

# Dotykový displej

Softvér pece V2.27.424.02

Softvér displeja V2.27.405.01

Návod na obsluhu



# OBSAH

<b>1. ÚVOD</b>	<b>3</b>
<b>2. PRVÉ KROKY</b>	<b>3</b>
Prehľad konektorov .....	3
Externá požiadavka.....	3
Sériové konektory .....	3
Pripojenie USB.....	3
<b>3. NÁVOD NA MENU</b>	<b>4</b>
Navigácia .....	4
Štandardné funkcie .....	4
Funkcia Čistenia .....	4
Funkcia otvárania dverí .....	5
FunkciaECO .....	5
Info.aktivity .....	5
<b>4. PREVÁDZKOVÉ REŽIMY</b>	<b>6</b>
Manuálny režim .....	6
Automatický režim .....	6
Komfortný režim .....	6
Režim rúry .....	6
Zapaľovanie bez elektrického zapaľovania .....	7
<b>5. NASTAVENIA</b>	<b>7</b>
Časy kúrenia .....	7
MultiAir ventilátory .....	8
Ochrana proti mrazu.....	8
Priestorový snímač RIKA .....	8
Firenet RIKA .....	8
GSMmodem.....	8
Šetrič obrazovky .....	8
Detská poistka .....	8
Hotelový režim .....	8
Dátum/denný čas .....	8
Výber jazyka .....	8
Resetovanie.....	8
Nahrávanie .....	8
Servis .....	8
<b>6. INFO</b>	<b>9</b>
Vstupné info .....	9
Výstupné info .....	9
Parametre .....	9
<b>7. ROZŠÍRENÁ PREVÁDZKA PELETY - DREVO</b>	<b>10</b>
Zapaľovanie .....	10
Automatická prevádzka .....	10
Ekologická prevádzka.....	10
Kombinovaná prevádzka .....	11
Funkcia dopĺňovania .....	11
Prevádzka palivového dreva v prípade výpadku prúdu .....	11
<b>8. POZNÁMKY A UPOZORNENIA</b>	<b>12</b>
Rady .....	12
Varovania .....	13
<b>9. CHYBOVÉ SPRÁVY</b>	<b>14</b>
Ventilátor spalín .....	16
Motor šneku peliet spodný. ....	16
Motor šneku peliet .....	16
Snímač plameňa. ....	17
Senzor pečenia .....	17
Zlyhanie komunikácie .....	17
Tlakový snímač .....	18
Obmedzovač .....	18
Poznámky .....	19

## 1. ÚVOD

Blahoželáme vám k zakúpeniu kvalitného produktu.

Aby ste zaistili bezproblémovú prevádzku, odporúčame vám, aby ste si pozorne prečítali tento návod na obsluhu a vždy striktné dodržiavali v ňom uvedené odporúčania.

Pravidelná a profesionálna starostlivosť a čistenie zaisťuje dlhodobú prevádzku po mnoho rokov.

RIKA sa vám vždy snaží ponúknuť vynikajúci servis. Servis Prajeme vám veľa zábavy a pohodlia s vašimi kachľami RIKA

RIKA Slovensko s.r.o.

## 2. PRVÉ KROKY

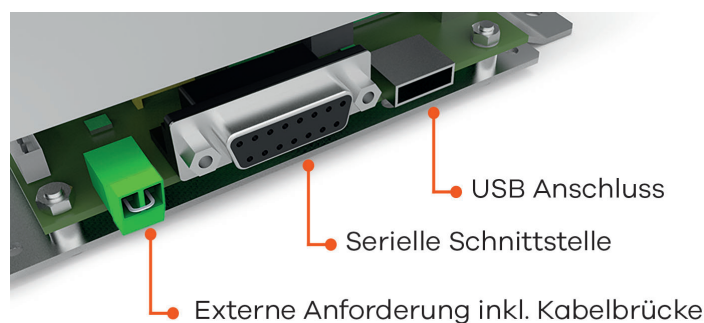
### Poznámka

Manipuláciu s hardvérovými komponentmi môže vykonávať iba vyškolený odborný predajca alebo zákaznícky servis. Nesprávne zaobchádzanie s týmito dielmi vedie k zrušeniu platnosti záruky a záručných nárokov!

### Poznámka

Zariadenie môže byť uvedené do prevádzky až po úplnom zmontovaní!

## Prehľad konektorov



Externá požiadavka ako:

- Externý izbový termostat \*
  - Kontaktný spínač (napr. Odsávač pár) \*
- \* Odstráňte káblový mostík a pripojte 2-pólový kábel s prierezom 0,5-0,75 mm<sup>2</sup>

Ak pece dostanú externú požiadavku na zastavenie činnosti, vypnutie trvá asi minútu.

### Poznámka

Prevádzka nie je možná, ak nie je pripojený káblový mostík alebo externá požiadavka (napr. Externý izbový termostat). Externá požiadavka má prednosť pred všetkými prevádzkovými režimami (MANUÁLNY / AUTOMATICKÝ / KOMFORT)

## Sériové konektory

- RIKA izbový senzor / RIKA bezdrôtový izbový senzor (voliteľné)
- RIKA GSM Control (voliteľné)

## USB vstup

- Firenet RIKA (voliteľné)

### 3. NAVIGÁCIA V MENU

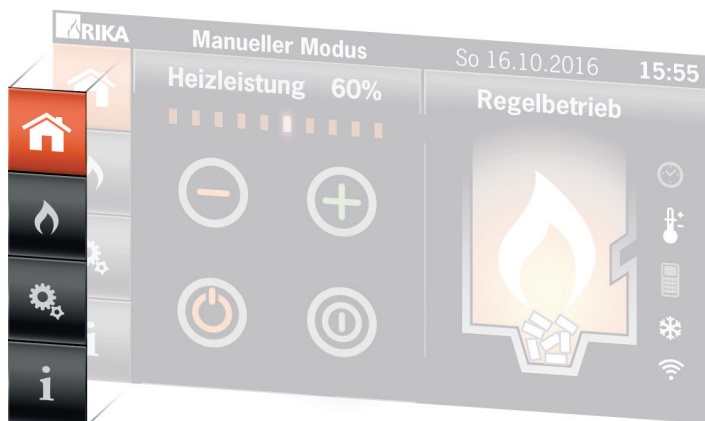
Vaša nová je vybavená moderným riadiacim systémom. Všetky funkcie môžete ovládať pomocou dotykového displeja. Povrch dotykového displeja reaguje na tlak prstov aj dotyk dotykovým perom.

#### Poznámka

Na obsluhu nepoužívajte žiadne špicaté predmety, aby ste nepoškodili povrch dotykového displeja.

### Navigácia

Kompletná kontrola nad vašou pecou je rozdelená do 4 úrovní hlavnej ponuky:



#### Domov

Ovládanie: zapnutie / vypnutie prístroja, nastavenie vykurovacieho výkonu / cieľovej teploty v miestnosti, zobrazenie aktuálneho stavu pece, aktívne informácie



#### PREVÁDZKOVÉ REŽIMY

Výber: manuálny režim, automatický režim, komfortný režim alebo režim pečenia (iba pre modely s rúrou na pečenie)



#### NASTAVENIA

Nastavenie: doby kúrenia, MultiAir, protimrazová ochrana, izbový snímač RIKA, ...

