Produktdatablad (sv)

Spis Typ: 301

ALKMAAR I

Tekniska parametrar

301 ALA

Prestanda

Nominell värmeeffekt (kW) / Justerbar värmeeffekt (kW)	6,5 / 3,5 - 8,5

Mått

Höjd (1) x Bredd (2) x Djup (3) (mm)	1382 x 465 x 465
Eldstadens innermått (b x h x d) / Maximal vedlängd (mm)	325 x 460 x 285 / 280

Vikt enligt trim

plåt (kg)	104*

Luft

Centralt luftinlopp (7) / diameter (mm) / hals ingår i kaminen	ja / Ø 100 / nej
Sekundärluftreglering / Primärluftreglering / Tertiärlufttillförsel	ja / nej / ja
Automatisk lufttillförselreglering	Inga
Höjd på den centrala luftintagsaxeln från golvet (8) (mm)	96
Luftvärmeförlust Vh (m3/timme)	≤ 1,5

Parametrar

Produktklassificering	Typ BE
Bränsle: ved / träbriketter [D / DB]	
Tillåten bränsleförbrukning vid nominell effekt (kg/timme) [D / DB]	2,0 / 2,0
Uppvärmt utrymme (m3)	70 - 170
Energieffektivitet (%) [D / DB]	78,1 / 78,1
Säsongsmässig energieffektivitet ηs (%)	68,1
Energieffektivitetsindex EEI / Energieffektivitetsklass	103 / A
Minsta skorstensdrag (Pa)	12
Rökgasutloppstemperatur (°C) [D / DB]	275 / 275
Rökgasmassflöde (g/s) [D / DB]	7,6 / 7,6
CO-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	1010 / 1010
NOx-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	110 / 110
OGC-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	55 / 55
Dammkoncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	33 / 33
Stängning av flera dörrar	Ja
Intermittent drift (INT) / Kontinuerlig drift (NOC)	INT

Rökrör

Rökkanalanslutning (4)	topp / bak
Rökrörets diameter (mm)	Ø 150
Höjd på den bakre rökgångsaxeln från golvet (5) (mm)	1282
Avstånd från den övre rökgångens axel till produktens bakersta del (6) (mm)	222
Skorstenens temperaturklass	T 400 G
Maximal skorstensbelastning (kg)	-
Anslutning till en gemensam skorsten	Inga

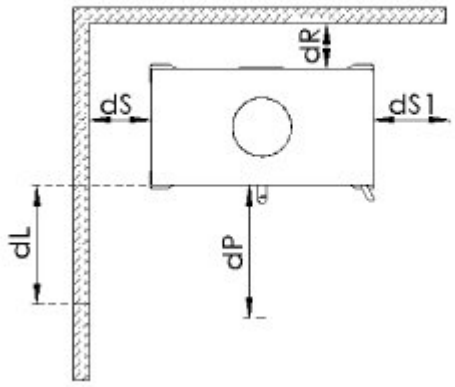
Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

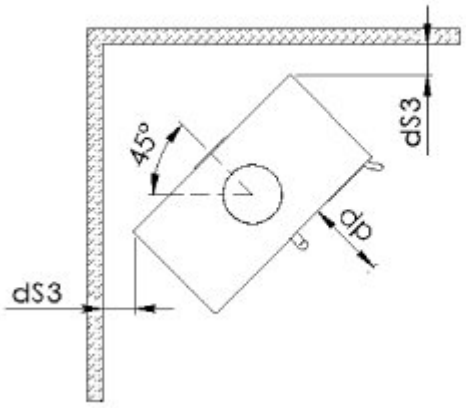
Tentor

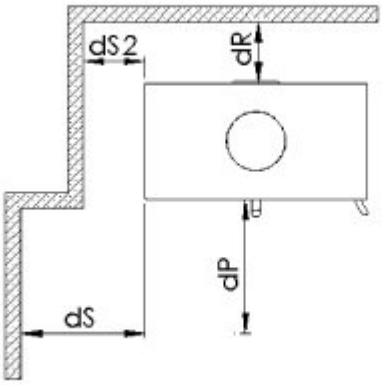
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-1	Ja
I. BImSchV Nivå 2	Ja
EKODESIGN	Ja

