zatvorené musí byť jasne rozpoznateľná.
- K prípojke nasávania pripojte rúru s Ø 125 mm pre krbové kachle a kombinované kachle alebo s Ø 50 mm alebo Ø 60 mm pre peletové kachle. Zabezpečte ho hadicovou svorkou (nie je súčasťou dodávky!). Pri peletových spotrebičoch s dlhšou pripojovacou rúrkou je potrebné po približne 1 m zväčšiť priemer na približne 100 mm.
- Aby sa zabezpečil dostatočný prívod vzduchu, potrubie by nemalo byť dlhšie ako 4 metre a malo by mať maximálne 3 ohyby.
- Ak potrubie vedie von, musí byť ukončené čelným sklom.
- V extrémne chladnom počasí sa uistite, že otvor na prívod vzduchu nie je zľadovatený (skontrolujte).
- Spaľovací vzduch je možné nasávať aj priamo z inej dostatočne vetranej miestnosti (napr. z pivnice).
- Potrubie spaľovacieho vzduchu musí byť pripojené k prípojke vzduchu spotrebiča tak, aby bolo trvalo utesnené (lepidlom alebo tmelom).
- Ak sa kachle dlhší čas nepoužívajú, musí sa uzavrieť prívod spaľovacieho vzduchu, aby sa zabránilo vnikaniu vlhkosti do kachlí.

Nápoveda

Upozorňujeme, že problémy môžu nastať, ak je spaľovací vzduch privádzaný z integrovanej komínovej vetracej šachty. Predhrievanie spaľovacieho vzduchu spôsobuje tepelný efekt, ktorý pôsobí proti smeru prúdenia. Zvýšené tlakové straty znižujú podtlak v spaľovacej komore.

3. PROTIPOŽIARNA OCHRANA

Minimálne vzdialenosti



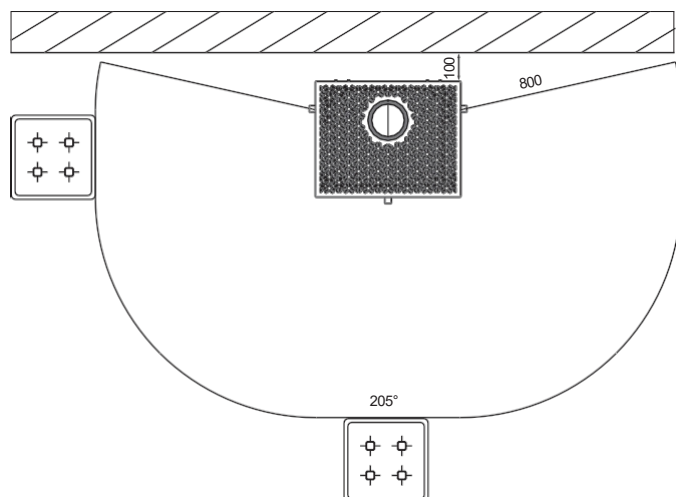
Minimálna vzdialenosť...

d_R	... zo zadnej strany na horľavé materiály	[mm]	100
d_S	... zo strán k horľavým materiálom	[mm]	800
d_C	... zhora na horľavé materiály v strope	[mm]	500
d_P	... z prednej strany na horľavé materiály	[mm]	800
d_F	... z prednej časti na horľavé materiály v oblasti spodného vyžarovania prednej časti	[mm]	200
d_L	... z čela na horľavé materiály v oblasti bočného vyžarovania z čela	[mm]	200
d_B	... pod podlahou (bez nôh) k horľavým materiálom	[mm]	0
d_{non}	... na nehorľavé steny	[mm]	400

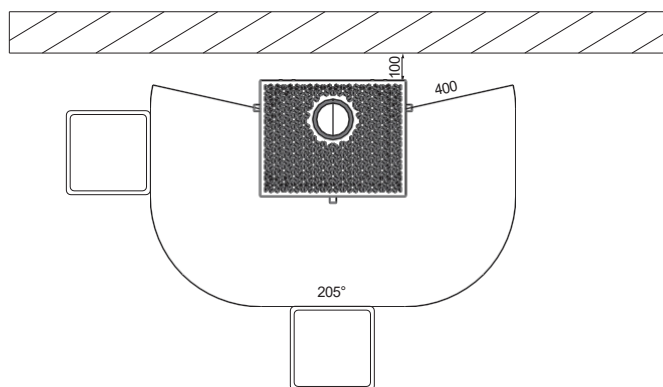
Tip
Pri servisných a údržbárskych prácach dodržiavajte minimálnu vzdialenosť 20 cm na boku a za sporákom.



K HORĽAVÝM MATERIÁLOM



NA NEHORĽAVÉ MATERIÁLY



Ochrana podlahy

Horľavé podlahy (drevo, koberec atď.) musia byť chránené krytinou z nehorľavých stavebných materiálov (sklo, oceľový plech alebo keramika). Spôsob realizácie tejto ochrany podlahy sa v jednotlivých krajinách líši.

Maximálna teplota v spodnej časti vášho modelu rúry nesmie prekročiť 60 °C nad izbovou teplotou. To znamená, že v spodnej časti pece nemôže dôjsť k nadmernému zvýšeniu teploty a nie je bezpodmienečne nutné umiestniť pod ňu ohňovzdorný plech.

NEMECKO - Nariadenie o streľbe (FeuVO):

Pred spaľovacími otvormi krbov na tuhé palivo musí krytina (obkladová doska) presahovať spaľovací otvor najmenej o 50 cm dopredu a najmenej o 30 cm do strany. Toto sa vzťahuje na otvor spaľovacej komory, a nie na okraj dvierok.

RAKÚSKO - zákony špecifické pre jednotlivé štáty (napr. nariadenie o vykurovacích systémoch a palivách v Hornom Rakúsku):

Pod krbmi musí byť podlaha vyhotovená s požiarnou odolnosťou A2_{fl} alebo musí byť položená krytina s požiarnou odolnosťou A2. Na ložnej strane krbu musí byť podlaha s požiarnou odolnosťou A2_{fl} alebo krytina s požiarnou odolnosťou A2 s minimálnou hĺbkou 40 cm a šírkou rovnajúcou sa šírke ložných dverí s presahom 20 cm na oboch stranách.

Nápoveda

Je potrebné dodržiavať predpisy a nariadenia platné v danej krajine!



Tip

Ak sa touto témou nezaobera žiadny krajinský zákon, možno odkázať na **ÖNORM B8311**:

Krbby musia byť na podperách z nehorľavých materiálov na podlahe. Tá musí vyčnievať najmenej 5 cm zo strany krbu a najmenej 30 cm na prevádzkovej strane pred otvorom spaľovacej komory.



4. TROCHU VEDY O PALIVÁCH: PALIVOVÉ DREVO

Vhodné palivá a

Množstvo paliva

Vaše krbové kachle sú v zásade vhodné na spaľovanie suchých polien. Môžete aj palivá, ako sú drevené brikety.

