

ROMOTOP spol. s r.o.
 Komenského 325
 742 01 Suchdol nad Odrou
 Czech Republic

www.romotop.com

RIANO N 01 Plech
 Plech
 Metal
 Листовой металл

RIANO N 02 Keramika
 Keramika
 Ceramika
 Керамика

RIANO N 03 Kámen
 Kameň
 Kamień
 Камень

RIANO N 04 Plech + Keramika
 Plech + Keramika
 Metal + Ceramika
 Листовой металл + Керамика

RIANO N 05 Plech + Kámen
 Plech + Kameň
 Metal + Kamień
 Листовой металл + Камень

RIANO N

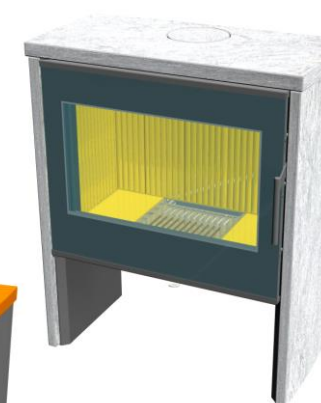
RIANO N 01



RIANO N 02



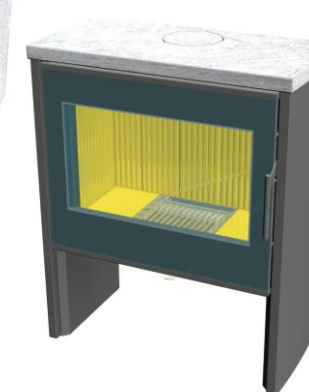
RIANO N 03



RIANO N 04



RIANO N 05



Technický list, Technický list, Karta techniczna, Технический паспорт

CZ	SK	PL	RU	
Název výrobku	Názov výrobku	Nazwa produktu	Наименование изделия	RIANO N 01
Rozměry V/Š/H (mm)	Rozmery V/Š/H (mm)	Wymiary W/Sz/G (mm)	Размеры выс./шир./ гл. (мм)	963 x 827 x 410
Hmotnost (kg)	Hmotnosť (kg)	Masa (kg)	Вес (кг)	172
Název výrobku	Názov výrobku	Nazwa produktu	Наименование изделия	RIANO N 02
Rozměry V/Š/H (mm)	Rozmery V/Š/H (mm)	Wymiary W/Sz/G (mm)	Размеры выс./шир./ гл. (мм)	995 x 827 x 410
Hmotnost (kg)	Hmotnosť (kg)	Masa (kg)	Вес (кг)	194
Název výrobku	Názov výrobku	Nazwa produktu	Наименование изделия	RIANO N 03
Rozměry V/Š/H (mm)	Rozmery V/Š/H (mm)	Wymiary W/Sz/G (mm)	Размеры выс./шир./ гл. (мм)	995 x 827 x 410
Hmotnost (kg)	Hmotnosť (kg)	Masa (kg)	Вес (кг)	248
Název výrobku	Názov výrobku	Nazwa produktu	Наименование изделия	RIANO N 04
Rozměry V/Š/H (mm)	Rozmery V/Š/H (mm)	Wymiary W/Sz/G (mm)	Размеры выс./шир./ гл. (мм)	995 x 827 x 410
Hmotnost (kg)	Hmotnosť (kg)	Masa (kg)	Вес (кг)	162
Název výrobku	Názov výrobku	Nazwa produktu	Наименование изделия	RIANO N 05
Rozměry V/Š/H (mm)	Rozmery V/Š/H (mm)	Wymiary W/Sz/G (mm)	Размеры выс./шир./ гл. (мм)	995 x 827 x 410
Hmotnost (kg)	Hmotnosť (kg)	Masa (kg)	Вес (кг)	184
Splněná legislativa	Splnená legislatíva	Ukończone prawodawstwo	Завершенное законодательство	-
EN 13 240 / 15a B-VG / DIN plus / BImSch V 1 / BImSch V 2				
Eko-design (%)	Eko-design (%)	Eko-design (%)	-	70,2
EEl	EEl	EEl	-	106,3
Energetický štítek	Energetický štítok	Etykieta energetyczna	-	A
Předepsané palivo	Predpísané palivo	Przepisowe paliwo	Предписанное топливо	Кусовé дřevo / Кусовé drevo / Kawalek drewno / Кусок дерева
Délka paliva (mm)	Dĺžka paliva (mm)	Długość paliwa (mm)	Длина топлива (мм)	250
