



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

KARELIE 3025



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	10
Regulovatelný výkon (kW)	5 - 12

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1380 x 950 x 507
Maximální délka polen (mm)	540

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	225
-------------	-----

Vzduch

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

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	3,2 / 3,2
Vytápěný prostor (m ³)	100 - 240
Energetická účinnost (%) [D / DB]	77 / 77
Provozní tah (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	254 / 254
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	12,1 / 12,1
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	1411 / 1411
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	109 / 109
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	105 / 105
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	44 / 44
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

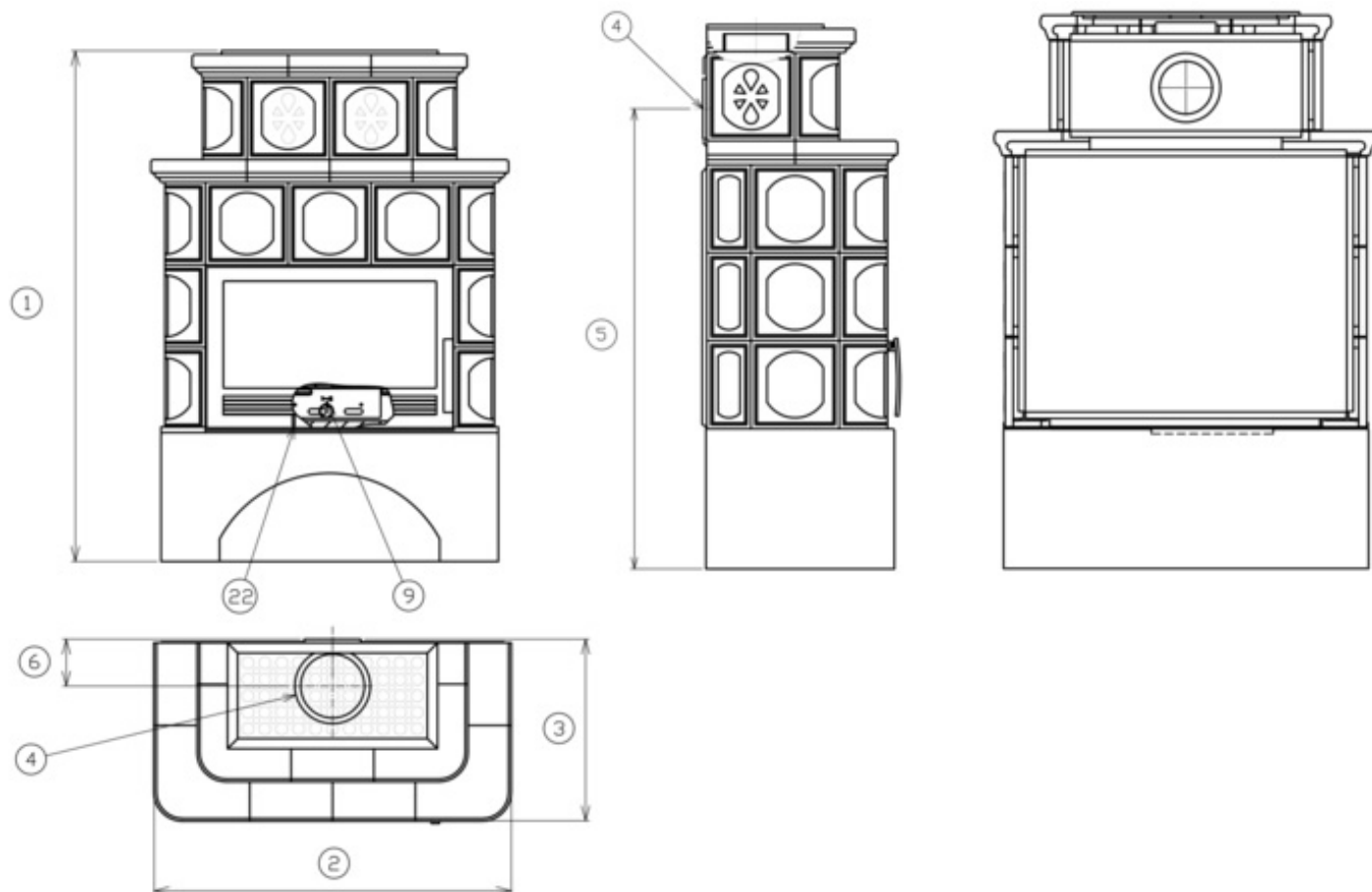
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1156
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	145

Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
BImSchV stupe 1	ano

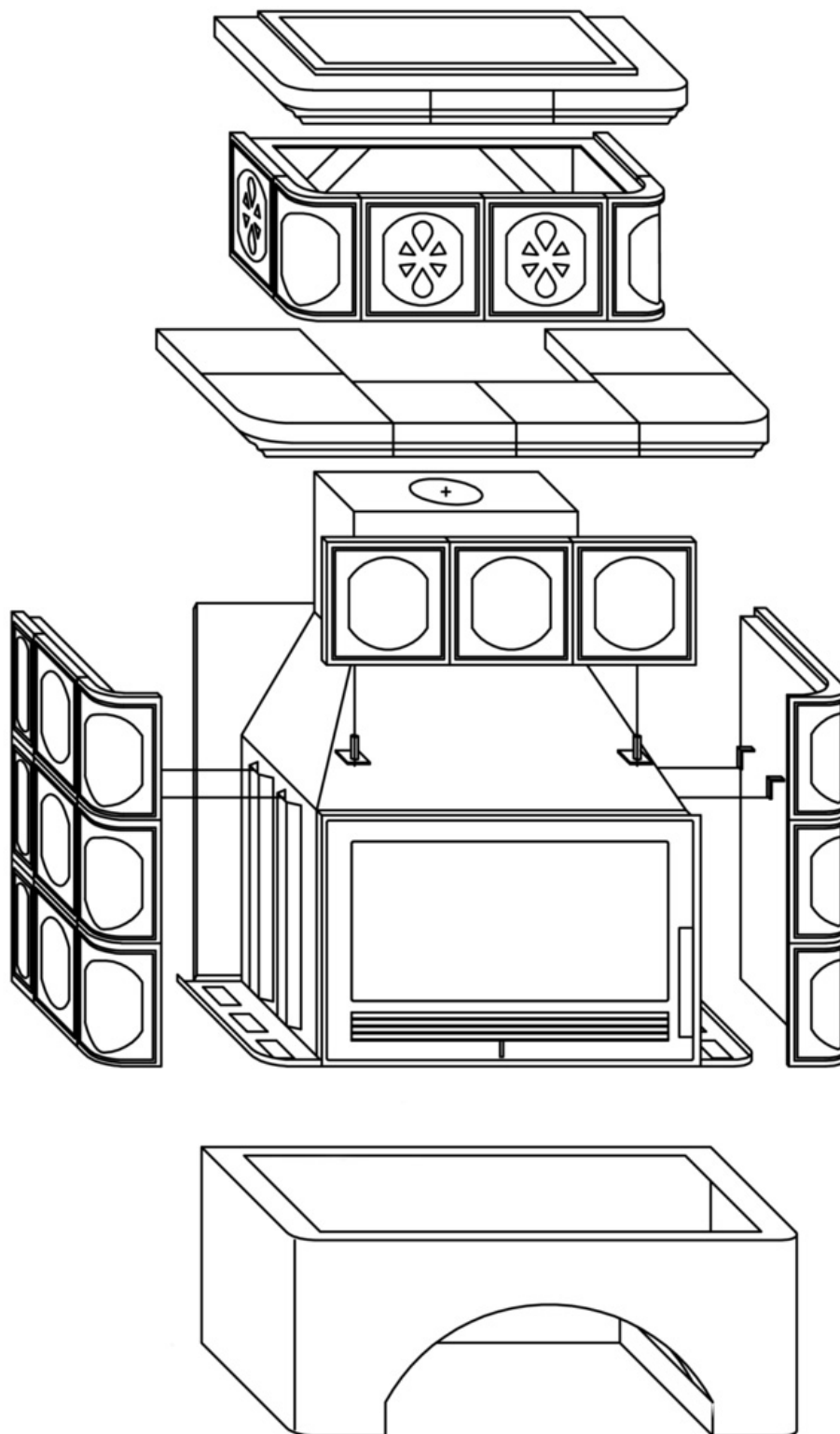
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1380 mm
2	šířka	950 mm
3	hloubka	507 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	1156 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	145 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

Montážní schéma



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: 10.2. 2014