Nápoveda

Kachle na drevo nie sú "spaľovňa odpadu". Spaľovanie akéhokoľvek odpadu, najmä plastov, upravených materiálov na báze dreva (napr. drevotrieskových dosiek), uhlia alebo textilu, poškodzuje kachle a komín a je zakázané zákonom o kontrole emisií.

STRATA ZÁRUKY!

Nápoveda

MNOŽSTVO PALIVA

Krbové kachle sú vybavené plochou spaľovacou komorou. To znamená, že k existujúcemu základnému uhlíku možno pridať iba jednu vrstvu paliva. Upozorňujeme, že ak použijete väčšie množstvo paliva, váša pec bude vyžarovať väčšie množstvo tepla alebo sa bude zahrievať silnejšie, než je určené. To môže spôsobiť poškodenie vašej pece. Vidno to najmä na skle dvierok ohniska, ktoré pri prehriatí kachlí vytvára sivý zákal, ktorý sa už nedá odstrániť.

Druhy dreva

Drevo z rôznych druhov stromov má rôznu výhrevnosť. Vhodné sú najmä tvrdé dreviny. Horia stálym plameňom a vytvárajú dlhotrvajúce uhlíky. Mäkké drevá sú bohaté na živicu, horia rýchlejšie ako všetky mäkké drevá a majú tendenciu iskríť.

Druhy dreva	Výhrevnosť kWh/m ³	Výhrevnosť kWh/kg
Javor	1900	4,1
Breza	1900	4,3
Buk	2100	4,2
Dub	2100	4,2
Jelša	1500	4,1
Jaseň	2100	4,2
Smrek	1700	4,4
Smrekovec	1700	4,4
Topol	1200	4,1
Agát	2100	4,1
Jedľa	1400	4,5
Brest	1900	4,1
Víňa	1400	4,1

Ovládanie napájania

Výkon kachlí môžete ovládať manuálne alebo pomocou elektronického riadiaceho systému Rikatronik. Upozorňujeme však, že výkon vašich kachlí závisí od ťahu komína a množstva vloženého paliva.

Čisté spaľovanie

1. Palivové drevo musí byť suché a neošetrené.

- Smerná hodnota medzi 14 % a 18 % relatívnej vlhkosti dreva.
- Drevo skladované v suchu a dobre vetrané 2-3 roky.

2. Správne množstvo a veľkosť palivového dreva

- Príliš veľa palivového dreva spôsobuje prehriatie. To príliš zaťažuje materiály kachlí a vaše kachle produkujú zlé hodnoty spalín.
- Príliš málo dreva alebo príliš veľké polená znamenajú, že kachle nedosahujú optimálnu prevádzkovú teplotu. Hodnoty spalín sú aj v tomto prípade zlé.
- Správne množstvo palivového dreva nájdete v časti KVALITA PALIVA

Množstvo paliva

**Menovité
zaťaženie**

**Čiastočné
zaťaženie**

Množstvo paliva 10 kW

~2,8 kg**

~1,4 kg**

**** Praktické hodnoty sa môžu líšiť v závislosti od kvality dreva.**

Pec s časovým spaľovaním (INT)

Vaše kachle zodpovedajú typu INT, a preto ide o časovú pec. Je určený na prevádzku v krátkych časových intervaloch počas ľubovoľného časového obdobia postupným prikladaním.

Nápoveda

Ak je pec v nepretržitej prevádzke, dochádza k zvýšenému opotrebovaniu, najmä tepelne namáhaných častí. Intervaly čistenia sa môžu skrátiť. Preto je nevyhnutné dodržiavať pokyny na čistenie a údržbu!

5. MANUÁLNE OVLÁDANIE

Každý proces spaľovania si vyžaduje kyslík. Pred každým zapálením pravidelne čistite spaľovaciu komoru a vyprázdňujte popolník. Otvory v základnom rošte musia byť voľné, aby do nich mohol prúdiť dostatočný objem vzduchu.

Správne množstvo náplne pre vašu pec sú uvedené v časti KVALITA PALIVA.

Správne zapálenie podľa pokynov zabraňuje nadmernému vzniku dymu

Ekologický zapaľovač RIKA

Ekologické zapaľovače RIKA vždy zapaľujte na červenom hrote. Blok pozostávajúci z 8 rebier môžete tiež rozbiť na ľubovoľne veľké kúsky. Potrebné množstvo ekozápaliek RIKA aj od veľkosti a zloženia vášho palivového dreva a stupňa jeho suchosti. V ideálnom prípade stačí na zapálenie ohňa jedno rebro.



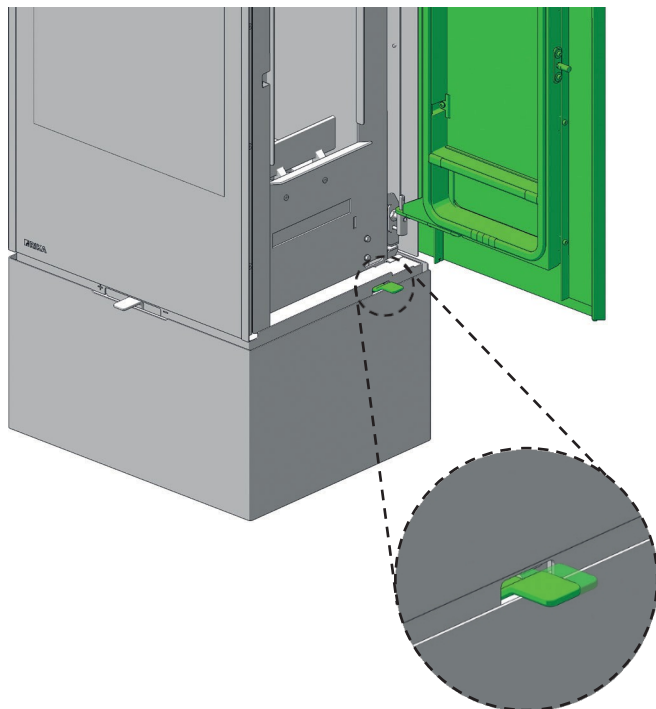
Tip

Podpaľovače môžete získať u svojho predajcu kachlí RIKA pod číslom E17159.