Průměrná spotřeba dřeva (kg/hod)	Priemerná spotreba dreva (kg/hod.)	Średnie zużycie drewna (kg/godz.)	Средний расход дров (кг/ч)	1,73
Max. povolená dávka dřeva (kg/hod)	Max. povolená dávka dreva (kg/hod.)	Maks. dozwolona ilość drewna (kg/godz.)	Макс. допустимая порция дров (кг/ч)	2,2
Interval dodávky paliva pro jmenovitý výkon	Interval dodávky paliva pre menovitý výkon	Dopływ paliwa Interval dla mocy znamionowej	Интервал поставки топлива для номинальной выходной мощности	1 (hod, godz., ч)
Největší výška náplně - 1/3 výšky topeniště	Najväčší výška náplne - 1/3 výška ohniska	Największa wysokość wypełnienia - 1/3 wysokości paleniska	Наибольшая высота заполнения - 1/3 высоты топки	-
Způsob dodání paliva	Spósob dodania paliva	Sposób dostarczenia paliwa	Способ доставки топлива	Ruční / Ručné, Manual / Ручной
Množství spalovacího vzduchu (m³/h)	Množstvo spaľovacieho vzduchu (m³/h)	Pość powietrza do spalania (m³/h)	Количество воздуха для горения (м³ / ч)	21,9
Jmenovitý výkon (kW)	Menovitý výkon (kW)	Moc znamionowa (kW)	Номинальная мощность (кВт)	6,0
Celkový regulovaný výkon (kW)	Celkový regulovaný výkon (kW)	Całkowita moc regulowana (kW)	Общая регулируемая мощность (кВт)	3,0 – 7,8
Výkon výměníku (kW)	Výkon výmenníka (kW)	Moc wymiennika (kW)	Мощность теплообменника (кВт)	-
Regulovaný výkon teplovodního výměníku (kW)	Regulovaný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Moc regulowana wymiennika ciepła (kW)	Регулирует маямощность тепловодного обменника (кВт)	-
Objem náplně (litry)	Objem náplne (litre)	Objętość wkładu (litry)	Объем наполнителя (литры)	-
Max. provozní přetlak (kPa)	Max. prevádzkový pretlak (kPa)	Maks. nadciśnienie robocze (kPa)	Макс. рабочее избыточное давление (кПа)	-
Účinnost (%)	Účinnosť (%)	Sprawność (%)	К. П. Д. (%)	80,18
Hmotnostní průtok suchých spalin (g/s)	Hmotnostný prietok suchých spalin (g/s)	Masowe natężenie spalin suchego (g/s)	Массовый расход сухого дымового газа (г/с)	6,9
Průměrná teplota spalin (°C)	Priemerná teplota spalin (°C)	Średnia temperatura spalin (°C)	Средняя температура дымовых газов (°C)	209
Průměrná teplota spalin za hrdlem (°C)	Priemerná teplota spalin za hrdlom (°C)	Średnia temperatura spalin gardła (°C)	Средняя температура дымовых газов за горлом (°C)	252
Tah komínu (Pa)	Ťah komína (Pa)	Ciąg komina (Pa)	Тяга дымохода (Па)	12