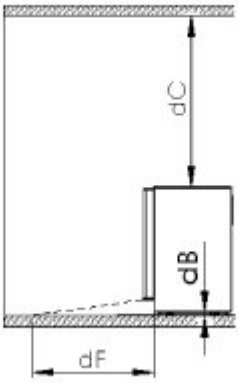
Minsta avstånd från brandfarliga material

Tak dC (mm)	>750
Del framför glaset dP (mm)	800
Golv framför dF (mm)	0
Golvbotten dB (mm)	0
Lateral strålningsarea dL (mm)	200
Sidodel dS1 / dS2 / dS3 (mm)	350 / 100 / 50
Sidodel dS (mm)	350
Bakre del dR (mm)	50
Minsta avstånd från väggar av obrännbart material dnon (mm)	50



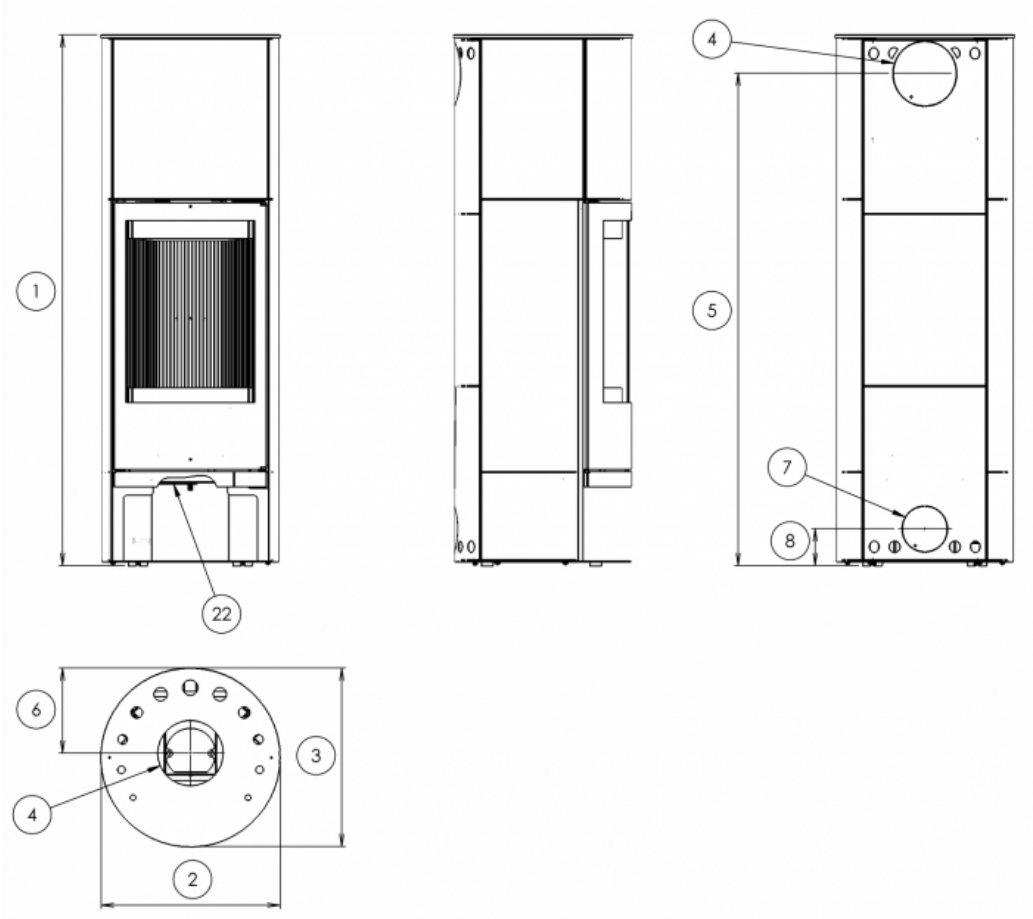






Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Måttskiss



Ytterligare information

1	höjd	1382 mm
2	bredd	465 mm
3	djup	465 mm
4	rökkanal	Ø 150 mm
5	höjden på den bakre rökgångsaxeln från golvet	1282 mm
6	avståndet från den övre rökgångens axel till den bakersta delen av produkten	222 mm
7	central lufttillförsel	Ø 100 mm
8	höjden på den centrala luftintagsaxeln från golvet	96 mm
22	Kontroll av brinnintensitet - högeröppen	

ACKUMULERANDE MASSA KAN BESTÄLLAS SOM TILLBEHÖR, VILKET INGÅR INTE I STANDARDLEVERANSEN AV STENAR.