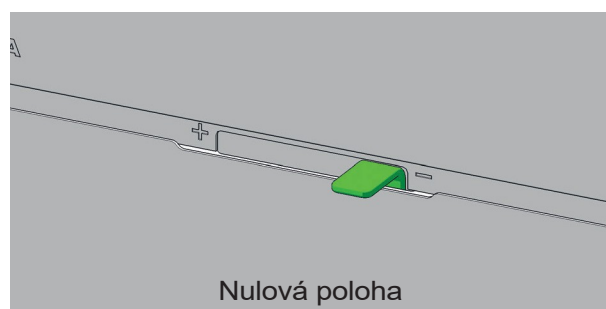
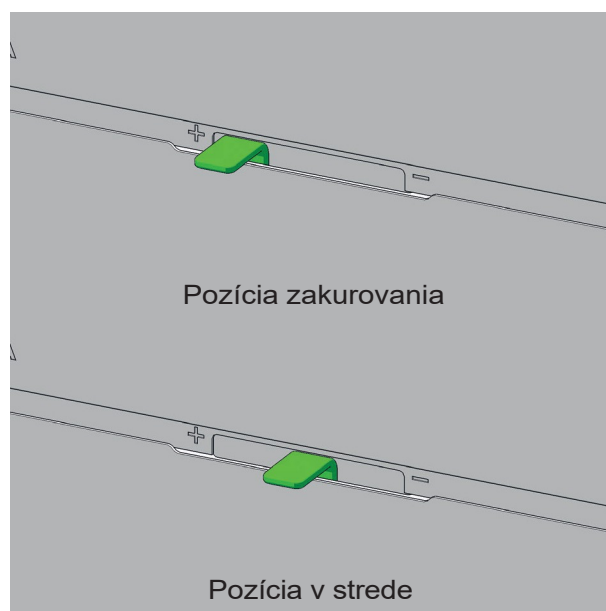
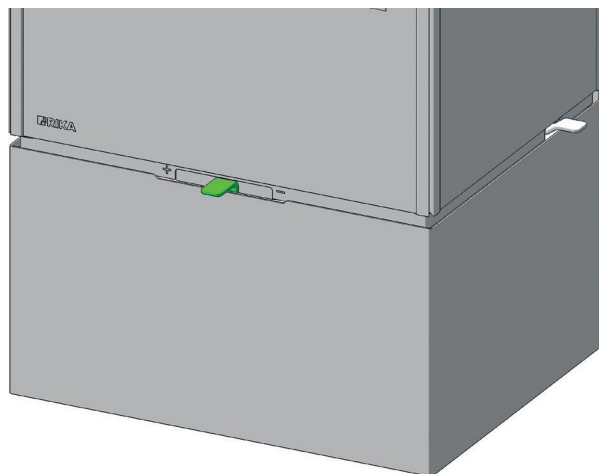
Otvorené dvere

Zatlačte otvárač dverí dopredu, aby sa dvere otvorili.



Ovládanie prívodu vzduchu

Keďže výkon vašich kachlí závisí aj od komínového ťahu, regulačný gombík musíte používať podľa vlastných skúseností.



Poloha zapaľovania sa môže používať len na zapálenie polien počas zapaľovania alebo opätovného zapaľovania.

Nápoveda

Nulová poloha tesní na 100 %. Úplné uzavretie regulátora vzduchu (nulová poloha gombíka regulátora) **počas prevádzky** skrýva riziko deflagrácie a je potrebné sa mu prísne vyhnúť!

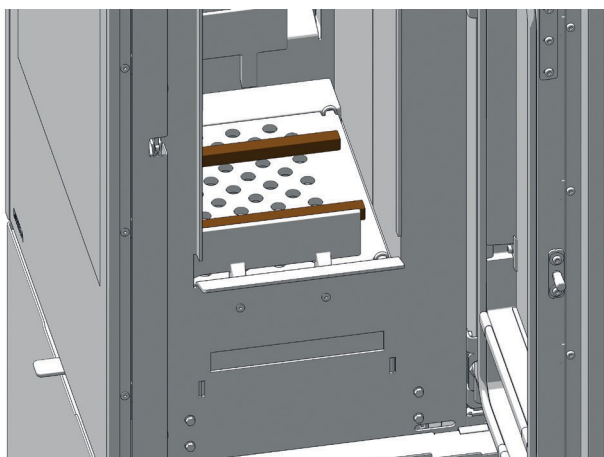


Ak kachle nie sú v prevádzke, teplý vzduch z miestnosti môže unikať cez komín. Nulová poloha ovládacieho gombíka tomu zabraňuje.

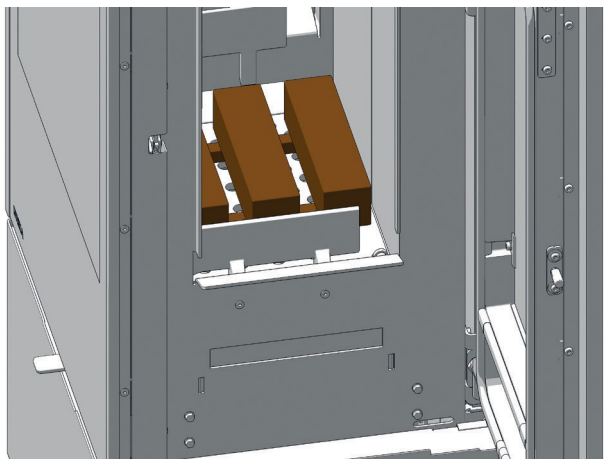
Správne zapálenie

1. Posuňte regulátor prívodu vzduchu úplne doľava do **polohy vykurovania**.

Na ľavú a pravú stranu podlahy ohniska umiestnite 2 malé pozdĺžne kusy triesok".



2. Na väčšie triesky položte krížom 2 -3 polená.



3. Teraz navrstvite ďalšie kusy dreva krížom na polená a umiestnite na ne ekologický zapalovač RIKA. V prípade potreby môžete namiesto eko zapalovača RIKA položiť aj trochu nenatieraného papiera.

4. Teraz zapáľte ekologické zapalovače RIKA (alebo papier) a zatvorte dvierka ohniska.



Ak je drevo spálené, nastavte ovládač do strednej polohy.

Ak sa spaľujú aj väčšie polená (v závislosti od komínového ťahu a kvality alebo množstva paliva), regulátor vzduchu sa môže posunúť ďalej smerom k nulovej polohe, aby sa znížil prívod vzduchu.

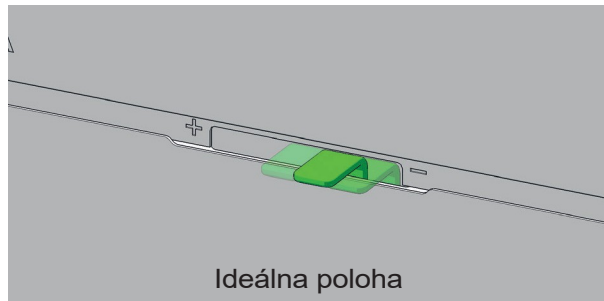
Náplň

Nápoveda

Upozornenie: Nebezpečenstvo popálenia! Na otváranie dvierok používajte rukavicu RIKA.

Po dohorení položte na žeravé lôžko ďalšie 1-2 polená (pozri časť KVALITA PALIVA). Vráťte regulátor vzduchu do **polohy vykurovania**, kým drevo nezačne dobre horieť.