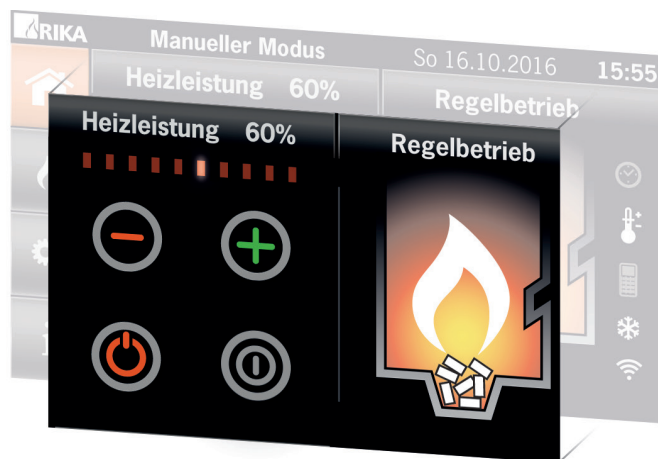


#### INFO

Displej: teplota plameňa, celkový počet prevádzkových hodín, celkový proces zapaľovania, verzia softvéru, ...

### Štandardné funkcie

Každý model pece má nasledujúce štandardné funkcie:



Zníženie vykurovacieho výkonu



Zvýšenie vykurovacieho výkonu



Ukončenie kúrenia



Štart / Standby

#### Poznámka

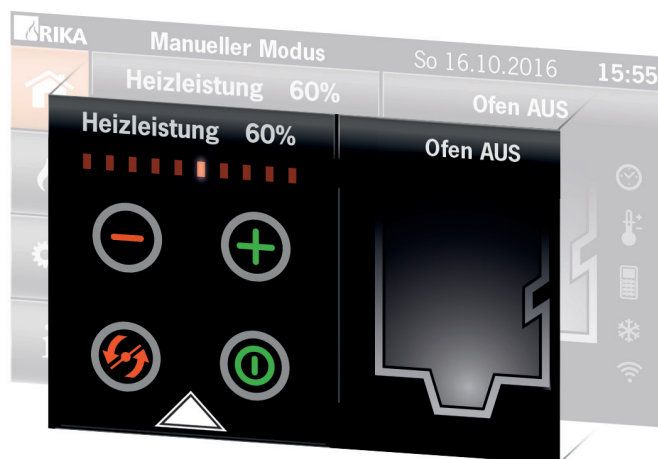
Aby sa zabránilo neúmyselnému zapnutiu alebo vypnutiu, musí sa príslušné tlačidlo stlačiť na 2 sekundy.

#### Poznámka

Ak je vaša pec vypnutá počas prevádzkových fáz ZAPALOVANIE alebo ŠTARTOVACIA FÁZA, zmení sa zobrazenie na VYPNUTÉ až po niekoľkých minútach, v závislosti od fázy.

### Funkcia čistenia

Okrem štandardných funkcií majú modely pecí s automatickým sklápacím roštom aj ďalšiu funkciu čistenia.



Otočenie vyklápacieho roštu do čistiacej polohy.



Zobraziť ďalšie funkcie

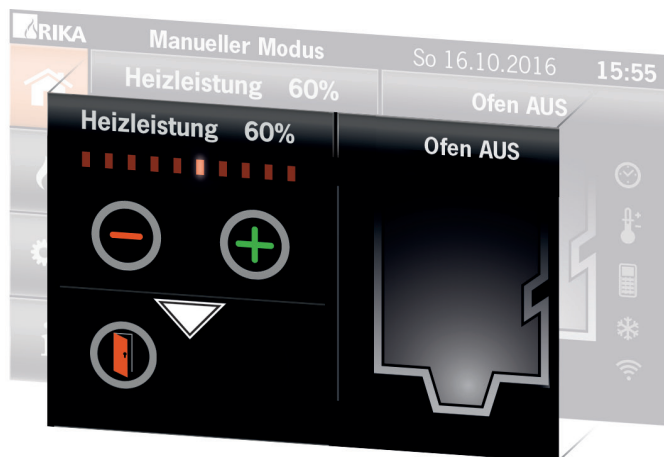
#### Poznámka

Výklopný rošt je možné otáčať do čistiacej polohy iba v prevádzkovom stave ZARIADENIA VYPNUTÉ a to pri teplote spaľovacej komory pod 80 ° C!



## Funkcia otvárania dverí

Okrem štandardných funkcií majú niektoré modely pecí na pelety aj funkciu otvárania dvierok.



Zobraziť ďalšie funkcie



Skryť ďalšie funkcie



Otvorte dekoratívne predné dvere

## Funkcia ECO

Okrem štandardných funkcií majú kombinované modely aj ďalšiu funkciu ECO



Zobraziť ďalšie funkcie



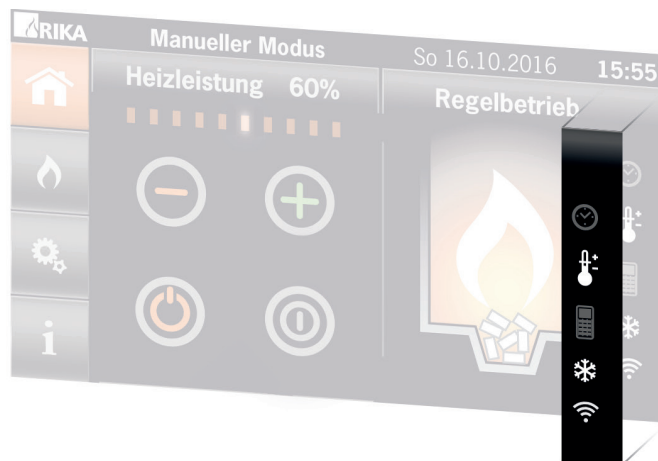
Skryť ďalšie funkcie



Prepnúť do ekologického režimu

## Aktívne informácie

Ak je modul pripojený alebo aktivovaný, zobrazí sa to v aktívnych informáciách



VYKUROVACIE ČASY

Štandardná funkcia



IZBOVÝ SNÍMAČ iba s izbovým snímačom RIKA / bezdrôtovým izbovým snímačom RIKA



GSM

iba s RIKA GSM Control  
(v závislosti od modelu)



MRAZOVÁ OCHRANA iba s izbovým snímačom

RIKA / bezdrôtovým izbovým snímačom RIKA



WIFI RIKA

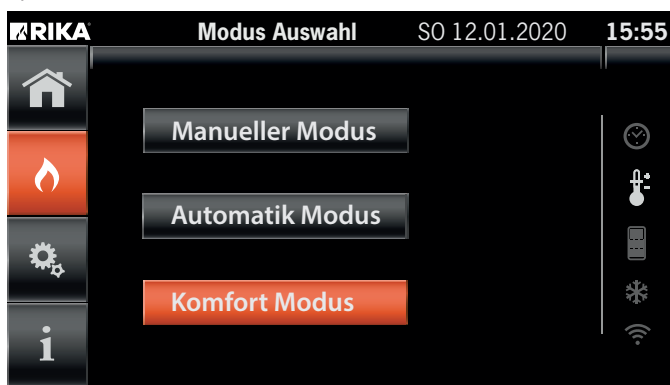
iba s firenetom RIKA

### Poznámka

Viac informácií o jednotlivých možnostiach nájdete v príslušných pokynoch.