* Vikten som anges i de tekniska parametrarna inkluderar inte lagringsvikten.

Kaminens vikt med förvaringsmaterial och bakre rökgång: 129,2 kg

Kaminens vikt med förvaringsmaterial och rökgång uppåt: 144,8 kg

Installation av förvaringsmaterial:

För anslutning till övre rökkanal: sätt endast in förvaringsmaterialet i en avsvalnad kamin med frånkopplad rökkanal.

1) Ta bort det övre locket genom att lyfta det upp längst fram på spisen. Sedan framåt och sedan uppåt så att

för att dra ut spaken för varmluftsutsläpp från baksidan av kaminen.

2) Sätt in de enskilda delarna av förvaringsmaterialet (9 stycken) i kaminens övre utrymme enligt bilden och i den ordning som siffrorna visas på bilden.

3) Sätt tillbaka det övre locket på spisen i omvänd ordning mot hur du tog bort det (punkt 1)

4) återanslut rökröret

För anslutning till bakre rökkanal: sätt endast in förvaringsmaterialet i en avsvalnad kamin.

1) Ta bort det övre locket genom att lyfta det upp längst fram på spisen. Sedan framåt och sedan uppåt så att

för att dra ut spaken för varmluftsutsläpp från baksidan av kaminen.

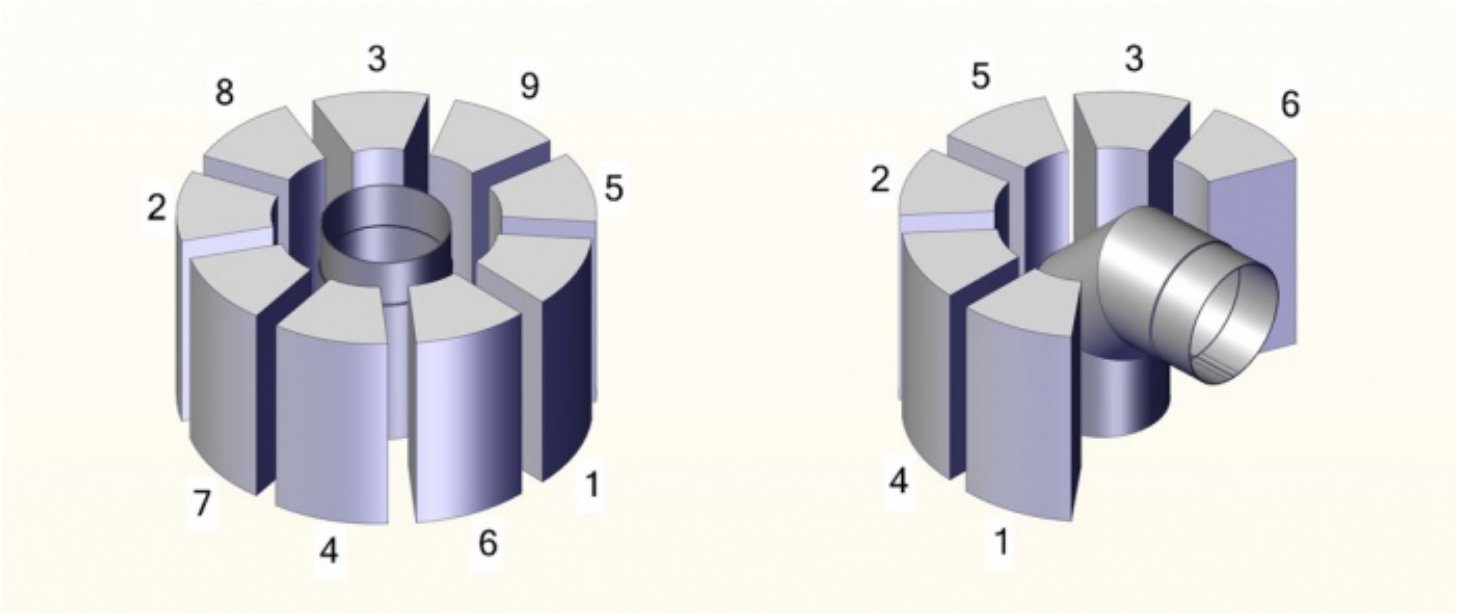
2) Sätt sedan in delarna av förvaringsmaterialet i kaminens övre utrymme enligt bilden och i den ordning som siffrorna på bilden visar.