Pre optimálne spaľovanie by mal byť regulátor vzduchu v ideálnej polohe medzi nulovou a stredovou polohou. Tým sa znížia hodnoty emisií a zvýši sa účinnosť.



Ideálna poloha

Pri každom ďalšom dokladaní postupujte rovnako.

Nápoveda

Niekedy sa pri pridávaní paliva do nedostatočného žeravého lôžka alebo v dôsledku nedostatočného prívodu vzduchu tvorí veľa dymu. Môže vzniknúť výbušná zmes plynu a vzduchu, ktorá môže následne viesť k niekedy prudkej deflagrácii. Z bezpečnostných dôvodov sa odporúča, aby boli dvierka ohniska zatvorené a regulátor vzduchu nastavený **do polohy vykurovania**. Ak sa palivo nezapáli, po odstránení dymu spustíte nový proces ohrevu.

6. ČISTENIE A ÚDRŽBA

Základné poznámky

Nápoveda

Buďte opatrní pri vykonávaní čistiacich činností (vysávanie)
Nevysávajte žeravé uhľiky
Mohli by ste vysať žeravé uhľiky – RIZIKO POŽIARU!

Poznámka

Pred vykonaním údržby musí pec vychladnúť.

Frekvencia čistenia kachlí a intervaly údržby závisia, od dreva aké používate. Vysoká vlhkosť, popol, prach a hobliny môžu viac ako zdvojnásobiť potrebné intervaly údržby. Chceli by sme ešte raz zdôrazniť, že by ste mali používať len dobre uskladnené, suché a neošetrené drevo.

Nápoveda

V popole môžu byť ukryté uhľiky - plňte len do plechových nádob! Po vychladnutí zlikvidujte do zvyškového odpadu!

Čistenie skla dverí

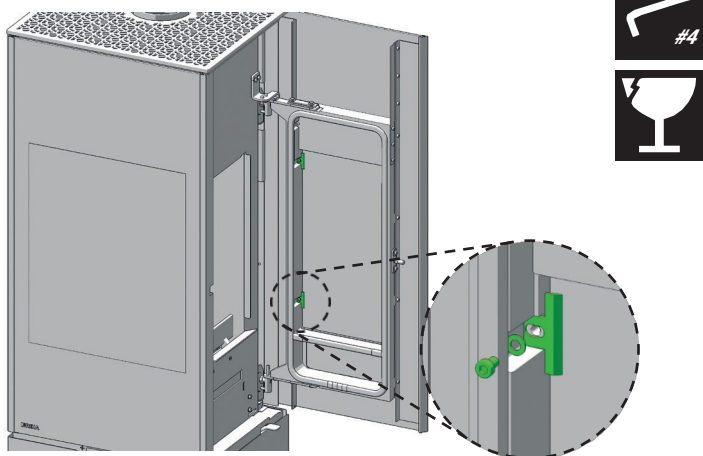
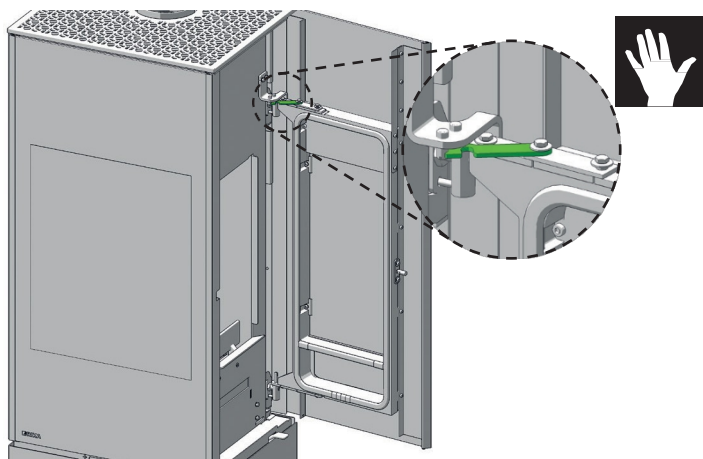
(Ak sa vyžaduje)

Sklo dverí ohniska je najlepšie čistiť vlhkou handričkou. Odolné nečistoty možno odstrániť špeciálnym čistiacim prostriedkom (bez korozívnych kyselín a rozpúšťadiel).

- Nebezpečenstvo pre sklenený povrch), ktorý je k dispozícii u špecializovaného predajcu kachlí.

Nápoveda

Zvyšky popola sa môžu dostať aj medzi dva sklá. Ak ich chcete vyčistiť, demontujte 4 držiaky skla na oboch dverách a vyberte sklo.



Čistenie spaľovacej komory

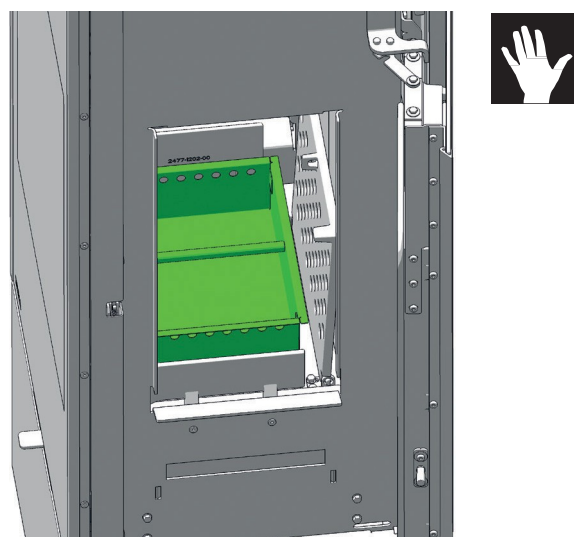
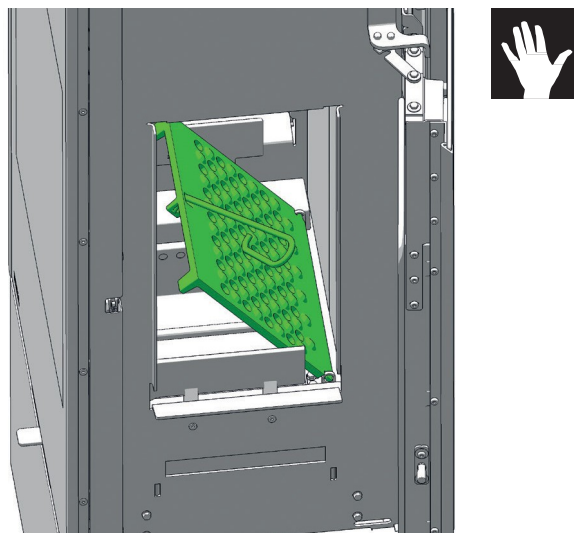
Nápoveda

len keď je studená! V opačnom prípade by ste mohli vysať žeravé uhľiky - nebezpečenstvo požiaru!