## 4. PREVÁDZKOVÉ REŽIMY

V hlavnom menu PREVÁDZKOVÉ REŽIMY si môžete vybrať z troch rôznych prevádzkových režimov: manuálny, automatický alebo komfortný. Okrem troch štandardných PREVÁDZKOVÝCH REŽIMOV majú modely na pečenie ďalší režim: BACK .



### Manuálny mód

Vaša pec je prevádzkovaná s vopred nastaveným vykurovacím výkonom

Odporúčaný vykurovací výkon je v rozmedzí od 50% do 100%

Ak chcete zvoliť nižší vykurovací výkon, držte stlačené tlačidlo mínus asi 2 sekundy. Teraz môžete nastaviť vykurovací výkon v rozmedzí od 30% do 50%

**Tip:**  
Prevádzka v odporúčanom rozsahu 50% - 100% vykurovacieho výkonu vedie k menšiemu množstvu popola v spaľovacej komore.

### Automatický mód

Vaša pec je prevádzkovaná s prednastaveným vykurovacím výkonom počas uložených časov vykurovania. Mimo doby kúrenia je vaša pec v pohotovostnom režime -STANDBY.

**Tip:**  
Ak zvolíte automatický režim, hoci nie sú uložené žiadne časy ohrevu, bliká symbol „Vykurovacie časy“ a pec zostáva mimo prevádzky.

**Poznámka**  
Pec je možné spustiť iba v prevádzkovom stave STANDBY. Pec sa nedá spustiť v prevádzkovom stave STAVE VYP.

### Komfortný mód

**Poznámka**  
Komfortný režim je možné zvoliť, iba ak je pripojený izbový snímač RIKA

Vaša pec bude vykurovať na prednastavenú izbovú teplotu aj počas uložených časov vykurovania.

Zníženie teploty je možné nastaviť aj mimo vykurovacích časov ohrevu. Ak nie je dosiahnutá nastavená teplota, vaša pec sa spustí aj mimo uloženú dobu vykurovania.

Časy vykurovania sa môžu v tomto prevádzkovom režime aj deaktivovať. Vaša pec v tomto prípade priebežne vykuruje na vami nastavenú požadovanú izbovú teplotu

**Poznámka**  
Pec je možné spustiť iba v prevádzkovom stave STANDBY. Pec sa nedá spustiť v prevádzkovom stave STAVE VYP.

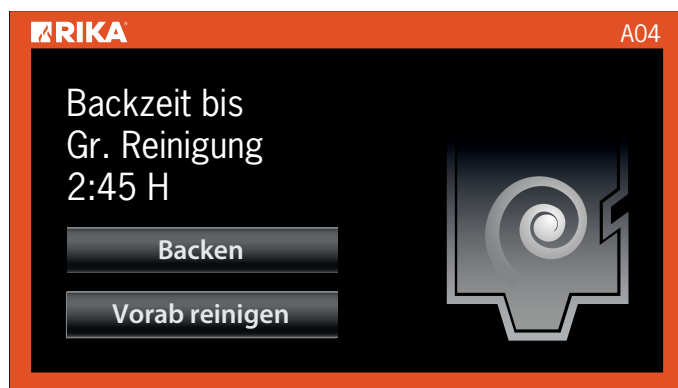
## Režim pečenia - BACK

(iba pre pece na pečenie)

Vaša pec na pečenie pracuje pri nastavenej teplote pece od 130 do 340 °C

Doby ohrevu je možné zvoliť v režime pečenia. Čas ohrevu môžete obmedziť na čas pečenia a rúra sa automaticky vypne

Po každom prepnutí do režimu pečenia sa zobrazí zostávajúci čas do ďalšieho automatického čistenia:



Zvoľte režim PEČENIE, len ak je zostávajúci zobrazený čas dostatočný na vašu operáciu.

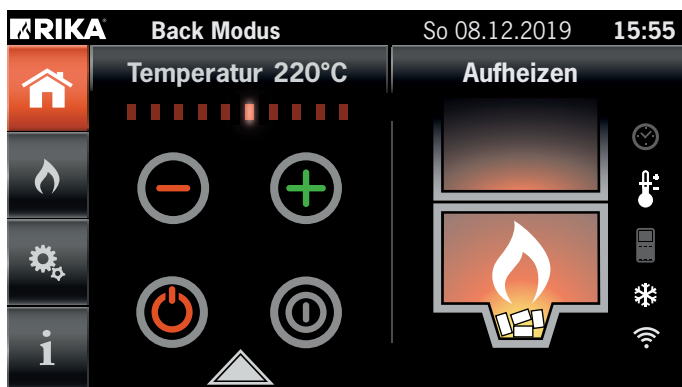
Ak zostávajúci čas nie je dostatočný, vyberte možnosť PREDTÝM VYČISTIŤ. Pec sa prepne na vyhorenie. Vykoná sa proces čistenia a potom sa znovu zapáli. Teraz máte opäť šesť hodín na pečenie.

Ak je zostávajúci čas menej ako dve hodiny, a čas pečenia je potrebný napr. 3 H tak sa automaticky predĺži o dve hodiny, ak vyberiete možnosť PIEČŤ + 2 H



## Ovládanie teploty

Pomocou PLUS a MÍNUS môžete zvoliť teplotu priestoru na pečenie medzi 130 ° C a 340 ° C



### Tip:

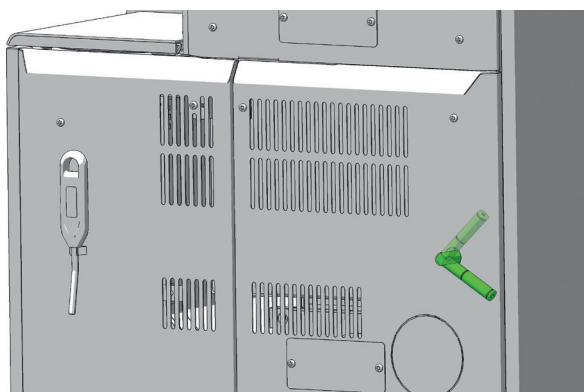
Po zapálení pece trvá asi 30 minút, kým sa nezahreje na 180 ° C

### Bezpečnostné oznámenie

Pri pečení používajte ochranné rukavice, ktoré sú súčasťou dodávky - nebezpečenstvo popálenia!

### Varenie pri nízkych teplotách

Ak chcete piecť pri nízkych teplotách, otočte klapku cirkulácie vzduchu na zadnej strane rúry dole. Podržte stlačené tlačidlo mínus asi 2 sekundy, aby ste nastavili teplotu rúry na 130 - 150 ° C.



Po ukončení procesu pečenia vráťte klapku cirkulácie vzduchu do východiskovej polohy (hore)

### Osvetlenie rúry

Svetlo rúry na pečenie svieti počas celého procesu pečenia. Po upečení prepnite na iný prevádzkový režim a žiarovka vypne.

### Tip:

Poruchu osvetlenia odporúčame nechať vyriešiť odborníkom.