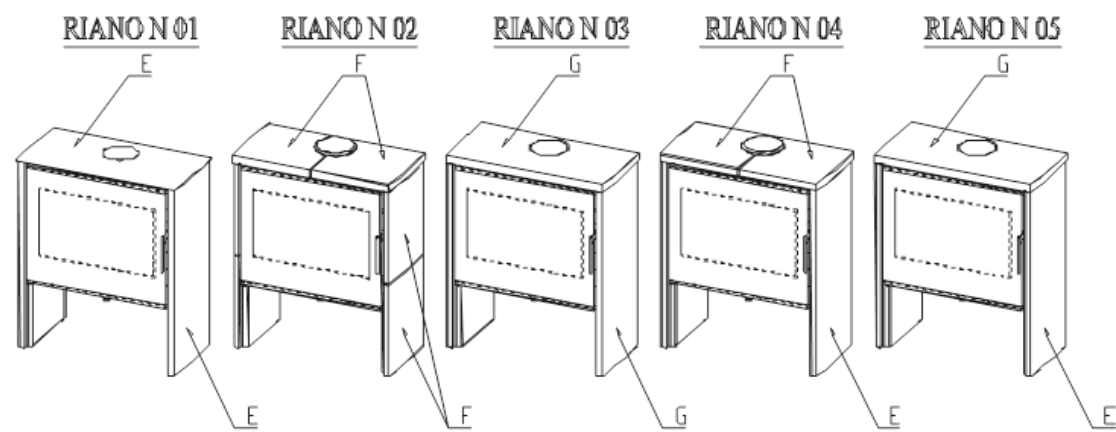
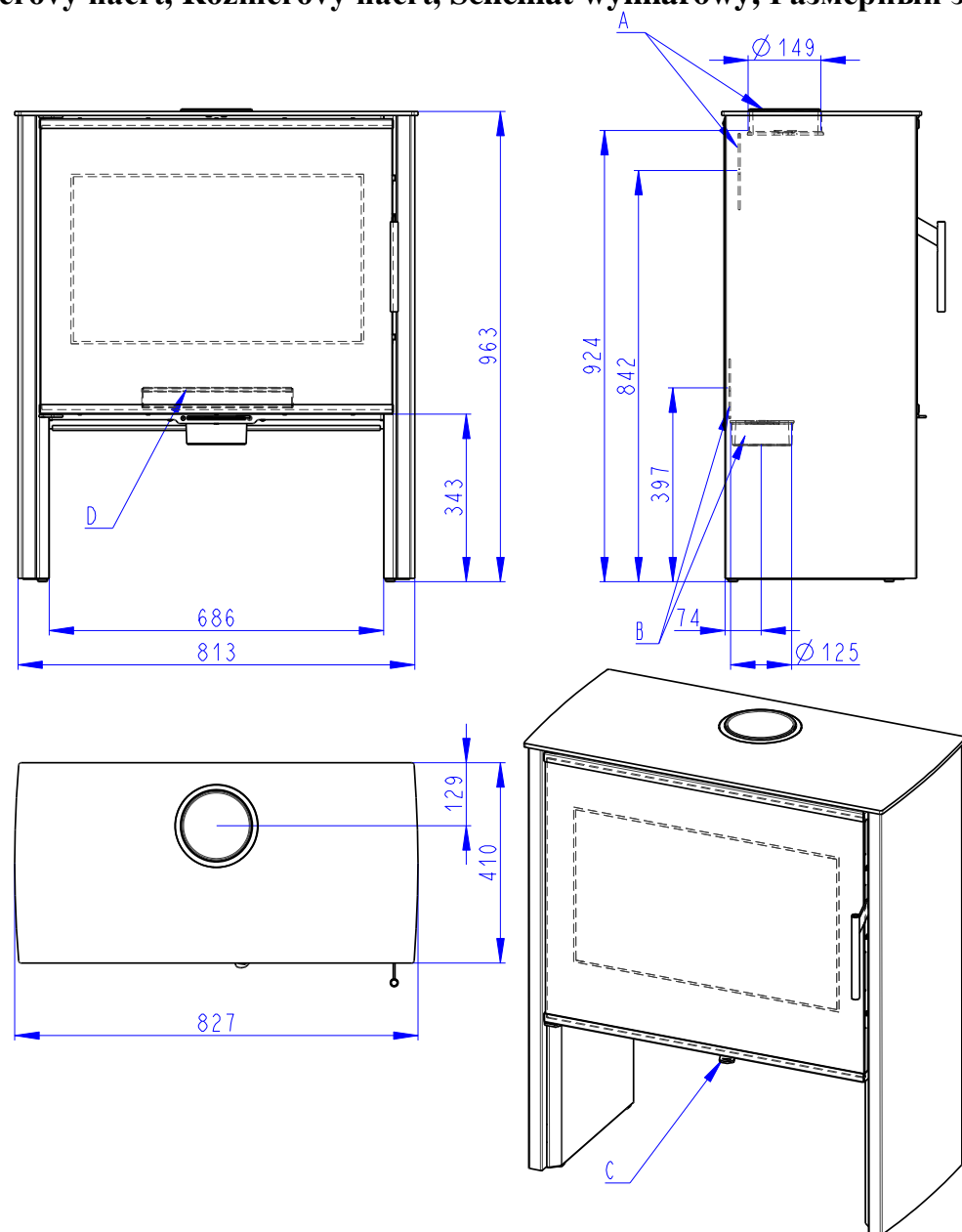
Technický list, Technický list, Karta techniczna, Технический паспорт