Spaľovacia komora sa musí pravidelne čistiť od popola, aby sa do nej dostal dostatočný prívod vzduchu. Popol môžete zamiesť do zásuvky na popol pomocou metly. Môžete použiť aj vysávač popola.

Vyprázdňovanie popolníka

Popolník pravidelne vyprázdňujte. Spodný rošt zdvihnite pomocou háčika na rošt, ktorý je súčasťou dodávky, a vyberte zásuvku na popol.



Čistenie lakovaných povrchov

(Ak sa vyžaduje)

Natreté povrchy utrite vlhkou handričkou, nedrhňte. Nepoužívajte čistiace prostriedky na báze rozpúšťadiel.

Konvekčné otvory pre vzduch

Otvory konvekčného vzduchu pravidelne vysávajú, aby ste odstránili usadeniny prachu.

Pred začiatkom novej vykurovacej sezóny by sa mali kachle dôkladne vyčistiť, aby sa zabránilo nadmernému zápachu.

Čisté cesty spalín

(raz ročne)

Odstráňte dymovody, potom skontrolujte a vyčistite komínové pripojenie. Usadeniny sadzí a prachu v kachliach a dymovodoch môžete vyčistiť kefou a povysávať.



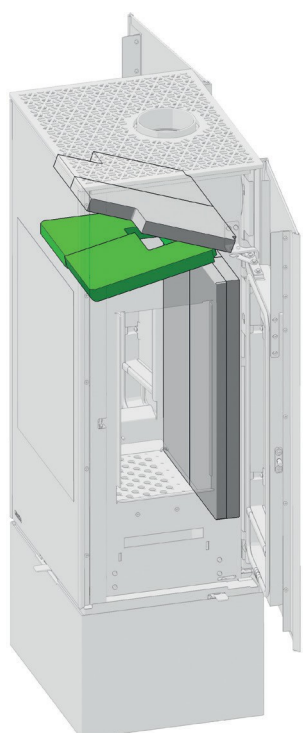
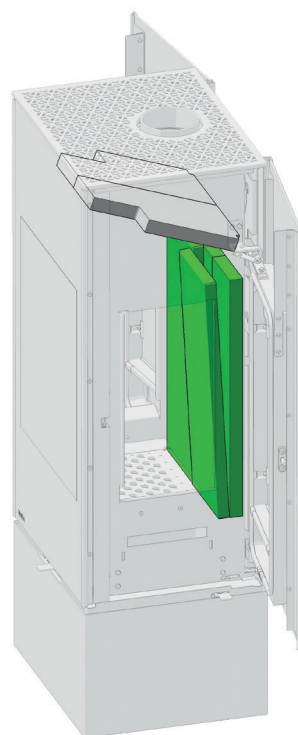
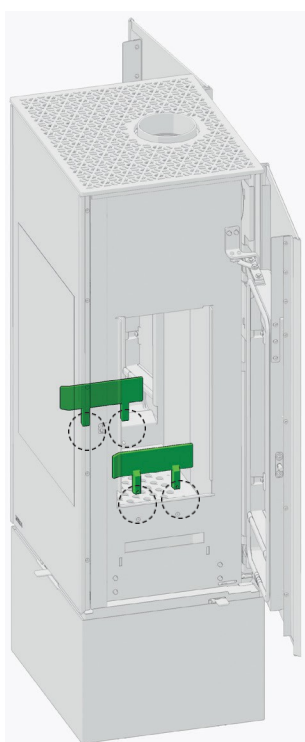
Nápoveda

Nahromadený popolček môže zhoršiť výkon kachlí a predstavovať bezpečnostné riziko!



Nápoveda

Skontrolujte, či komín nie je upchatý. Požiarne plyny produkované upchatými komínmi sú nebezpečné. Komín a dymovod musia byť bez prekážok a vyčistené podľa pokynov.



Kontrola tesnení

(raz ročne)

Stav tesnení by sa mal kontrolovať aspoň raz ročne. V závislosti od stavu tesnení ich opravte alebo vymeňte.

Nápoveda

Iba neporušené tesnenia zaručujú dokonalú funkčnosť vášho zariadenia!



Tip

Tesnenia nájdete v zozname náhradných dielov.



Nápoveda

Všetky tepelne namáhané skrutky a závitové prvky namažte klznou kovovou pastou, aby zostali pružné až do ďalšieho použitia. Pracovný rozsah maziva by mal byť výrazne nad 1000 °C!



7. PROBLÉMY - MOŽNÉ RIEŠENIA

Problémový prípad 1

Oheň horí slabým, oranžovo sfarbeným plameňom, na okne sú sadze

Príčina(y)

- Zlý ťah komína
- Vlhké drevo
- Nesprávne zapalovanie
- Vnútri pece sú sadze

Možné riešenia

- Skontrolujte, či nie sú spalínové kanály zanesené popolom (pozri ČISTENIE/ÚDRŽBA)
- Používajte suché drevo a správne množstvo paliva (pozrite si časť MALÉ PALIVO NA DREVO).
- Skontrolujte, či nie je zablokované alebo upchaté sacie potrubie, prírodné potrubie vzduchu alebo dymovod.
- Skontrolujte tesnosť tesnenia dverí a tesnenia krytov (pozri ČISTENIE/ÚDRŽBA)
- Nechajte si vykonať servis od autorizovanej špecializovanej spoločnosti
- Z času na čas (v závislosti od používania) sa musí každé sklo vyčistiť čistiacim prostriedkom na sklo.

Problémový prípad 2

Pec silne zapácha a vypúšťa dym do miestnosti

Príčina(y)

- Fáza zapalovania (uviedenie do prevádzky)
- Pec je zaprášená a/alebo špinavá

Možné riešenia

- Počkajte na fázu vyhorenia a dostatočne vyvetrajte
- Otvory konvekčného vzduchu pravidelne vysávajte, aby ste odstránili usadeniny prachu.

Problémový prípad 3

Spaliny unikajú pri dokladaní a počas fázy vykurovania

Príčina(y)

- Dvere spaľovacej komory sa otvárajú príliš rýchlo
- Príliš veľa popola v spaľovacej komore
- Príliš unáhlené opätovné dokladanie dreva
- Príliš nízky ťah komína
- Netesnosť prípojky dymovodu
- Stále prebiehajúce spaľovanie polien (viditeľný plameň)

Možné riešenia dokladania dreva

- Pomalé otváranie dvierok spaľovacej komory
- Pravidelné čistenie spaľovacej komory (vysávanie)
- Starostlivé vkladanie dreva
- Kontrola komína, či nie je upchatý
- Skontrolujte miesta pripojenia a v prípade potreby ich znovu utesnite
- Palivo pridajte až po zhasnutí plameňa
- Kontrola a výmena tesnení (dvierka spaľovacej komory,...)