### Bezpečnostné oznámenie

Pozor, elektrické napätie - pred prácou na výmene vytiahnite sieťovú zástrčku!

Používajte iba žiarovku 230 V z originálneho sortimentu náhradných dielov RIKKA (1x je súčasťou dodávky).

Pri použití žiaroviek 12 V / 24 V existuje riziko výbuchu žiarovky!

Bez ochranného skla je zakázané pečenie!  
Rozbité ochranné sklo ihneď vymeňte!

## Zakúrenie bez elektrického zapalovania

Ak dôjde k poruche zapaľovača, je možné vykonať núdzovú operáciu pomocou (kocky podpaľovača). Najprv spustíte pec ako obvykle, počkajte na proces preplachu a vyklopenie roštu. Potom otvorte dvere spaľovacej komory a do vyčisteného ohniska vložte niekoľko peliet so zapaľovacím prostriedkom, ohnisko zapalíte a potom zatvorte dvere spaľovacej komory.

### Poznámka

Upozornenie: Na podpálenie ohňa nepoužívajte horľavé kvapaliny!

## 5. NASTAVENIA

V hlavnom menu NASTAVENIA môžete okrem iného nastaviť časy vykurovania, ventilátor Multi Air, protimrazovú ochranu... atď

### Časy ohrevu

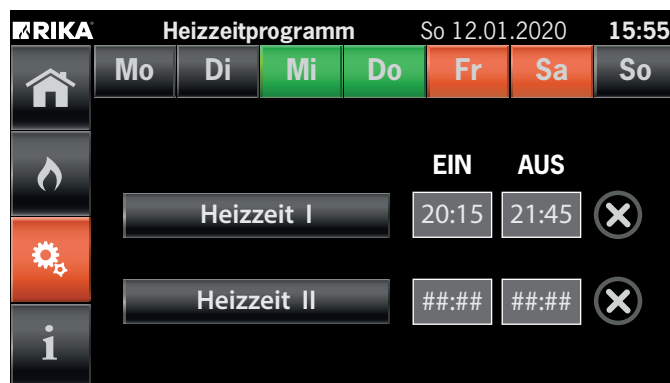
Program časového kúrenia slúži na časovo riadenú prevádzku vašej pece. Keď je políčko "aktivované časy" (ZAPNUTÉ), je možné zvoliť teploty +/- (len s izbovým senzorom) ako aj nastaviť časový program kúrenia.



V časovom programe vykurovania je možné označiť jeden alebo niekoľko dní v týždni súčasne (oranžové pozadie)

Výberom doby kúrenia (I) alebo doby kúrenia (II) je možné zadať požadované časy ZAPNUTIA a VYPNUTIA pece pre označené dni v týždni.

Keď nastavíte časy kúrenia a dni, je potrebné ich potvrdiť opätovným stlačením a to tak aby boli zobrazené (zelené pozadie).



### Tip:

Keď je označený deň v týždni, zobrazia sa uložené doby vykurovania

Ak je označených viac dní v týždni, zobrazia sa iba identické doby kúrenia. Ak sa doby kúrenia líšia, zobrazia sa kosoštvorcové symboly (##:##).

### Tip:

Ak sa vaša pec napriek uloženým časom vykurovania nespustí, skontrolujte, či sú doby vykurovania aktívne (ZAPNUTÉ) alebo či je vaša pec v pohotovostnom režime.

## MultiAir

Keď je aktivované Multi Air (ON), je možné zvoliť úroveň a nastavenie ventilátora.

### Úroveň ventilátora

Množstvo dopravovaného konvekčného vzduchu je možné nastaviť od AUTO (automatické nastavenie v závislosti od tepelného výkonu) cez úroveň 1 až do úrovne 5 (max).

### Nastavenie ventilátora

Výkon ventilátora nastavenej úrovne ventilátora (AUTO, úroveň 1 - úroveň 5) je možné este upraviť aj o +/- 30%.

## Ochrana pred mrazom

### Poznámka

Možné iba s pripojeným izbovým snímačom.

Ak je funkcia aktivovaná (ZAPNUTÁ) a teplota v miestnosti klesne pod nastavenú hodnotu (4 ° C - 10 ° C), vaša pec sa zapne.

To platí aj mimo časov kúrenia a v prevádzkovom stave VYPNUTÁ.

## RIKA izbový snímač

Informácie o tejto možnosti nájdete v návode na obsluhu izbového snímača RIKA / bezdrôtového izbového snímača RIKA.

### Izbová teplota

Zobrazenie aktuálnej teploty v miestnosti uvádzame v stupňoch Celzia.

### Úprava teploty

Teplotu zobrazenú v informačnom menu je možné upraviť.

### Ochrana proti prehriatiu

Pec kúri pokiaľ teplota v miestnosti neprekročí 30 ° C (komfortný mód)

### Potreba energie

**továrenské nastavenie na 3**

Vykurovací výkon pecí je možné podľa potreby nastaviť v úrovniach 1 (malá miestnosť) až 4 (veľká miestnosť)

### Modulácia

Keď je aktivovaná modulácia, môžete nastaviť hysteréziu medzi 0,5 a 1 ° C

## RIKA firenet

Informácie o tejto možnosti nájdete v návode na použitie firenetu RIKA

## GSM

Informácie o tejto možnosti nájdete v návode na obsluhu RIKA GSM Control (nie je k dispozícii pre všetky modely).

## Šetrič obrazovky

Keď je aktivovaný šetrič obrazovky (ON), môžete si vybrať z režimov Classic, Info a Dark

- **Classic:** Šetrič obrazovky RIKA na tému udržateľnosti
- Info:** skutočná a požadovaná teplota alebo vykurovací výkon (v závislosti od režimu)
- Dark:** tmavá obrazovka

Vmenu nastavte čakaciu dobu v minútach(1-60 min.) a jas (0-10) nastavenie jasu nie je k dispozícii pre tmavý režim.

## Detská poistka

### Poznámka

Možné iba s aktivovaným šetričom obrazovky

Ak je funkcia aktivovaná (ZAPNUTÁ), môžete uložiť štvormiestny kód a počkajte na šetrič obrazovky.

Pec je možné ovládať iba po zadaní uloženého kódu.

## Hotelový režim

### Poznámka

Možný iba s aktivovaným šetričom obrazovky

Aktivujte detský zámok a zadajte štvormiestny kód, aktivujte hotelový režim počkajte kým sa zobrazí šetrič obrazovky.

Ovládať možno iba 4 funkčné tlačidlá ZAPNUŤ / VYPNUŤ / PLUS / MÍNUS. Výber ďalších funkcií je možný iba po zadaní uloženého kódu.

## Dátum / Čas

Nastavte dátum a čas.

## Jazyk

Vyberte požadovaný jazyk.

## Resets

### Poznámka

Reset je možné vykonať iba pri teplote v ohnisku nižšej ako 80 ° C!

### Kg do vyčistenia

Po vykonaní servisu resetujte už dodané množstvo peliet a nastavte pre ďalšie.

### Továrenské nastavenia

Obnovte výrobné nastavenia pecí.

### Nastavenia WLAN

Obnoví pôvodné nastavenia firenetu RIKA.

