



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

KALEDONIE K



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	7
Regulovatelný výkon (kW)	3,5 - 9

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1643 x 729 x 492
Maximální délka polen (mm)	340

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	340
-------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7)	ne
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)	-

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB]	2,1 / 2,1 / 1,5
Vytápěný prostor (m ³)	70 - 180
Energetická účinnost (%) [D / DB / HB]	78 / 76 / 79
Provozní tah (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB / HB]	230 / 249 / 230
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB / HB]	8,7 / 8,9 / 8,4
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	1193 / 1141 / 1100
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	89 / 162 / 157
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	109 / 115 / 116
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	31 / 34 / 38
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

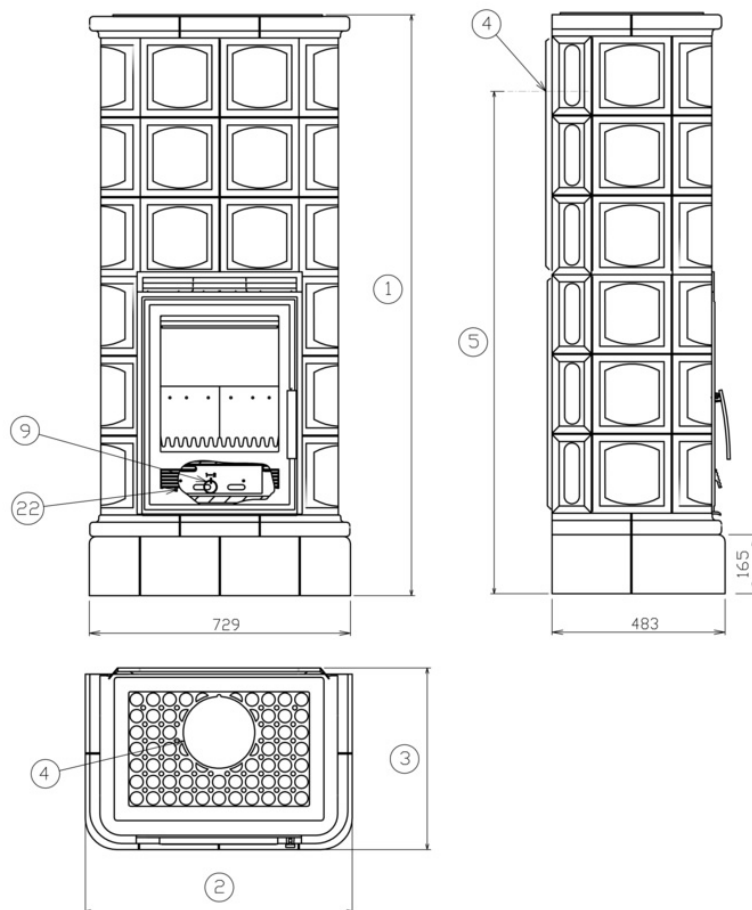
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1429
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	-

Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
DIN+	ano
BvG §15a	ano
BImSchV stufe 1	ano
BImSchV stufe 2	ano