8. TECHNICKÉ ÚDAJE



TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

v súlade s
nariadením (EÚ) 2015/1185 a
2015/1186
Ekodizajn

Kontaktné údaje výrobcu

Výrobca:	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Kontakt:	Andreas Bloderer
Adresa:	Müllerviertel 20 4563 Micheldorf Rakúsko

Informácie o zariadení

Identifikátor modelu:	KONCEPT DREVO 3S
Ekvivalentné modely:	-
Skúšobné laboratórium:	Technická univerzita Viedeň, Getreidemarkt 9/166, 1060 Viedeň, Rakúsko
Skúšobné laboratórium č.:	1746
Správa o skúške č.:	n.a.
Uplatňované harmonizované normy:	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007
Ďalšie použité normy/technické špecifikácie:	-
Funkcia nepriameho ohrevu:	Nie
Priamy tepelný výkon:	10,0 kW
Nepriamy tepelný výkon:	-

Vlastnosti pri prevádzke s preferovaným palivom

Ročný faktor využitia vykurovania priestoru η_s :	≥ 70 %
Ročný faktor využitia vykurovacieho priestoru RIKATRONIC η_s :	-
Index energetickej účinnosti:	≥ 107 - < 130
Index energetickej účinnosti RIKATRONIC:	-

Osobitné bezpečnostné opatrenia pri montáži, inštalácii alebo údržbe

Okrem iného je potrebné prísne dodržiavať protipožiarnu ochranu a bezpečnostné vzdialenosti od horľavých stavebných materiálov!
Do pece musí vždy prúdiť dostatočné množstvo spaľovacieho vzduchu. Odťahové systémy môžu narušiť prívod spaľovacieho vzduchu!
Pri dimenzovaní komína musia zohľadniť hodnoty spalín spotrebiča!

Vlastnosti pri prevádzke výlučne s preferovaným palivom

Tepelný výkon			
Menovitý tepelný výkon	P _{nom}	10,0	kW
Minimálny tepelný výkon	P _{min}	5,0	kW
Tepelná účinnosť			
Účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{th, no}$	≥ 80	%
Účinnosť pri minimálnom tepelnom výkone	$\eta_{th, min}$	≥ 80	%
Spotreba pomocnej energie*			
S menovitým tepelným výkonom	e _{lmax}	n.a.	kW
S minimálnym tepelným výkonom	e _{lmin}	n.a.	kW
V pohotovostnom režime	e _{lSB}	n.a.	kW
Požiadavka na výkon pilotného plameňa			
Požiadavka na výkon pilotného plameňa	P _{pilot}	n.a.	kW

*RIKATRONIC

Typ tepelného výkonu/regulácie teploty v miestnosti	
Jednostupňový tepelný výkon, bez regulácie teploty v miestnosti	Áno
Dve alebo viac manuálne nastaviteľných úrovní, bez regulácie teploty v miestnosti (**)	Nie
Regulácia teploty v miestnosti pomocou mechanického termostatu (**)	Nie
s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti (**)	Nie
s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti a reguláciou denného času (**)	Nie
s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti a reguláciou v pracovných dňoch (**)	Nie
Regulácia izbovej teploty s detekciou prítomnosti (**)	Nie
Regulácia izbovej teploty s detekciou otvoreného okna (**)	Nie
s možnosťami diaľkového ovládania (**)	Nie

Informácie o palive

Palivo	preferované palivo:	iné vhodné palivá:	η_s [%]	Emisie z vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone (*)				Emisie z vykurovania priestoru pri minimálnom tepelnom výkone (**)			
				PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x
				mg/Nm ³ (13 % O ₂)				mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	Áno	Nie	≥70	≤40	≤120	≤1250	≤200	-	-	-	-
Scheitholz RIKATRONIC, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<Lisované drevo, vlhkosť 12 %	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatná drevná biomasa	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nedrevnatá biomasa	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antracit a suché energetické uhlie	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks z čierneho uhlia	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karbonizačný koks	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Čierne uhlie	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hnedouhoľné brikety	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rašelinové brikety	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brikety vyrobené zo zmesi fosílnych palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné fosílna palivá	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brikety vyrobené zo zmesi biomasy a tuhých palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné zmesi biomasy a tuhých palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*) PM = prach, OGC = plynné organické zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NO_x = oxidy dusíka (**)

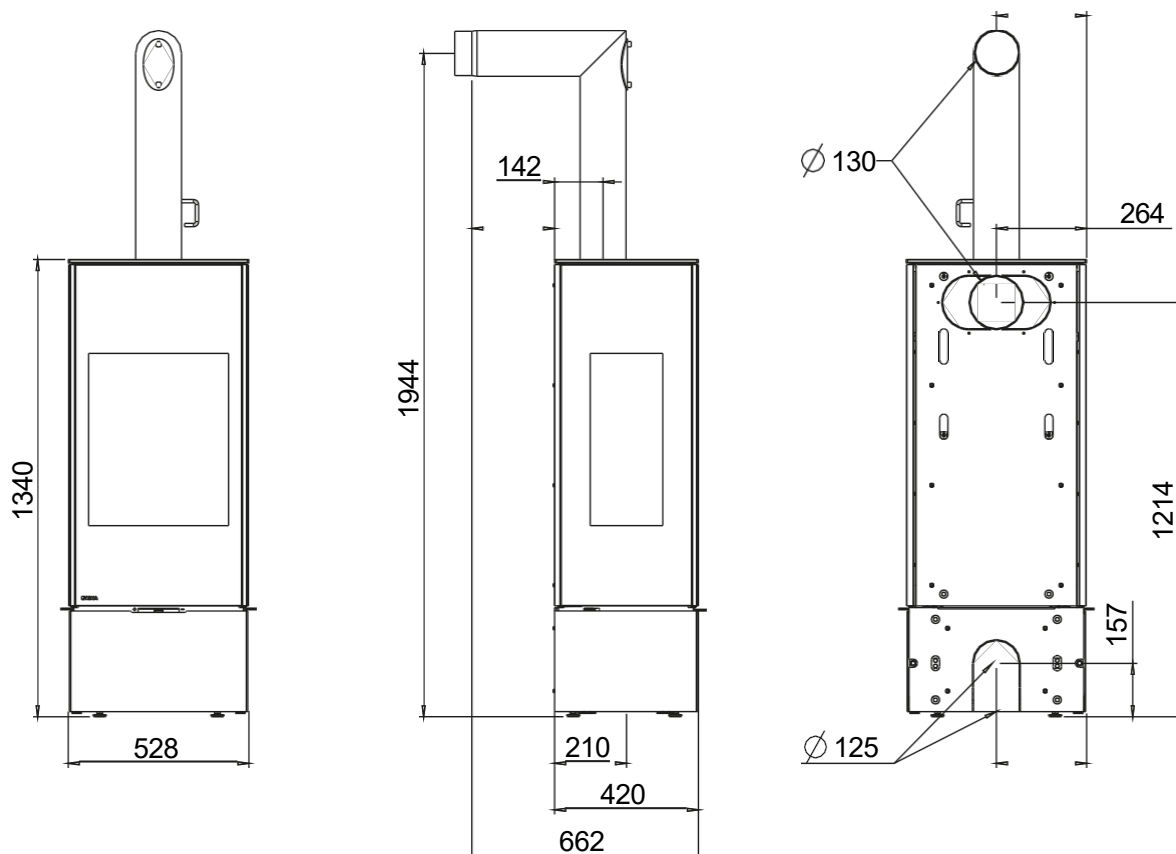
Vyžaduje sa len pri použití korekčných faktorov F(2) alebo F(3).