3) Sätt tillbaka det övre locket på spisen i omvänd ordning mot hur du tog bort det (punkt 1)

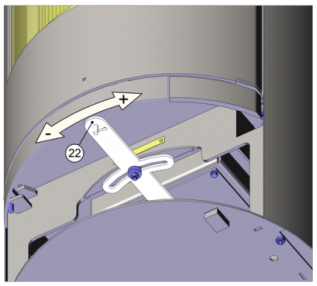
4) om du inte har någon rökkanal ansluten – anslut den

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Monteringsschema



Produktkontroll



Uppvärmning med ved och träbriketter

Reglera effekten endast genom att kontrollera brinnintensiteten.

Tillverkare: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tjeckien
telefon: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-post: info@abx.cz, webbplats: www.abx.cz
Service: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-post: reklamace@abx.cz
Status per: 23.6. 2026

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 301

ALKMAAR I



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 301

ALKMAAR I

Technické parametry

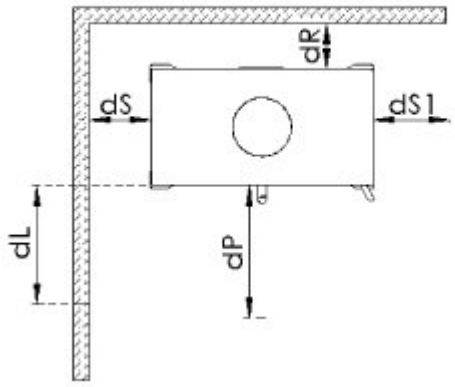
	301 ALA
Výkon	
Jmenovitý tepelný výkon (kW) / **Regulovatelný tepelný výkon** (kW)	6,5 / 3,5 - 8,5
Rozměry	
Výška (1) x **Šířka** (2) x **Hloubka** (3) (mm)	1382 x 465 x 465
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	325 x 460 x 285 / 280
Hmotnost podle obložení	
plech (kg)	104*
Vzduch	
Centrální přívod vzduchu (7) / **průměr** (mm) / **hrdlo součástí kamen**	ano / Ø 100 / ne
Ovládání sekundárního vzduchu / **Ovládání primárního vzduchu** / **Terciární přívod vzduchu**	ano / ne / ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	96
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m^3/hod)	≤ 1,5
Parametry	
Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [*D / DB*]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [*D / DB*]	2,0 / 2,0
Vytápěný prostor (m^3)	70 - 170
Energetická účinnost (%) [*D / DB*]	78,1 / 78,1
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	68,1
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	103 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB*]	275 / 275
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB*]	7,6 / 7,6
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	1010 / 1010
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	110 / 110
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	55 / 55
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	33 / 33
Vícenásobné zavírání dvířek	ano
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT
Kouřovod	
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1282
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	222
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

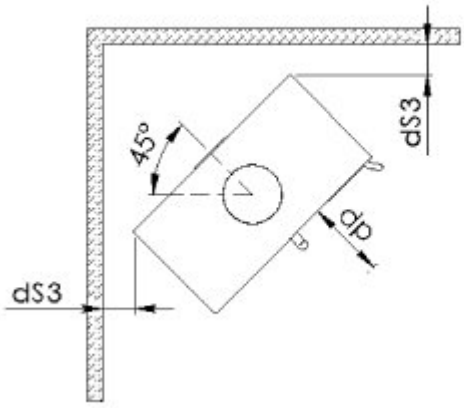
Zkoušky

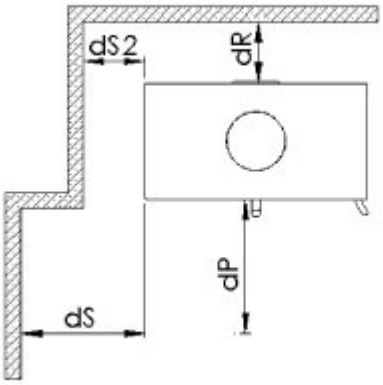
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

