



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

POLAR 4654-8-III



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý výkon (kW)	8
Regulovatelný výkon (kW)	4 - 10

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1235 x 650 x 513
Maximální délka polen (mm)	400

Hmotnost

Maximální váha (kg)	190
---------------------	-----

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)	264

Parametry

Palivo: dřevo, dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D-DB / HB]	
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB / HB]	2,5 / 1,6
Vytápěný prostor (m³)	80 - 200
Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]	80 / 76
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalín (°C) [D-DB / HB]	282 / 262
Hmotnostní tok spalín (g/s) [D-DB / HB]	7,8 / 9,3
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D-DB / HB]	1137 / 1123
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D-DB / HB]	107 / 149
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D-DB / HB]	106 / 104
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D-DB / HB]	38 / 36
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

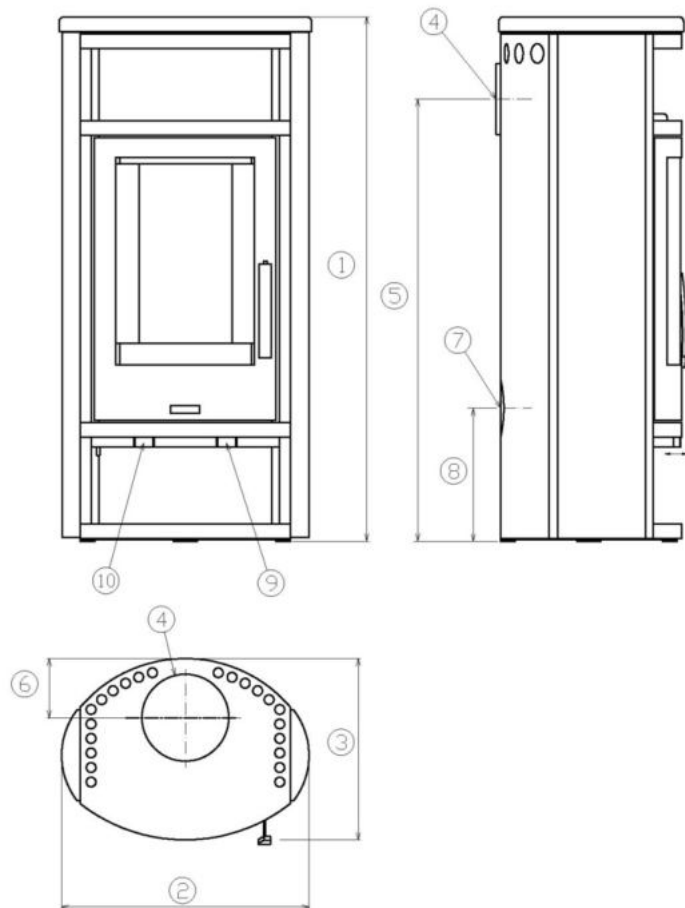
Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1038
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	172

Zkoušky

ČSN EN 13 240/A2:2005	ano
DIN+	ano
BimSchV st.2	ano

Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1235 mm
2	šířka	650 mm
3	hloubka	513 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	1038 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	172 mm
7	centrální přívod vzduchu	100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	264 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno	

Výrobce: ABX 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., Dvořákova ul. 988, 407 47 Varnsdorf, tel.: 412 372 147, fax: 412 371 242, e-mail: reklamace@abx.cz