## Nahrávanie

Iba pre servisných technikov

## Servis

Iba pre servisných technikov



## 6. INFO

V hlavnom menu INFO môžete vyhľadávať najdôležitejšie aktuálne parametre.



### Vstupy

Teplota plameňa [° C]	Aktuálna teplota v spaľovacej komore
Teplota v miestnosti [° C]	Aktuálna skutočná teplota v miestnosti iba s pripojeným izbovým snímačom
Teplota rúry [° C]	Aktuálna skutočná teplota v rúre
Tlakový spínač	Podtlak v spaľovacej komore je pre prevádzku dostatočný (ON) alebo príliš nízky (OFF)
Kontakt otočného roštu	Výklopný rošt v polohe vykurovania (ON) alebo inej polohy (OFF)
Snímač tlaku [Pa]	Diferenčný tlak privádzaného vzduchu (systém DAR)
Vonkajšia požiadavka	Externá požiadavka aktívna (ZAPNUTÁ) alebo neaktívna (VYPNUTÁ)
Motor šneku [%]	Aktuálna rýchlosť (0 - 1 000)
Motor šneku - prúd	Aktuálna spotreba energie (0 - 120)
Ventilátor spalín [1/s]	Aktuálna rýchlosť (0 - 2 500)
Zasúvací motor [%]	Aktuálna rýchlosť (0 - 1 000)
Zasunovací motor - prúd	Aktuálna spotreba energie (0 - 120)
Vzduchové klapky [%]	Aktuálna pozícia (0 - 1 000)
Otočný rošt - motor	Aktivované (ZAPNUTÉ) alebo v pokoji (VYPNUTÉ)
Multi Air - ventilátor 1	Aktivované (ZAPNUTÉ) alebo v pokoji (VYPNUTÉ)
Multi Air - ventilátor 2	Aktivované (ZAPNUTÉ) alebo v pokoji (VYPNUTÉ)
Zapalovač	Aktivované (ZAPNUTÉ) alebo v pokoji (VYPNUTÉ)
Podsvietenie rúry	Aktivované (ZAPNUTÉ) alebo (VYPNUTÉ)

### Parametre

Prevádzkové hodiny pelety	Celkový počet prevádzkových hodín (0 - 99999)
Spotreba peliet celkom [kg]	Celková spotreba peliet (0 - 99999)
Kg do vyčistenia - servis	Zostávajúce množstvo peliet do nasledujúceho čistenia (1 500 - 0)
Prevádzková doba na drevo	Celkový počet prevádzkových hodín dreva (0 - 99999)
Počet zapálení	Celkový počet zapalovania (0 - 99999)
ON / OFF cykly	Počet prerušenia napájania
Main State	Prevádzkový stav hlavnej riadiacej jednotky
Sub State	Prevádzkový stav sekundárneho riadenia
Typ pece	Názov zariadenia
Softvér pece	Verzia softvéru na ovládanie pece
Softvér zobrazenia - displeja	Verzia softvéru pre dotykový displej
Grafická verzia GFX	Dotykový displej v grafickej verzii

#### Tip:

Presná špecifikácia verzie softvéru s číslom sa zobrazí na úvodnej obrazovke.

Krátko odpojte pec od napájania. Na oranžovej obrazovke s logom RIKKA klepnite na názov pece vľavo dole; zobrazí sa aktuálne nainštalovaná verzia softvéru pece a displeja.

## 7. ROZŠÍRENÉ PREVÁDZKOVÉ REŽIMY - PELETY / DREVO

(iba kombinované pece)

Váša kombinovaná pec je vybavená automatickou detekciou paliva a kontrolou spaľovania. Môžete kedykoľvek prepínať medzi prevádzkou peliet a dreva.

### Poznámka

Používajte iba také množstvo paliva, aké je uvedené v príslušnom návode na obsluhu pece.

### Poznámka

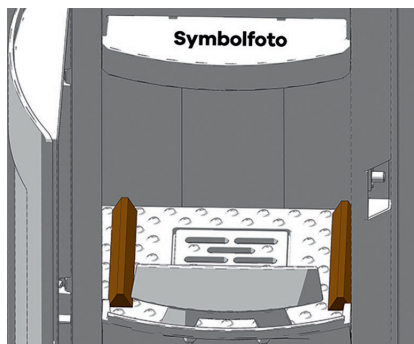
Funkcie - čas kúrenia, teploty v miestnosti a protimrazovej ochrany, ako aj externá požiadavka sú počas celej činnosti kúrenia drevom deaktivované. Uvedené funkcie sa aktivujú až po ukončení kúrenia drevom.

## Rozkurovanie

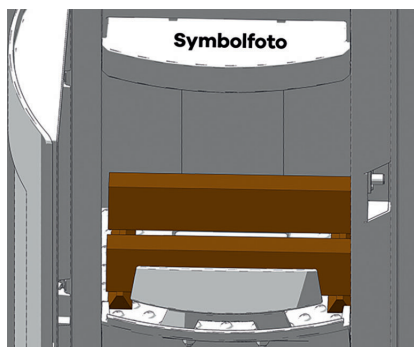
### Poznámka

Na rozkurovanie nepoužívajte horľavé kvapaliny!

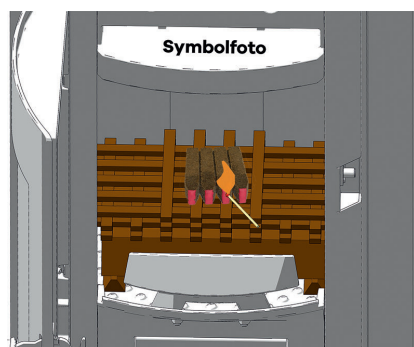
Otvorte dverka spaľovacej komory a položte pozdĺžnym smerom 2 malé kúsky polienok vľavo a vpravo na spodok spaľ. komory.



Na tieto polienka položte priečne 2 - 3 polená dreva.



Krížom na polená uložte menšie kúsky dreva a položte 2-4 diely(kusy) ECO- zapaľovača RIKA. V prípade potreby možno dať pod drevo trochu neimpregnovaného papiera.



Potom podpáľte EKO zapaľovač RIKA (alebo neimpregnovaný papier) a zavrite dverka spaľovacej komory.

### Poznámka

Dajte pozor na voľnú (čistú)spaľovaciu miskú, pretože otočný rošt po zavretí dverok spaľovacej komory urobí preklápací výkon.

Tip:

Podpáľovače získate u predajcu pecí RIKA pod číslom E15834.



## Automatická prevádzka na palivové drevo

Automatické riadenie spaľovania je rozdelené do nasledujúcich prevádzkových režimov:



### SCHEITHOLZ CHECK - KONTROLA DREVA

Váša pec skontroluje, či bolo vložené drevo.

### PREVÁDZKA NA DREVO - ECO PREVÁDZKA

Váša pec zabezpečuje optimálne spaľovanie palivového dreva.

