



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 313

### **POLAR 5 litina**



# Technické parametry

313POL

## Výkon

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

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1105 x 533 x 444
Maximální délka polen (mm)	290

## Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	175
plech (kg)	115

## Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm)	ano / Ø 100
Ovládání sekundárního vzduchu	ano
Ovládání primárního vzduchu	ne
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	129

## Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	1,3 / 1,3
Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )	50 - 140
Energetická účinnost (%) [D / DB]	81 / 81
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	233 / 233
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	5 / 5
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	1144 / 1144
Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	98 / 98
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	77 / 77
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	32 / 32
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	935
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	154

## Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
BvG §15a	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano

## Doplňující informace

1	výška	1105 mm
2	šířka	533 mm
3	hloubka	444 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	935 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	154 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	129 mm
22	ovládání intenzity hoření - 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](mailto:info@abx.cz), web: [www.abx.cz](http://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](mailto:reklamace@abx.cz)

Stav ke dni: 06.3. 2017