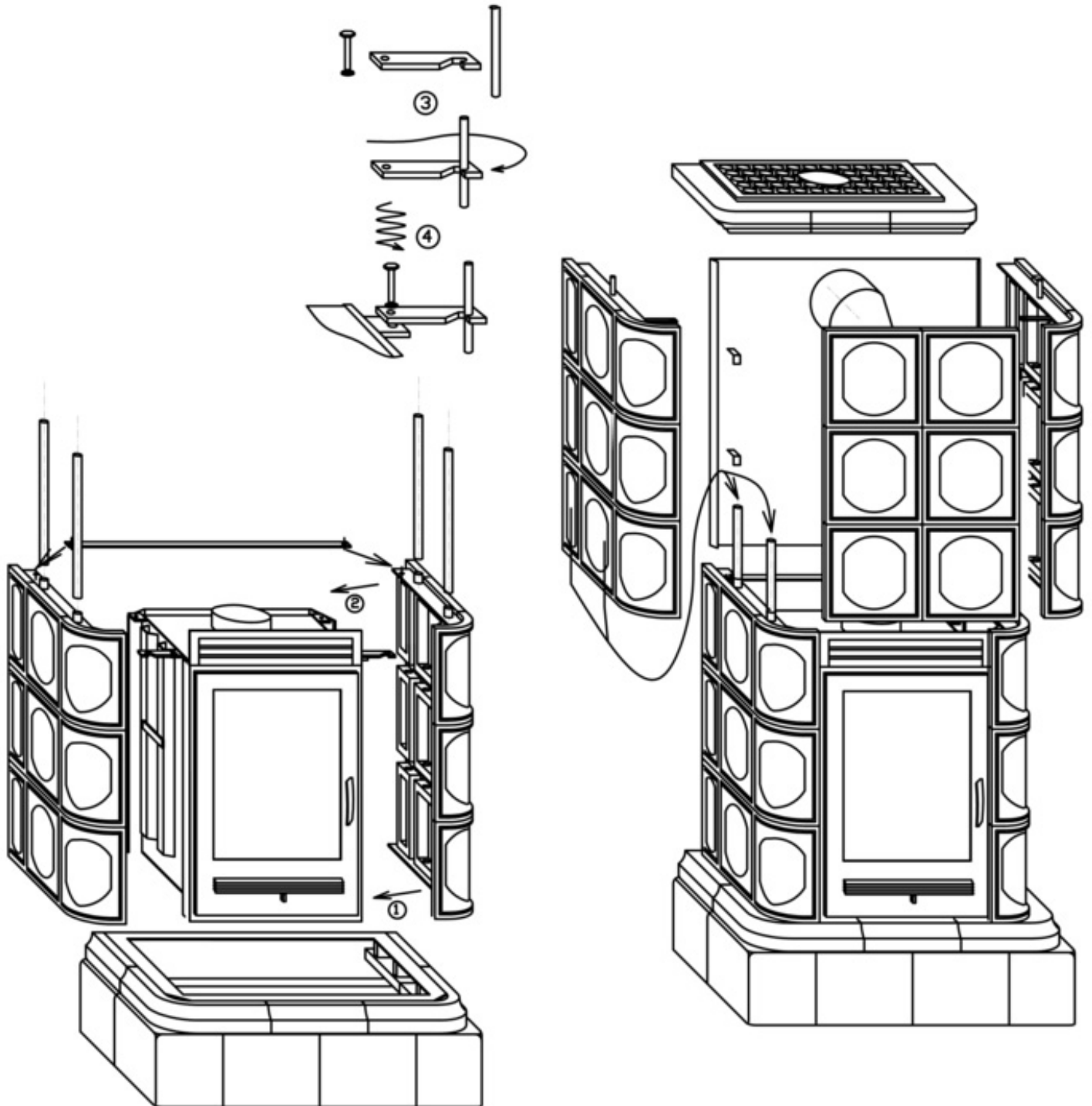
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1643 mm
2	šířka	729 mm
3	hloubka	492 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	1429 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	
23	přepínač druhu paliva: vlevo - dřevo, dřevěné brikety (sekundární vzduch) / vpravo - hnědouhelné brikety (primární vzduch)	

Montážní schéma



- (1) - NESAĎTE SPODNÍ ČÁST BOKU NA PATKU
 - (2) - UPEVNĚTE HORNÍ ČÁST
 - (3) - NEJPRVE NESAĎTE HÁČEK NA KRUHOVOU TYČ V KACHLOVÉM BOKU
 - (4) - POTÉ PŘIPEVNĚTE HÁČEK ŠROUBEM S METRICKÝM ZÁVITEM NA KRBOVOU VLOŽKU - NUTNO ŘÁDNĚ DOTÁHNOUT!
- ZADNÍ ČÁSTI BOKŮ SPOJIT SPOJOVACÍM PÁSEM
- POTÉ NESAĎTE HORNÍ BOKY NA TYČOVÉ DRŽÁKY, NESAĎTE HORNÍ ČELO S HORNÍMI ZÁDY A NAMONTUJTE VÍKO

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: 13.2. 2014