### BITTE NACHLEGEN - DOPLŇTE PROSÍM

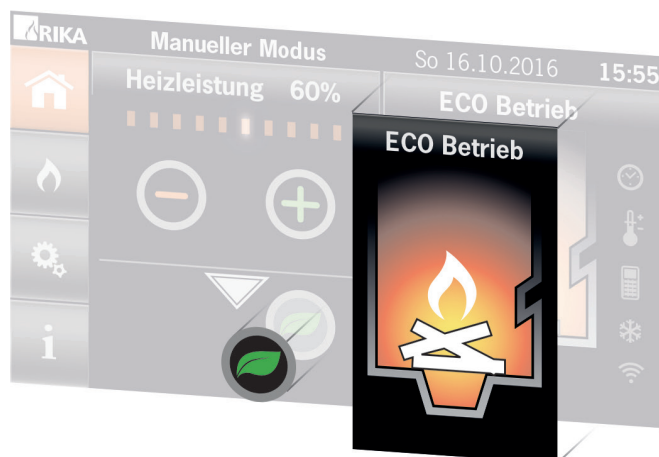
Váša pec vám bude signalizovať čas na doplnenie palivového dreva.

### NICHT NACHLEGEN - NEPRIKLADAŤ

Váša pec vás upozorní, že nie je možné zaručiť znovu zapálenie priloženého palivového dreva.

## Ekologická prevádzka

Pre menšie množstvo paliva (čiastočné zaťaženie) použite EKO PREVÁDZKU. Po zatvorení dverí spaľovacej komory môžete pomocou pokročilých funkcií prepnúť na EKO PREVÁDZKU - prevádzkový stav sa zmení na EKO PREVÁDZKU.



### Poznámka

EKO PREVÁDZKA je možná až po prvom vyzvaní na doloženie dreva!

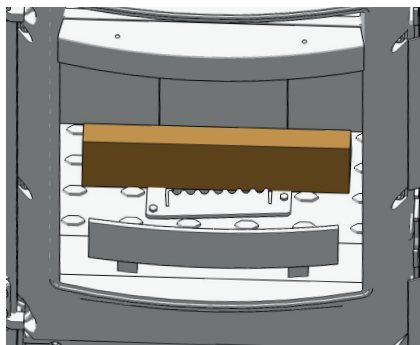


## Kombinovaná prevádzka

Automatické zapaľovanie palivového dreva alebo automatické rozpoznanie palivového dreva vloženého počas prevádzky na pelety.

### Automatické zapálenie dreva pri spustení pece.

Pri prvom nakladaní dreva vložte do spaľovacej komory aspoň 2 polienka dreva. Dbajte na to, aby aspoň jedno z dvoch polienok ležalo nad palivovou miskou, aby sa uľahčilo podpálenie. Zatvorte dverka spaľovacej komory.



Spustíte pec. Prevádzkový stav ZAPNUTIA sa zmení na detekciu dreva a po úspešnom zapálení na Prevádzku drevom" ale až po úspešnom rozpoznaní dreva.

#### Poznámka

Pokiaľ po dohorení už nie je pridané žiadne ďalšie drevo, prevádzka peliet sa spustí automaticky, pretože vaša kombinovaná pec je stále zapnutá.

### Automatické rozpoznávanie palivového dreva počas prevádzky.

Otvorte dvere a vložte do spaľovacej komory aspoň 2 polienka dreva. Dbajte na to, aby aspoň jedno z dvoch polienok ležalo nad palivovou miskou, aby sa uľahčilo podpálenie. Zatvorte dverka spaľovacej komory. Prevádzkový stav peliet" sa zmení na detekciu dreva a po úspešnej detekcii na prevádzku drevom. Použite menšie kusy dreva.

#### Poznámka

Pokiaľ po dohorení už nie je pridané žiadne ďalšie drevo, prevádzka peliet sa spustí opätovne automaticky, pretože vaša kombinovaná pec je stále zapnutá.

Ak vypnete pec, pokiaľ je pec v prevádzke drevom, prevádzkový stav sa po dohorení dreva zmení na PEC OFF. (Vypnutá)

## Funkcia dokladania

Aby sa eliminoval únik spalín počas procesu dokladania, má vaša kombinovaná pec okrem štandardných funkcií aj ďalšiu funkciu dokladania



Zobraziť ďalšie funkcie



Skyť ďalšie funkcie



Otvorte klapku spalín

Otvorte klapku spalín a pred otvorením dverí spaľovacej komory počkajte asi 3 sekundy, aby sa spaliny nasmerovali do komínového telesa.

**DOLOŽTE!**

Zatvorte dvere spaľovacej komory a otočte imbusovým kľúčom v smere hodinových ručičiek, kým sa klapka spalín opäť nezavrie.

#### Poznámka

Ak je dymovod otvorený, zobrazí sa výstraha, ktorá zhasne, keď je dymovod zatvorený

#### Poznámka

Prevádzka peliet nie je možná, keď je otvorená klapka spalín.

## Prevádzka drevom v prípade výpadku prúdu

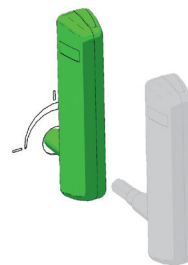
#### Poznámka

Pre bezpečnú prevádzku musíte pec odpojiť od napájania! Vytiahnite zástrčku.

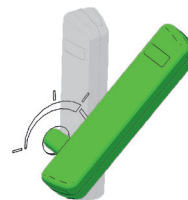
#### Poznámka

Akýkoľvek iný postup, ako je uvedený nižšie, môže poškodiť komponenty a nevyhnutne viesť k strate záruky.

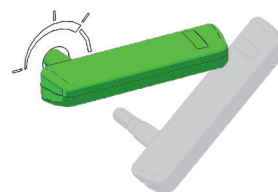
Dodaný imbusový nástrčkový kľúč zasuňte, ako je to znázornené.



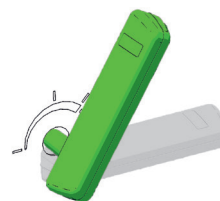
Otáčajte imbusovým kľúčom v smere hodinových ručičiek, kým nepocítite jemné zastavenie.



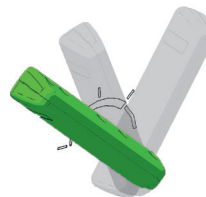
Vytiahnite nástrčný kľúč z otvoru a vložte ho späť do vodorovnej polohy



Otáčajte imbusovým kľúčom proti smeru hodinových ručičiek, kým nie je proti rýske na bočnom paneli (asi 45 °). Teraz ste v polohe vykurovania.



Po dokončení fázy rozkúrenia otáčajte nástrčným kľúčom postupne proti smeru hodinových ručičiek, aby ste ručne znížili prívod spaľovacieho vzduchu a tým regulovali spaľovanie.



Pri každom ďalšom dokladaní dreva musí byť nástrčný kľúč vrátený do vykurovacej polohy; spaľovací vzduch je regulovaný podľa vyššie uvedeného popisu.


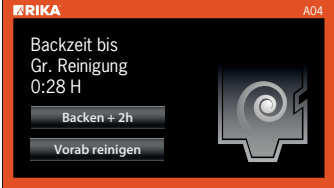

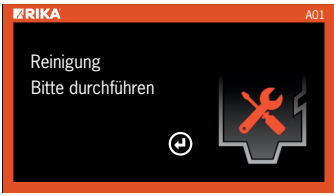
#### Poznámka

Vždy sa ubezpečte, že pec dostáva dostatok vzduchu na spaľovanie. Spaľovaciu komoru vyčistite ručne.