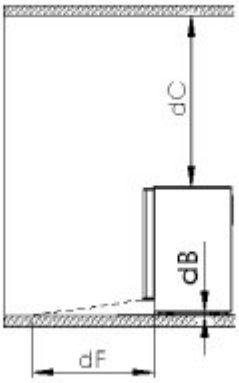
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_C (mm)	>750
Část před sklem d_P (mm)	800
Podlaha v přední části d_F (mm)	0
Podlaha spodní část d_B (mm)	0
Boční oblast sálání d_L (mm)	200
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	350 / 100 / 50
Boční část d_S (mm)	350
Zadní část d_R (mm)	50
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50

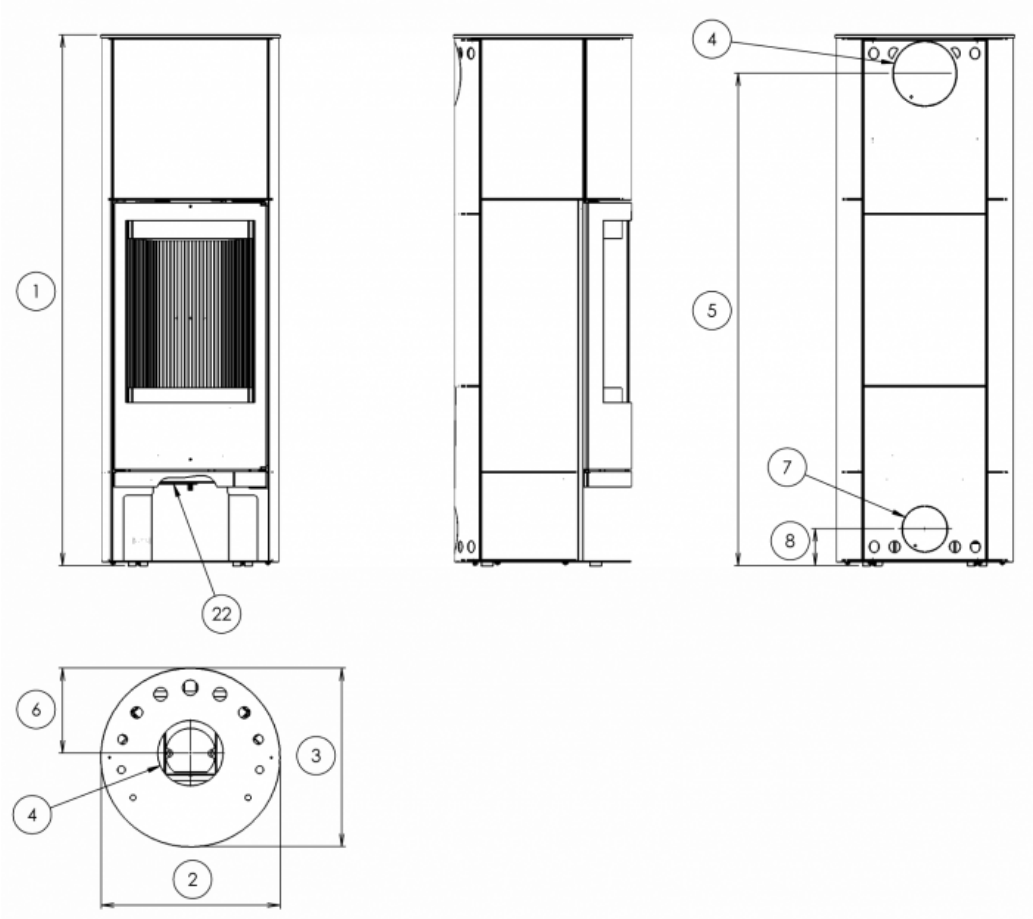








Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1382 mm
2	šířka	465 mm
3	hloubka	465 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1282 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	222 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	96 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

JAKO PŘÍSLUŠENSTVÍ LZE OBJEDNAT AKUMULAČNÍ HMOTU, KTERÁ NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY KAMEN.

* Hmotnost uvedená v technických parametrech je bez akumulační hmoty.

Hmotnost kamen s akumulační hmotou a vývodem kouřovodu dozadu: 129,2 kg

Hmotnost kamen s akumulační hmotou a vývodem kouřovodu nahoru: 144,8 kg

Instalace akumulační hmoty:

U varianty připojení horního kouřovodu: akumulační hmotu vkládejte pouze do vychladlých kamen s odpojeným kouřovodem.