Za výrobcu a v jeho mene podpísali: Andreas Bloderer / Product Management

Micheldorf, 29. novembra 2024



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
www.rika.at



Rozmery

H	Výška	[mm]	1340
L	Dĺžka	[mm]	528
W	Šírka	[mm]	499

Hmotnosť

m	Rozmery pece s oceľovým obkladom	[kg]	180
mchim	Maximálne zaťaženie komína	[kg]	n.a.

Pripojenie dymovodu

dout	Priemer dymovodu	[mm]	130
	Pôvodná uhlová výška pripojenia potrubia	[mm]	1944
	Pôvodná uhlová rúrka celková hĺbka	[mm]	712
	Pôvodná uhlová rúrka vzdialenosť od zadnej steny	[mm]	242
	Hĺbka od zadnej časti kachlí po stred dymovodu	[mm]	142
	Pôvodná bočná vzdialenosť šikmej rúrky	[mm]	264
	Zadné pripojenie Výška pripojenia	[mm]	1214
	Zadné pripojenie Bočná vzdialenosť	[mm]	264

Prípojka čerstvého vzduchu v spodnej časti

	Priemer	[mm]	125
	Výška pripojenia voliteľná*	[mm]	157
	Bočná vzdialenosť	[mm]	264
	Bočná vzdialenosť podlahového pripojenia	[mm]	264
	Hĺbka pripojenia podlahy	[mm]	210

* štandardne so spodným pripojením. Voliteľne so zadným pripojením: E16728 Adaptér na prívod vzduchu

KONCEPT DREVO 3S

P_{nom}	Menovitý tepelný výkon	[kW]	10
PSH_{nom}	Menovitý tepelný výkon miestnosti	[kW]	10
P_{part}	Tepelný výkon pri čiastočnom zaťažení	[kW]	5
$PSH_{časť}$	Kapacita vykurovania pri čiastočnom zaťažení	[kW]	5
	Požiadavka na čerstvý vzduch	[m ³ /h]	26
	Výkon vykurovania priestoru závisí od izolácie domu	[m ³]	120-260
η_{nom}	Účinnosť Nominálny tepelný výkon	[%]	≥80%
$\eta_{časť}$	Účinnosť tepelný výkon pri čiastočnom zaťažení	[%]	≥80%
	Obsah CO ₂	[%]	v procese preskúmania
CO_{part}	Emisie CO pri čiastočnom zaťažení tepelným výkonom s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _{NB}]	-
NO_{xnom}	Emisie NO pri nominálnom tepelnom výkone s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _N ³]	≤200
NO_{xpart}	Emisie NO _x pri čiastočnom tepelnom zaťažení s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _{NB}]	-
OGC_{nom}	Emisie uhľovodíkov pri nominálnom tepelnom výkone s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _{NB}]	≤120
OGC_{part}	Emisie uhľovodíkov pri čiastočnom tepelnom zaťažení s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _{NB}]	-
PM_{nom}	Emisie prachu pri nominálnom tepelnom výkone s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _N ³]	≤40
PM_{part}	Emisie prachu pri čiastočnom tepelnom zaťažení s obsahom kyslíka 13 % O ₂	[mg/m _{NB}]	-
$\phi_{f,g nom}$	Hmotnostný prietok výfukových plynov pri menovitom tepelnom výkone	[g/s]	~7,3
$\phi_{f,g časť}$	Hmotnostný prietok spalín pri čiastočnom zaťažení tepelný výkon		-
T_{snom}	Teplota spalín na prípojke spalín pri menovitom tepelnom výkone	[°C]	~220
T_{spart}	Teplota spalín na prípojke spalín pri čiastočnom zaťažení tepelným výkonom		~200
P_{nom}	Minimálny dodací tlak pri menovitom tepelnom výkone	[Pa]	12
P_{part}	Minimálny dodací tlak pri čiastočnom zaťažení tepelného výkonu		12
V_h	Tepelné straty miestnosti, keď je krb mimo prevádzky	[m ³ /h]	n.a.
η_s	Ročná miera využitia vykurovania priestoru		≥70
EEI	Index energetickej účinnosti		≥170 - <130
INT			

Trieda T Označenie komína

T400

9. ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Odporúčame, aby uvedenie do prevádzky vykonal technik s osvedčením spoločnosti RIKA.

Tieto záručné podmienky sa vzťahujú len na kontinentálnu Európu. Pre všetky ostatné krajiny platia osobitné podmienky dovozcu v príslušnej krajine. V prípade pochybností alebo v prípade chýbajúcich alebo nesprávnych prekladov je vždy platná len nemecká verzia.

V záujme minimalizácie škôd v dostatočnom časovom predstihu musí reklamujúci uplatniť záručnú reklamáciu písomne u špecialistu spoločnosti RIKA alebo u autorizovaného predajcu.

Je potrebné predložiť tieto dokumenty:

- Písomný dôvod sťažnosti
- Faktúra
- Protokol o uvedení do prevádzky
- Názov modelu a sériové číslo

ZÁRUKA RIKA

5 ROKOV

na zvárané teleso pece.

Pre peletové kachle do 10 000 kg použitých peliet, ale maximálne na 5 rokov.

Záruka RIKA je obchodná záruka a záruka výrobcu (s určitými výnimkami).

To sa vzťahuje výlučne na chyby materiálu a spracovania, ako aj na bezplatné dodanie náhradných dielov. Záruka výrobcu sa nevzťahuje na prácu a cestovné časy.

Predpokladom pre záručný servis je

- Môžu sa používať len originálne diely dodané výrobcom.
- Správna inštalácia kachlí v súlade s aktuálnym návodom na obsluhu v čase nákupu
- Pripojenie kachlí musí vykonať odborník s oprávnením pre takéto kachle.
- Uvedenie do prevádzky vykonáva technik s certifikátom RIKA.

Nedodržanie uvedených bodov má za následok stratu platnosti záruky!

Všetky náklady, ktoré vzniknú výrobcovi v dôsledku neoprávnenej reklamácie, budú účtované späť reklamujúcemu. Zo záruky sú vylúčené aj škody spôsobené nedodržaním pokynov výrobcu na prevádzku spotrebiča, ako napr. prehriatie, používanie nepovolených palív, neodborný zásah do spotrebiča alebo dymovodu, nesprávne nastavený komínový ťah spotrebiča, nedostatočný alebo príliš silný ťah, kondenzácia, nevykonávanie alebo nedostatočná údržba alebo čistenie, nedodržanie platných stavebných predpisov, nesprávna obsluha zo strany prevádzkovateľa alebo tretích osôb, poškodenie pri preprave a manipulácii.