## 8. POKYNY, VAROVANIA A SIGNALIZÁCIA CHÝB




Aby ste zaručili bezpečnú prevádzku, vaše pece majú množstvo bezpečnostných upozornení.



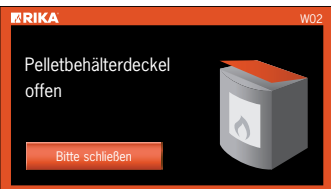
### Upozornenia


Upozornenie		
Význam	V režime pečenia sa zobrazuje čas do nasledujúceho väčšieho čistenia.	V režime pečenia sa zobrazuje čas do nasledujúceho väčšieho čistenia.
Opatrenie	Ak je ešte dostatok času na dokončenie procesu pečenia, vyberte možnosť pečenie. (vrch-pole) Ak už nie je dostatok času, vyberte čistenie. (spod.pole)	Vyberte pečenie + 2 h, aby ste predĺžili čas do ďalšieho veľkého čistenia o 2 hodiny. vrchné pole. Ak nie je dostatok času, vyberte vopred čistenie. spod.pole
Upozornenie		
Význam	Batéria na hlavnej doske je vybitá alebo chybná Prosím, informujte zákaznícky servis.	Čistenie zariadenia po nastavenej spotrebe peliet
Opatrenie	Prosím, informujte zákaznícky servis	Vykonajte úplné čistenie podľa návodu na obsluhu alebo informujte zákaznícky servis. Resetujte položku "kg na čistenie" v časti Nastavenia / Reset.



Výstraha			
	Význam	Pec nie je v pracovnej polohe	Klapka spätného vzplanutia a klapka spalín nie sú v polohe vykurovania
Opatrenie	Pec zasuňte na miesto a zaistite ju	Aktivujte klapku spätného horenia a klapku spalín	Aktivujte klapku spätného horenia a klapku spalín

Výstraha			
	Význam	Klapka spalín nie je v polohe vykurovania	Vzduchové klapky sa rekalibrujú po každom prerušení elekt. napájania
Opatrenie	Zatvorte klapku spalín	Počkajte na proces (asi 5 minút)	Skontrolujte tesnosť pece (dvere spaľovacej komory, čistiaci kryt), alebo rušivé vplyvy (odsávač pár, zatvorené okná, ...) alebo ťah komína

Výstraha			
	Význam	Dvere spaľovacej komory / alebo veko zásobníka peliet sú otvorené	Dvere spaľovacej komory sú otvorené
Opatrenie	Zatvorte dvere spaľovacej komory a / alebo veko nádoby na pelety	Zatvorte dvere spaľovacej komory	Zatvorte veko nádoby na pelety

Výstraha	
	Význam
Opatrenie	Skontrolujte, či je (bezdrôtový) izbový senzor správne pripojený. Skontrolujte kontrolku na prijímači a prípadne vymeňte batérie vo vysieláči. Ak deaktivujete izbový senzor, aktívny ostáva manuálny a automatický režim

## 9. CHYBOVÉ SPRÁVY

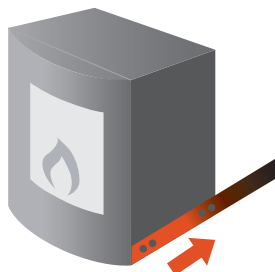
Ak dôjde k chybe, vaša pec sa prepne do prevádzkového stavu VYPNUTÁ. Vykonajte príslušné opatrenie a potvrďte chybu. Vaša pec je potom opäť pripravená na prevádzku

### Poznámka

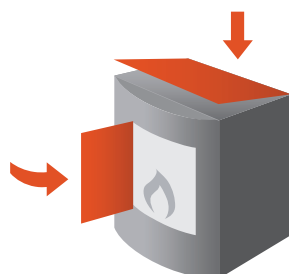
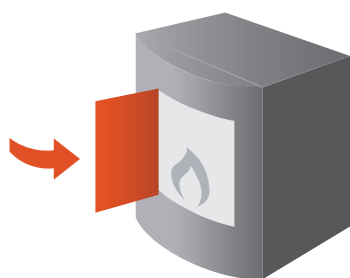
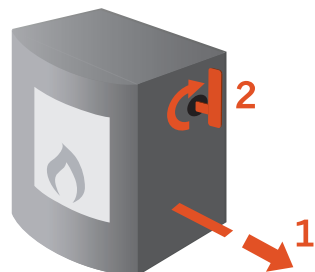
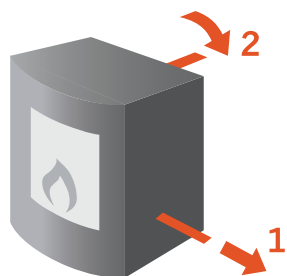
V prípade opakujúcich sa chybových správ musí byť okamžite upozornený zákaznícky servis .



Chyba



Text	Význam
	Opatrenie
Pozičný spínač otvorený	Pecnie je v pracovnej polohe
	Pec zasuňte na miesto a zaistite ju
Tlakový spínač nedostatočný tlak v komore	Pomer tlaku medzi miestnosťou a spaľovacou komorou nie je dostatočný na ďalšiu prevádzku
	Skontrolujte tesnosť pece (dvere spaľovacej komory, čistiaci kryt), alebo rušivé vplyvy (odsávač pár, zatvorené okná, ...) alebo ťah komína. Ak nie je možné chybové hlásenie odstrániť, obráťte sa na zákaznícky servis
Vyklápací rošt sa zasekol	Výklopný rošt nemôže dokončiť výklopný proces v stanovenom čase
	Skontrolujte, či nieje vyklápací rošt zablokovaný v oblasti kúreniska, a potvrďte chybové hlásenie
Prvok zapaľovania (zapaľovač)	Proces zapaľovania zlyhal
	Potvrďte chybové hlásenie
	Vyprázdnite misku a očistite rúrku zapaľovania (zapaľovač)
	Skontrolujte dosadnutie misky
	Sú v nádobe pelety? Spaľujte iba pelety, ktoré boli testované podľa normy ENplus - A1
Skontrolujte prívod čerstvého vzduchu - v prípade potreby tiež vyčistite otvor na prívod vzduchu	
Zásobník na pelety je prázdny	V zásobníku nie je dostatok peliet
	Doplňte pelety a potvrďte chybové hlásenie Nasledujúci proces zapaľovania trvá dlhšie, pretože je potrebné najskôr naplniť závitovkový dopravník



Otvory pre spätné  
spaľovanie a  
dymové klapky  
otvorené

Klapka spätného vzplanutia a klapka spalín nie sú v polohe vykurovania

Aktivujte klapku spätného horenia a klapku spalín

Otvory pre spätné  
spaľovanie a  
dymové klapky  
otvorené

Klapka spätného vzplanutia a klapka spalín nie sú v polohe vykurovania

Aktivujte klapku spätného horenia a klapku spalín

Klapka spalín  
otvorená

Klapka spalín nie je v polohe vykurovania

Zatvorte klapku spalín a potvrdte chybové hlásenie

Veko nádoby  
na pelety  
otvorené

Veko zásobníka na pelety je otvorené

Zatvorte veko nádoby na pelety a potvrdte chybové hlásenie

Otvorené dvere

Dvere spaľovacej komory sú otvorené

Zatvorte dvere spaľovacej komory a potvrdte chybové hlásenie

Dvere  
spaľovacej  
komory / alebo  
veko zásobníka  
peliet sú  
otvorené

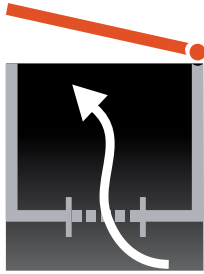
Dvere spaľovacej komory / alebo veko zásobníka peliet sú otvorené