CZ	SK	PL	RU	
Prach při O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Prach O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Proch przy O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Пыль при O ₂ =13% (мг/Нм ³)	35
Koncentrace CO ve spalinách při O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Koncentrácia CO v spalinách pri O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Stężenie CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13% (mg/Nm ³)	Концентрация СО в отходящих газах при O ₂ =13% (мг/Нм ³)	1118
Koncentrace CO ve spalinách při O ₂ = 13% (%)	Koncentrácia CO v spalinách pri O ₂ = 13% (%)	Stężenie CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13% (%)	Концентрация СО в отходящих газах при O ₂ =13% (%)	0,0895
CO ₂ (%)	CO ₂ (%)	CO ₂ (%)	CO ₂ (%)	7,23
OGC - O ₂ =13% (mg/m ³)	OGC - O ₂ =13% (mg/m ³)	OGC - O ₂ =13% (mg/m ³)	OGC - O ₂ =13% (мг/м ³)	71
NOx - O ₂ =13% (mg/m ³)	NOx - O ₂ =13% (mg/m ³)	NOx - O ₂ =13% (mg/m ³)	NOx - O ₂ =13% (мг/м ³)	119
Výška osy zadního vývodu (mm)	Výška osi zadného vývodu (mm)	Wysokość osi tylnego skoku (mm)	Высота оси ступицы (мм)	842
Průměr kouřovodu (mm)	Priemer dymovodu (mm)	Średnica kanału dymowego (mm)	Диаметр дымового канала (мм)	150
Průměr CPV (mm)	Priemer CPV (mm)	Średnica CDP (mm)	Диаметр центр. подвода воздуха - ЦПВ (мм)	125
Rozměry spalovací komory V/Š/H (mm)	Rozmery spaľovacej komory V/Š/H (mm)	Wymiary komory spalania W/Sz/G (mm)	Размеры камеры сгорания выс./шир./ гл. (мм)	460 x 618 x 256
Rozměry dveří topeniště V/Š/H (mm)	Rozmery dverí ohniska V/Š/H (mm)	Wymiary drzwi kominika H/W/H (mm)	Размеры дверцы камна выс./шир./ гл (мм)	-
Min. průřez přívodu konvektivního vzduchu pro jmenovitý výkon (cm ²)	Min. prierez prívodu konvektivného vzduchu pre menovitý výkon (cm ²)	Min. średnica doprowadzenia powietrza konwekcyjnego do osiągnięcia mocy znamionowej (cm ²)	Мин. диаметр подвода конвекционного воздуха для номинальной мощности (см ²)	-
Min. průřez výstupu konvektivního vzduchu pro jmenovitý výkon (cm ²)	Min. prierez výstupu konvektivného vzduchu pre menovitý výkon (cm ²)	Min. średnica wyjścia powietrza konwekcyjnego do osiągnięcia mocy znamionowej (cm ²)	Мин. диаметр отвода конвекционного воздуха для номинальной мощности (см ²)	-
Provedení dvířek (Pravé=1/Levé=2/Výsuvné=3)	Vyhotovenie dvierok (Pravé=1/Levé=2/Výsuvné = 3)	Orientacja drzwiczek (Prawe=1/Lewe=2/Przesuwanie=3)	Варианты дверц (Правосторонние=1 / Левосторонние=2 / Скольжение = 3)	2
Provedení zadních dvířek (Nc=0 / Pravé=1 / Levé=2 / Výsuvné=3)	Vyhotovenie zadných dvierok (Nc=0 / Pravé=1 / Levé=2 / Výsuvné = 3)	Orientacja z tyłu drzwiczek (Nc =0 / Prawe=1 / Lewe=2 / Przesuwanie = 3)	Варианты задний дверц (Нет=0 / Правосторонние=1 / Левосторонние=2 / Скольжение = 3)	0

