



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

ARDEN



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	5
Regulovatelný výkon (kW)	2,5 - 7

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	990 x 486 x 414
Maximální délka polen (mm)	300

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	80
------------	----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7)	ne
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu	ano
Terciární přívod vzduchu	ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB]	1,5 / 1,5 / 1
Vytápěný prostor (m ³)	50 - 140
Energetická účinnost (%) [D / DB / HB]	79 / 79 / 80
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB / HB]	254 / 254 / 232
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB / HB]	5,2 / 5,2 / 5,6
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	1224 / 1224 / 1173
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	99 / 99 / 180
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	93 / 93 / 40
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	31 / 31 / 36
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

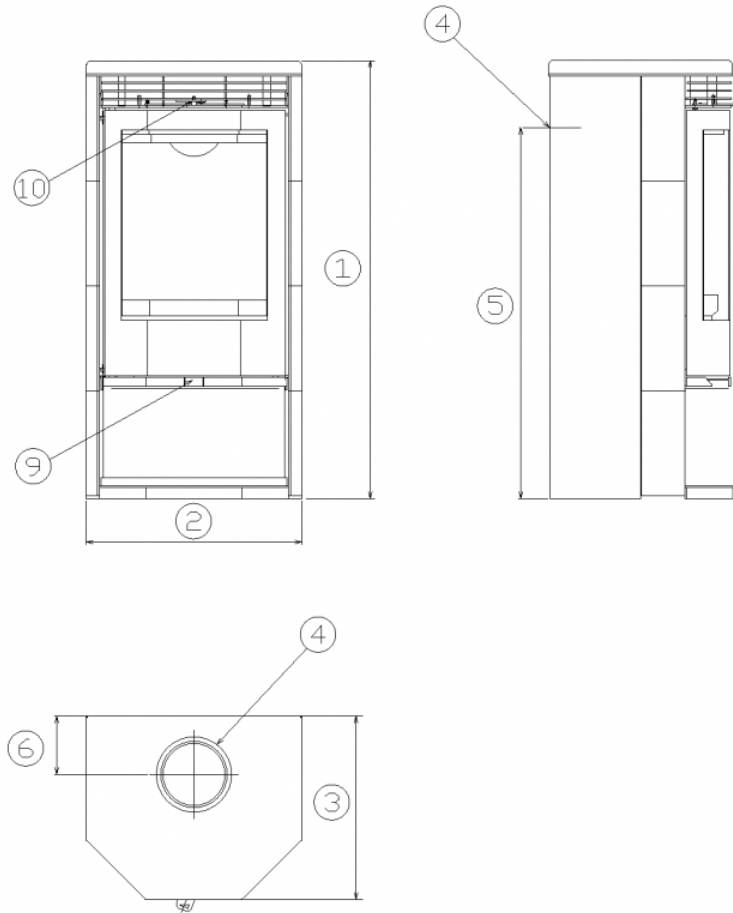
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	838
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	132

Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano

Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	990 mm
2	šířka	486 mm
3	hloubka	414 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	838 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	132 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	

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: 15.1. 2016