Zatvorte dvere spaľovacej komory alebo veko nádrže na pelety a potvrdte chybové hlásenie

Dotykový  
 displej je  
zablokovaný

Dotykový displej je vypnutý. Nie je možné zadávať ďalšie údaje

Prosím, informujte zákaznícky servis



Porucha motora vzduchovej klapky

Vzduchové klapky nie sú v správnej polohe

Potvrďte chybové hlásenie



Izbový senzor je prehriaty

Teplota v miestnosti prekročila 30 ° C

Nechajte miestnosť vychladnúť

Chybu môžete potvrdiť iba pri izbovej teplote nižšej ako 30 ° C

## Dymový ventilátor



Porucha ventilátora spalín

Uvedené otáčky ventilátora spalín nie sú dosiahnuté

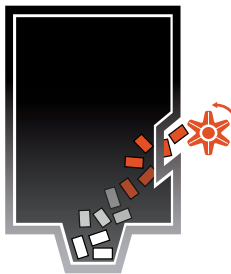
Potvrďte chybové hlásenie

Otáčkomer poruchy ventilátora spalín

Otáčkomer nefunguje

Potvrďte chybové hlásenie

## Motor šneku zasúvací



Zasúvací motor je zablokovaný

Zasúvací motor je zablokovaný

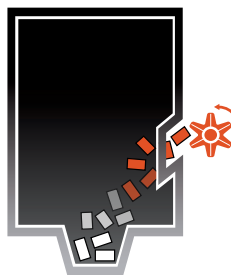
Ak ďalšie fungovanie už nie je možné. Kontaktujte zákaznícky servis

Porucha motora

Vyskytla sa chyba v zásuvnom motore

Potvrďte chybové hlásenie. Ak sa vyskytne znova, informujte zákaznícky servis

## Motor šneku vysuvný



Vysuvný motor je blokovaný

Vysuvný motor je zablokovaný

Ak ďalšie fungovanie už nie je možné. Kontaktujte zákaznícky servis

Porucha motora

Vyskytla sa chyba vo vysuvnom motore

Potvrďte chybové hlásenie. Ak sa vyskytne znova, informujte zákaznícky servis





Snímač plameňa Nepripojený alebo zlomený kábel	Pripojenie k senzoru plameňa bolo prerušené
	Ďalšia prevádzka už nie je možná, kontaktujte zákaznícky servis
Snímač plameňa Skrat	V oblasti snímača plameňa došlo ku skratu
	Ďalšia prevádzka už nie je možná, kontaktujte zákaznícky servis
Snímač plameňa Nie je kalibrovaný	Chýba hodnota snímača plameňa
	Prosím, informujte zákaznícky servis

Senzor pečenia



Senzor pečenia Nepripojený alebo zlomený kábel	Pripojenie k senzoru pečenia bolo prerušené
	Ďalšia prevádzka v režime pečenia už nie je možná, informujte prosím zákaznícky servis
Senzor pečenia Skrat	V oblasti snímača pečenia došlo ku skratu
	Ďalšia prevádzka v režime pečenia už nie je možná, informujte prosím zákaznícky servis

Zlyhanie komunikácie

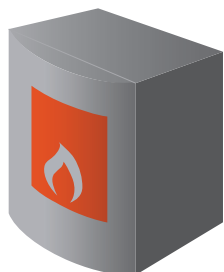
Opatrenie

- Rúru necháme vychladnúť
- Prerušíte napojenie elekt. siete najmenej na 10 sekúnd
- Znova pripojte
- Ak sa to vyskytne znova, informujte zákaznícky servis



Zasúvací motor Porucha komunikácie	Spojenie medzi zásuvným motorom a hlavnou doskou je prerušené
Vysuvný motor Porucha komunikácie	Spojenie medzi vysuvným motorom a hlavnou doskou je prerušené
Klapka vzduchu Porucha komunikácie	Spojenie medzi vzduchovými klapkami a hlavnou doskou je prerušené
Dotykový displej Porucha komunikácie	Pripojenie od hlavnej dosky k dotykovému displeju je prerušené
Izbový snímač Porucha komunikácie	Pripojenie z hlavnej dosky plošných spojov k izbovému snímaču miestnosti je prerušené. Pec vyhorí do hodiny
	Skontrolujte, či je (bezdrôtový) izbový snímač správne pripojený. Skontrolujte kontrolku na prijímači a prípadne vymeňte batérie vo vysielači.  Obnovte pripojenie a potvrdte chybové hlásenie. Pec bude pokračovať s rovnakými nastaveniami.

## Tlakový snímač



Tlakový snímač Vypršal čas	Potrebný tlakový rozdiel sa v danom čase nedosiahol
	Skontrolujte tesnosť pece (dvere spaľovacej komory, čistiaci kryt), alebo rušivé vplyvy (odsávač pár, zatvorené okná, ...) alebo ťah komína Ak nie je možné chybové hlásenie potvrdiť, informujte zákaznícky servis
Tlakový snímač Nepripojený alebo zlomený kábel	Pripojenie k snímaču tlaku bolo prerušené
	Ďalšia prevádzka už nie je možná, kontaktujte zákaznícky servis
Tlakový snímač Skrat	V oblasti tlakového snímača došlo ku skratu
	Ďalšia prevádzka už nie je možná, kontaktujte zákaznícky servis
Tlakový snímač Nie je kalibrovaný	Kalibračná hodnota snímača tlaku je neplatná
	Podľa pokynov na obrazovke obnovte kalibračnú hodnotu

## Obmedzovač



Obmedzovač Káblový most Nepripojený alebo zlomený kábel	Káblové pripojenie je prerušené
	Ďalšia prevádzka už nie je možná, kontaktujte zákaznícky servis
Obmedzovač Pec je prehriata	V peci sa hromadí teplo v dôsledku nedostatočnej konvekcie
	Pec nechajte vychladnúť a odpojte elektr.siete Skontrolujte, či sú otvory konvekčného vzduchu voľné V závislosti od modelu: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Skontrolujte funkciu konvekčného ventilátora v režime riadenia. Nastavte úroveň ventilátora a v ponuke Settings / MultiAir fan na AUTO.</li><li>■ odomknite a skontrolujte poistku STB na zadnej kryte pece</li></ul>





**RIKA Slovensko s.r.o.**

Pletiariska 12 /A

96901 Banská Štiavnica

Tel.: +421 907426 135

[rikapece@rikapece.sk](mailto:rikapece@rikapece.sk)

[www.rikapece.sk](http://www.rikapece.sk)

Technické a vizuálne chyby vyhradené  
2020 | RIKA Slovensko s.r.o.