Vzdálenost od hořlavých materiálů	Vzdialenosť od horľavých materiálov	Odległość od materiałów palnych	Расстояние от горючих материалов	
Boční (mm)	Bočné (mm)	Strona (mm)	Сторона (мм)	X ≥ 100
Boční se sklem (mm)	Bočné so sklom (mm)	Od strony szkła (mm)	боковые стекла (мм)	-
Zadní (mm)	Zadné (mm)	Tylny (mm)	Задний (мм)	Z ≥ 100
Čelní (mm)	Čelné (mm)	Czołowy (mm)	Лобовой (мм)	Y ≥ 800
Od stropu (mm)	Od stropu (mm)	Z sufitu (mm)	С потолка (мм)	-

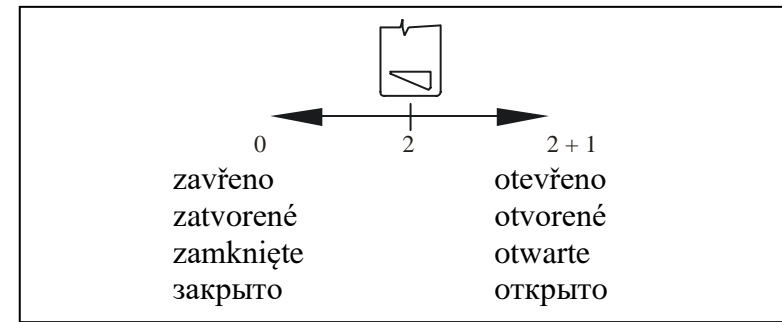
Dodávané příslušenství	Dodávané príslušenstvo	Wyposażenie standardowe	Поставляемые принадлежности	
Ochranná rukavice ano=1 / ne=2	Ochranná rukavica áno=1 / nie=2	Rękawice ochronne tak=1 / nie =2	Защитные перчатки да=1 / нет=2	1
Hák pro vyklápění roštu ano=1 / ne=2	Hák pre vyklápanie roštu áno=1 / nie=2	Hak do zwalowania rusztu tak=1 / nie =2	Крючок для опрокидывания решетки да=1 / нет=2	2
Popelník ano=1 / ne=2	Popolník áno=1 / nie=2	Popielniczka tak=1 / nie =2	Пепельница да=1 / нет=2	1
Komínový kartáč ano=1 / ne=2	Komínová kefa áno=1 / nie=2	Szczotka kominowa tak=1 / nie =2	Щетка для дымохода да=1 / нет=2	2
Odvzdušňovací ventil ano=1 / ne=2	Odvzdušňovací ventil áno=1 / nie=2	Odpowietrzający tak=1 / nie =2	Воздуховыпускной вентиль да=1 / нет=2	2
Vychlázovací smyčka ano=1 / ne=2	vychlázovacia slučka áno=1 / nie=2	Pętla chłodząca tak=1 / nie =2	Охлаждающая петля вентиль да=1 / нет=2	2
Dochlázovací ventil ano=1 / ne=2	Dochlázovací ventil áno=1 / nie=2	Zawór dochładzania tak=1 / nie =2	Расхолаживающий вентиль да=1 / нет=2	2
Kryt s izolací ano=1 / ne=2	Kryt s izoláciou áno=1 / nie=2	Ośłona z izolacją tak=1 / nie =2	Кожух с изоляцией да=1 / нет=2	2