1) sundejte horní víko tak, že jej nadzvednete v přední části kamen. Poté dopředu a následně nahoru tak,

abyste vytáhly páku ovládání výdechu ohřátého vzduchu ze zad kamen.

2) vložte jednotlivé díly akumulační hmoty (9ks) do horního prosturu kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.

3) zpět nasaďte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundavali (bod1)

4) napojte zpět kouřovod

U varianty připojení zadního kouřovodu: akumulační hmotu vkládejte pouze do vychladlých kamen.

1) sundejte horní víko tak, že jej nadzvednete v přední části kamen. Poté dopředu a následně nahoru tak,

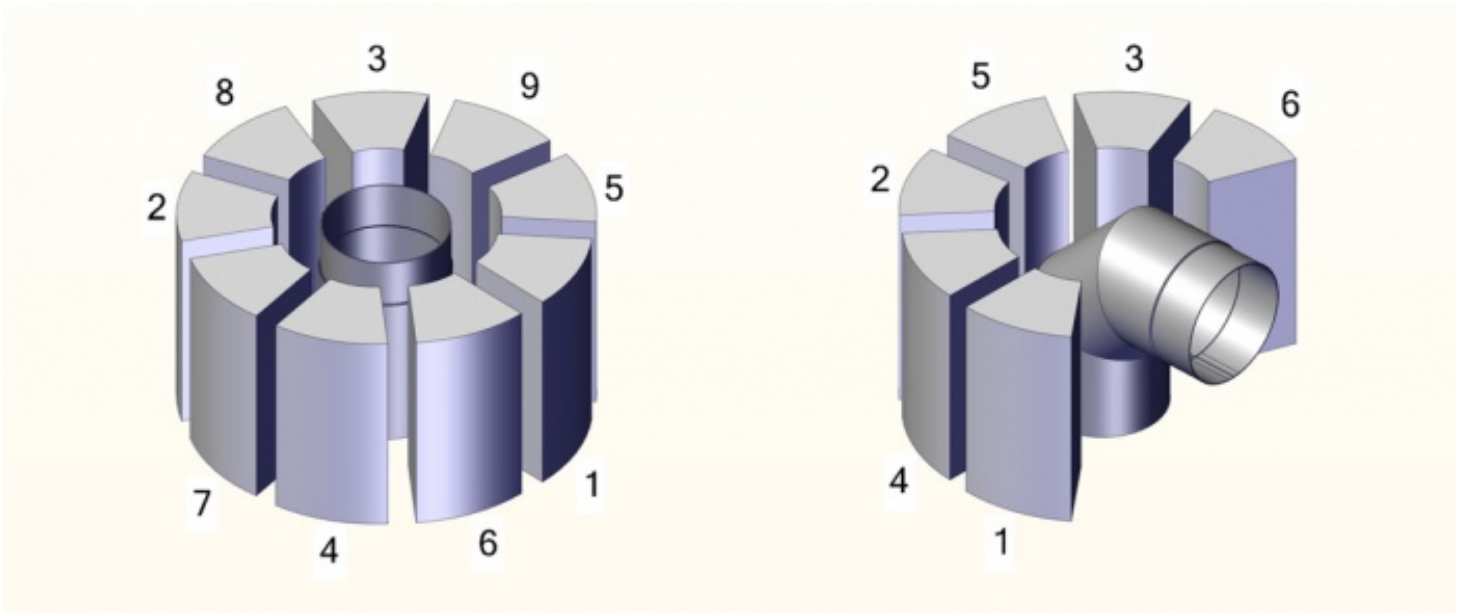
abyste vytáhly páku ovládání výdechu ohřátého vzduchu ze zad kamen.

2) poté vložte díly akumulační hmoty do horního prosturu kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.

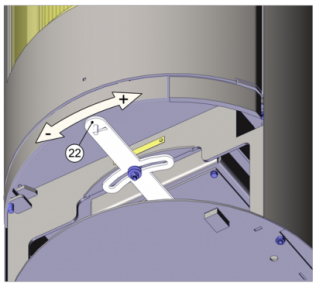
3) zpět nasaďte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundavali (bod1)

4) nemáte-li připojený kouřovod - napojte jej

Montážní schéma



Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření.

Výrobce: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika
tel.: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, web: www.abx.cz
Servis: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-mail: reklamace@abx.cz
Stav ke dni: 23.6. 2026