



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

### **ARKTIS 4655-8-III**



# Technické parametry

## Výkon

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

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1119 x 640 x 513
Maximální délka polen (mm)	400

## Hmotnost

Maximální váha (kg)	185
---------------------	-----

## 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 / 2
Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )	80 - 200
Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]	79 / 77
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D-DB / HB]	232 / 269
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB / HB]	-
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	1249 / 771
Koncentrace NO <sub>x</sub> při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	117 / 143
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	105 / 65
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	20 / 12
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ano

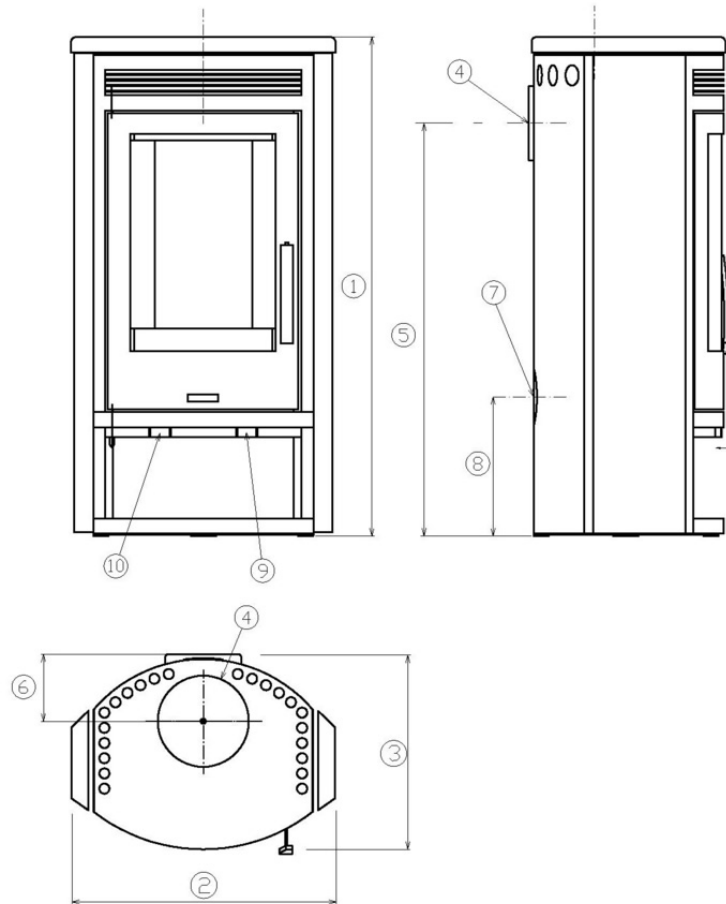
## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	962
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	172

## Zkoušky

ČSN EN 13 240/A2:2005	ano
DIN+	ano
BvG §15a	ano

## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

1	výška	1119 mm
2	šířka	640 mm
3	hloubka	513 mm
4	kouřovod	horní / zadní
5	výška osy zadního kouřovodu	962 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	172 mm
7	centrální přívod vzduchu	ano
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](mailto:info@abx.cz), web: [www.abx.cz](http://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](mailto:reklamace@abx.cz)