ZÁKONNÉ USTANOVENIA O ZÁRUKU ZOSTÁVAJÚ ZÁRUKOU NEDOTKNUTÉ!

10. ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Ako spotrebiteľ máte nárok na záruku, ktorá sa vzťahuje na všetky chyby v čase dodania. Záručná doba je dva (2) roky od dodania sporáka.

Je potrebné dodržiavať príslušné všeobecné podmienky alebo záručné ustanovenia špecializovaného predajcu RIKA.

Zo záruky sú vylúčené

1. Opotrebované diely (bežné opotrebovanie, ktoré nie je chybou)
2. časti, ktoré sú v kontakte s ohňom diely ako napr. sklo, vypalovacie podnosy, rošty, ťahacie dosky, priehradky, vymurovky spaľovacej komory (napr. šamot), keramika, zapaľovacie prvky, snímače, snímače spaľovacej komory a monitory teploty
3. Lak, povrchové nátery (napr. rukoväte, panely)
4. Tesnenia
5. Prírodné kamene, termálne kamene atď.

platný od 01.07.2023

11. INFORMÁCIE O LIKVIDÁCII

Spoločnosť RIKA Innovative Ofentechnik GmbH si stanovila za cieľ zabezpečiť, aby jej výrobky boli šetrné k životnému prostrediu počas celého životného cyklu výrobku. K tomuto cieľu sa zaväzujeme aj po skončení životného cyklu výrobku.

Nápoveda

Pre správnu likvidáciu spotrebiča odporúčame kontaktovať miestnu spoločnosť zaoberajúcu sa likvidáciou odpadu.

Nápoveda

Pre odbornú demontáž/demontáž spotrebiča sa obráťte na svojho predajcu RIKA.

Nápoveda

Odporúčame odstrániť všetky časti, ktoré prichádzajú do kontaktu s ohňom, ako sú sklo, spaľovacie komory, rošty, ťahové dosky, prepážky, obloženie spaľovacej komory (napr. šamot), keramika, zapalovacie prvky, snímače, snímače spaľovacej komory a snímače teploty, a zlikvidovať ich spolu s domovým odpadom.

Informácie o jednotlivcovi

Komponenty zariadenia

- **Elektrické alebo elektronické komponenty:** Odstráňte elektrické a elektronické komponenty zo spotrebiča. Tieto komponenty sa nesmú likvidovať spolu so zvyškovým odpadom. Mali by riadne zlikvidované prostredníctvom systému spätného odberu elektrických a elektronických zariadení.
- **Šamot v spaľovacej komore:** Odstráňte zo spotrebiča komponenty zo šamotu, ktoré boli nainštalované v spaľovacej komore. Ak sú prítomné, musia sa predtým odstrániť upevňovacie prvky. Šamotové komponenty, ktoré sú v kontakte s ohňom alebo spalínami, sa musia zlikvidovať; opätovné použitie alebo recyklácia nie sú možné.
- **Vermikulit v spaľovacej komore:** Vermikulit, ktorý bol nainštalovaný v spaľovacej komore, zo spotrebiča odstráňte. Ak je prítomný, je potrebné predtým odstrániť upevňovacie prvky. Vermikulit, ktorý je v kontakte s ohňom alebo spalínami, sa musí zlikvidovať; nemožno ho opätovne použiť ani recyklovať.
- **Sklokeramický panel:** Sklokeramický panel odstráňte pomocou vhodného nástroja. Odstráňte tesnenia, a ak sú prítomné, oddelte ich od rámu. Priehľadné sklokeramické tabule sa vo všeobecnosti môžu recyklovať, ale musia sa rozdeliť na dekorované a nedekorované tabule. Sklokeramickú tabuľu možno zlikvidovať ako stavebný odpad.
- **Oceľový plech:** Demontáž oceľových komponentov spotrebiča odskrutkovaním alebo ohnutím (prípadne mechanickým rozdrvením). Ak sú prítomné, odstráňte predtým tesnenia. Súčasti z oceľového plechu zlikvidujte ako kovový šrot.
- **Liatina:** Liatinové súčasti spotrebiča demontujte odskrutkovaním alebo vyskrutkovaním (prípadne mechanickým rozdrvením). Ak sú prítomné, odstráňte predtým tesnenia. Liatinové časti zlikvidujte ako kovový šrot.
- **Prírodný kameň:** Existujúci prírodný kameň mechanicky odstráňte zo zariadenia a zlikvidujte ako stavebný odpad.
- **Tesnenia (sklenené vlákno):** Odstráňte tesnenia zo spotrebiča mechanicky. Tieto komponenty sa nesmú likvidovať spolu so zvyškovým odpadom, pretože odpad zo sklenených vlákien sa nedá zničiť spaľovaním. Tesnenia likvidujte ako sklenené a keramické vlákna (umelé minerálne vlákna).
- **Kovové rukoväte a ozdobné prvky:** Ak sú prítomné, odstráňte alebo demontujte kovové rukoväte a ozdobné prvky a zlikvidujte ich ako kovový šrot.

Nápoveda

Dodržiavajte miestne možnosti likvidácie všetkých komponentov.

Výňatok z kódu odpadu nariadenia o európskom katalógu odpadov Katalóg odpadov

Misa na odpad	Typ odpadu
15 01 03	Drevené obaly
17 01 03	Obklady a keramika
17 02 02	Sklo
17 04 05	Železo a oceľ
17 05 04	Pôda a kamene

Likvidácia a recyklácia elektrických zariadení

Implementáciou európskej smernice 2012/19/EÚ odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a ďalších miestnych predpisov podporujeme rozvoj systémov spätného odberu a recyklácie.

Staré spotrebiče môžete jednoducho odovzdať do zberných stredísk komunálneho odpadu na recykláciu. Dodržiavajte vnútroštátne predpisy.



Spotrebič sa nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom.

12. SÚLAD S NARIADENIAMI EÚ



Tento výrobok je v súlade s predpismi EÚ.

Spoločnosť RIKA Innovative Ofentechnik GmbH týmto vyhlasuje, že tento spotrebič spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice 2015/1185/EÚ.

Aktuálna platná verzia DoC (vyhlásenie o zhode) je k dispozícii na adrese www.rika.at.



RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

Müllerviertel 20

4563 Micheldorf / RAKÚSKO

Tel.: +43 (0)7582/686 - 41, Fax: -43

verkauf@rika.at

www.rika.at

V prípade pochybností je jedinou platnou verziou nemecká verzia.

Technické a optické zmeny a sadzba a

S výhradou tlačových chýb

|© 2024 RIKA Innovative Ofentechnik GmbH