Rozměrový náčrt, Rozmerový náčrt, Schemat wymiarowy, Размерный эскиз

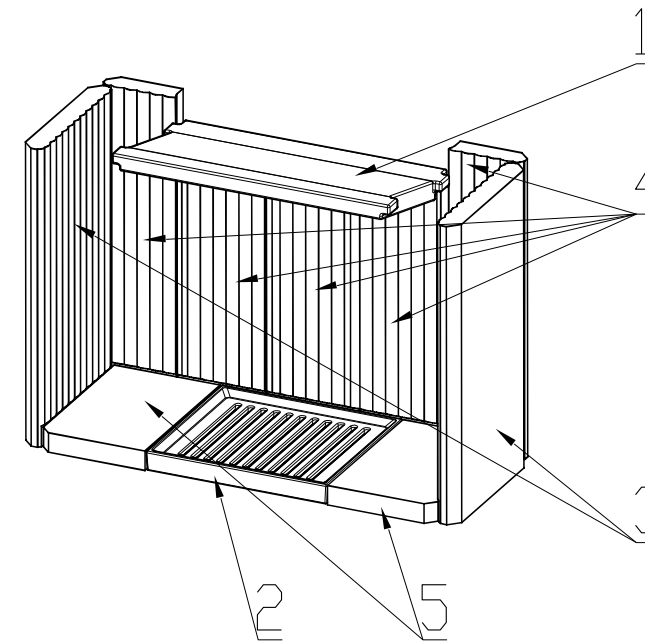


		Popis CZ:	Popis SK:	Opis PL:	Описание RU:
A	$\phi 150\text{mm}$	Hrdlo kouřovodu	Hrdlo dymovodu	Szyi spalin	Дымовые горло
B	$\phi 125\text{mm}$	Vstup CPV	Vstup CPV	Wejście CDP	Ввод CPV
C	1 + 2	Regulace vzduchu	Regulácia vzduchu	Regulacja powietrza	Регулировка воздуха
D		Popelník	Popelník	Popielniczka	Пепельница
E	design	Plech	Regulácia vzduchu	Regulacja powietrza	Регулировка воздуха
F	design	Keramika	Tiahlo - čistenie roštu	Wędką - czyszczenie kraty	Стержней - Очистка колосниками
G	design	Kamen	Brzda	Hamulec	Тормоз

Regulace vzduchu, Regulácia vzduchu, Regulacja powietrza, Регулировка воздуха



Šamotová komora, Šamotová komora, Komora szamotowa, Шамотная камера



CZ - Postup při výměně šamotů:

1. vytáhnout stropní šamot - 1
2. vytáhnout rošt - 2
3. vytáhnout boční šamoty - 3
4. vytáhnout zadní šamoty - 4
5. vytáhnout dolní šamoty - 5
6. zpětná montáž je v opačném pořadí

PL – sposób postępowania przy wymianie okładzin szamotowych

1. wyciągnąć top szamot - 1
2. wyciągnąć ruszt - 2
3. wyciągnąć boczne szamotki - 3
4. wyciągnąć tylne szamotki - 4
5. wyciągnąć dolne szamotki - 5
6. włożenie należy wykonać w odwrotnej kolejności

Poznámka: Samotná prasklina šamotu nemá žádný vliv na hoření ani na životnost kamen. Šamoty by neměly být dlouhodobě vydrobené až na plech.

Uwaga: Pęknięcia w warstwie szamotowej nie ma żadnego wpływu na proces palenia lub na trwałość pieca. Cegły szamotowe nie mogą być przez dłuższy okres czasu wyszczerbione na blachę!

Upozornění: Polena přikládat tak, aby nenarážela proti do šamotů, a tímto je nepoškozovala!

Ostrzeżenie: Polana należy dokładać tak aby nie uderzały w ściany szamotowe i uszkodziły je w ten sposób!

SK - Postup pri výmene šamotov:

1. vytáhnout stropní šamot - 1
2. vytáhnout rošt - 2
3. vytáhnout boční šamoty - 3
4. vytáhnout zadní šamoty - 4
5. vytáhnout dolní šamoty - 5
6. zpětná montáž je v opačném pořadí

RU - Порядок действий при замене шамотов

1. достать верхнюю шамотные панель - 1
2. вытаскивать колосниками - 2
3. достать боковые шамотные панели - 3
4. достать задние шамотные панели - 4
5. достать нижние шамотные панели - 5
6. монтаж в обратном порядке

Poznámka: Samotná prasklina šamotu nemá žádný vliv na hoření ani na životnost pece. Šamoty by neměly být dlouhodobě vydrobené až na plech.

Примечание: Трещина в шамоте не оказывает никакого влияния на горение, ни на срок службы печи. Не рекомендуется, чтобы шамоты длительное время оставались выкрошенными до жести.

Upozornenie: Polená prikładať tak, aby nenarážala proti do šamotov a týmto ich nepoškozovali!

Предупреждение: Поленя подкладывать таким образом, чтобы они не ударялись о шамоты и вследствие этого не повредили их!