



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

PORTO



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý výkon (kW)	6
Regulovatelný výkon (kW)	3 - 8

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1583 x 515 x 515
Maximální délka polen (mm)	280

Hmotnost

Maximální váha (kg)	113
---------------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm)	ano / 100
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu (10)	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu (9)	ano
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu (8) (mm)	244

Parametry

Palivo: dřevo, dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D-DB / HB]	
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB / HB]	1,9 / 1,4
Vytápěný prostor (m ³)	60 - 160
Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]	81 / 79
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D-DB / HB]	217 / 245
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB / HB]	7 / 6,5
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	853 / 646
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	125 / 166
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	61 / 31
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	25 / 29
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

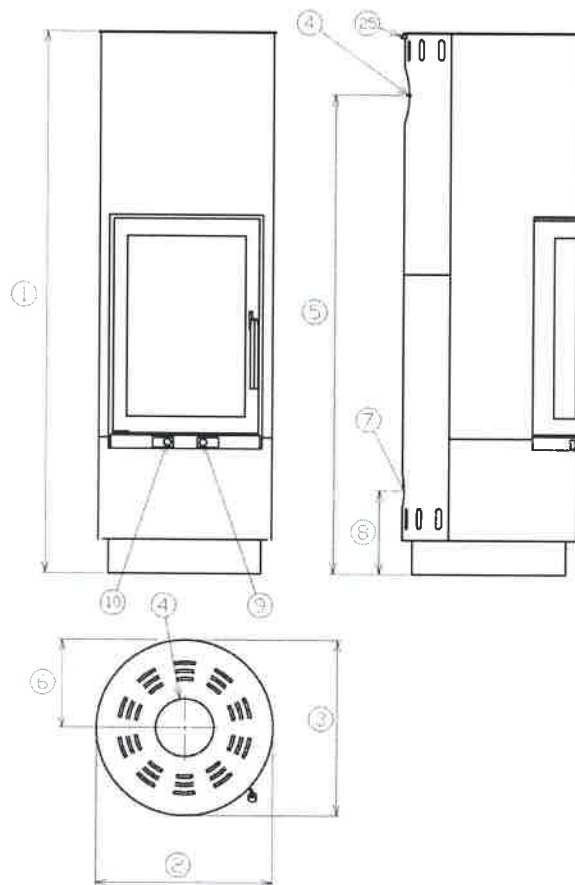
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1398
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	257,5

Zkoušky

ČSN EN 13 240/A2:2005	ano
DIN+	ano
BvG §15a	ano
BimSchV st.2	ano

Rozměrový náčrt



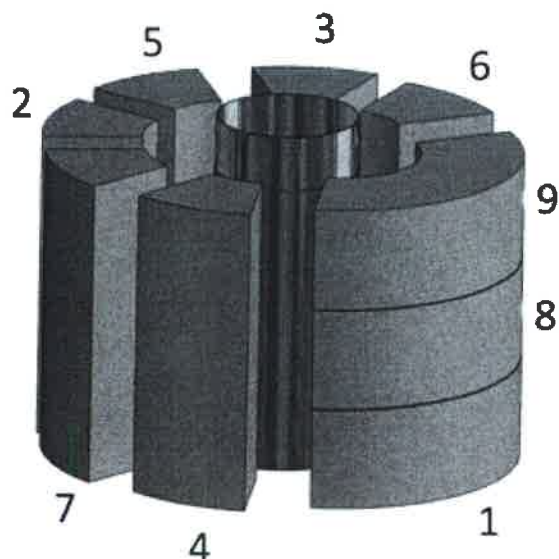
Doplňující informace

1	výška	1583 mm
2	šířka	515 mm
3	hloubka	515 mm
4	kouřovod	horní / zadní
5	výška osy zadního kouřovodu	1398 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	257,5 mm
7	centrální přívod vzduchu	ano
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	244 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	
25	ovladač výdechu ohřátého vzduchu - vlevo otevřeno	

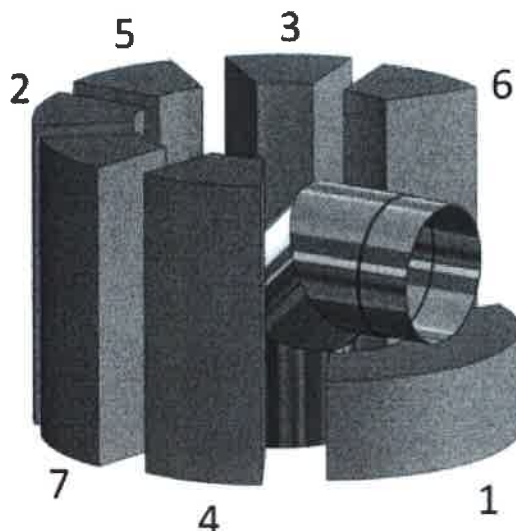
JAKO PŘÍSLUŠENSTVÍ LZE POUŽÍT AKUMULAČNÍ HMOTU.

Výdech ohřátého vzduchu (pozice ovládání (25)) doporučujeme při zátoku a roztápění kamen zavřít zcela či téměř. Stejně tak i při nahřívání akumulací hmoty doporučujeme uzavřít výdech ohřátého vzduchu. Důvodem je rychlejší ohřátí kamen na provozní teplotu a při nahřívání akumulací hmoty tak dochází k jejímu rychlejšímu ohřevu a využití akumulace největšího množství tepla.

Montážní schéma



VARIANTA SESTAVENÍ AKU HMOTY
PRO PŘIPOJENÍ HORNÍHO KOUŘOVODU
9 DÍLŮ AKUMULAČNÍ HMOTY
NAPOJENÍ KOUŘOVODU VERTIKÁLNĚ



VARIANTA SESTAVENÍ AKU HMOTY
PRO PŘIPOJENÍ ZADNÍHO KOUŘOVODU
7 DÍLŮ AKUMULAČNÍ HMOTY
NAPOJENÍ KOUŘOVODU KOLENO 90°

Instalace akumulční hmoty:

U varianty připojení horního kouřovodu: akumulční 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 akumulční hmoty (9ks) do horního prostoru kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.
- 3) zpět nasadte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundávali (bod1)
- 4) napojte zpět kouřovod

U varianty připojení zadního kouřovodu: akumulční 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) v případě, že jste nechali připojený kouřovod je nutné vložit nedřívě díl č.1 a zasunou jej pod kouřovod.
- 3) poté vložte ostatní díly akumulční hmoty do horního prostoru kamen dle obrázku a pořadí čísel na obrázku.
- 4) zpět nasadte horní víko kamen obráceným postupem jako jste jej sundávali (bod1)
- 5) nemáte-li připojený kouřovod - napojte jej

Výrobce: ABX 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., Dvořákova ul. 988, 407 47 Varnsdorf, tel.: 412 372 147, fax: 412 371 242, e-mail: reklamace@abx.cz