



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

POLAR 4654-6-II



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	6,5
Regulovatelný výkon (kW)	3,5 - 8,5

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1138 x 598 x 472
Maximální délka polen (mm)	350

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	180
------------	-----

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)	275

Parametry

Palivo: dřevo / hnědouhelné brikety [D / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / HB]	2 / 1,7
Vytápěný prostor (m ³)	70 - 170
Energetická účinnost (%) [D / HB]	82 / 79
Provozní tah (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / HB]	203 / 210
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / HB]	6,5
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / HB]	1175 / 588
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / HB]	106 / 109
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / HB]	108 / 45
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / HB]	<20
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

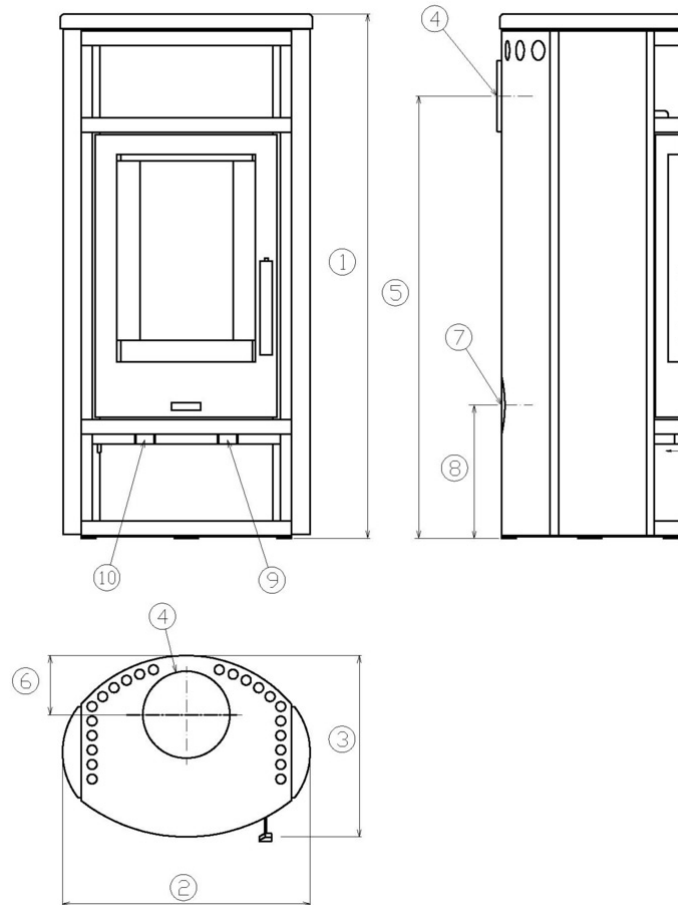
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	945
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	160

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	1138 mm
2	šířka	598 mm
3	hloubka	472 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	945 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	160 mm
7	centrální přívod vzduchu	100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	275 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - dozadu 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: 12.2. 2014