



## Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

**BOHEMIA 4636-7**



# Technické parametry

## Výkon

Jmenovitý výkon (kW)	7
Regulovatelný výkon (kW)	3,5 - 9

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1320 x 724 x 490
Maximální délka polen (mm)	330

## Hmotnost

Maximální váha (kg)	197
---------------------	-----

## Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7)	ne
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu (10)	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu (9)	ano
Terciární přívod vzduchu	ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu (8) (mm)	-

## Parametry

Palivo: dřevo, dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D-DB / HB]	
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB / HB]	1,9 / 1,3
Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )	70- 180
Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]	79 / 80
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D-DB / HB]	184 / 215
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB / HB]	10,4 / 8,1
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	1218
Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	109
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	105
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]	24
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

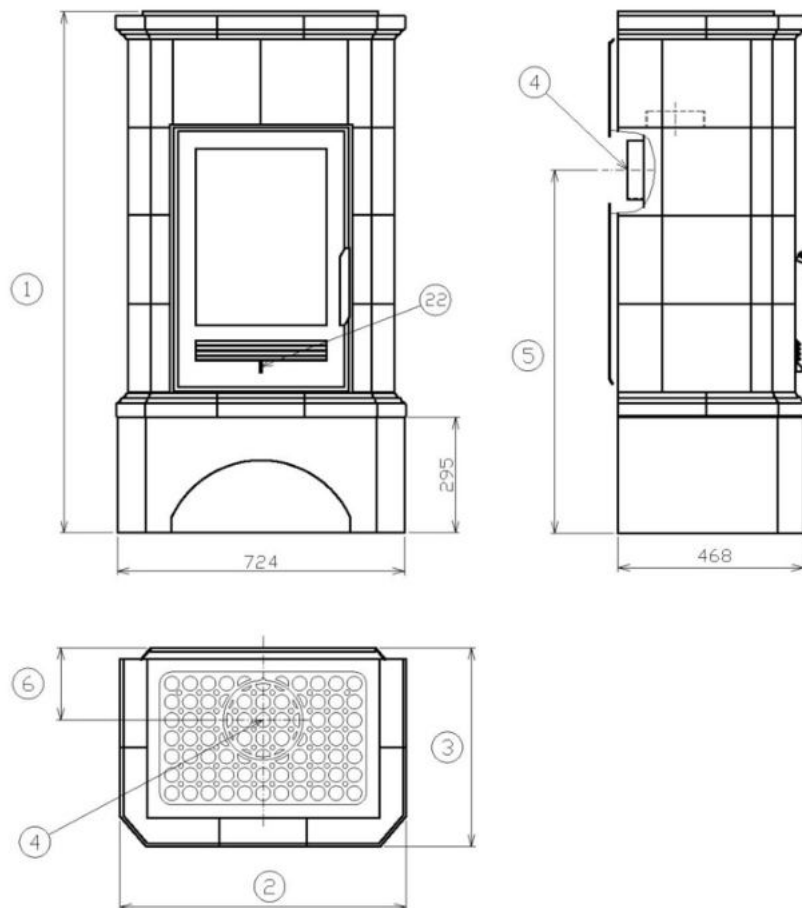
## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	621
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	170

## Zkoušky

ČSN EN 13 240/A2:2005	ano
-----------------------	-----

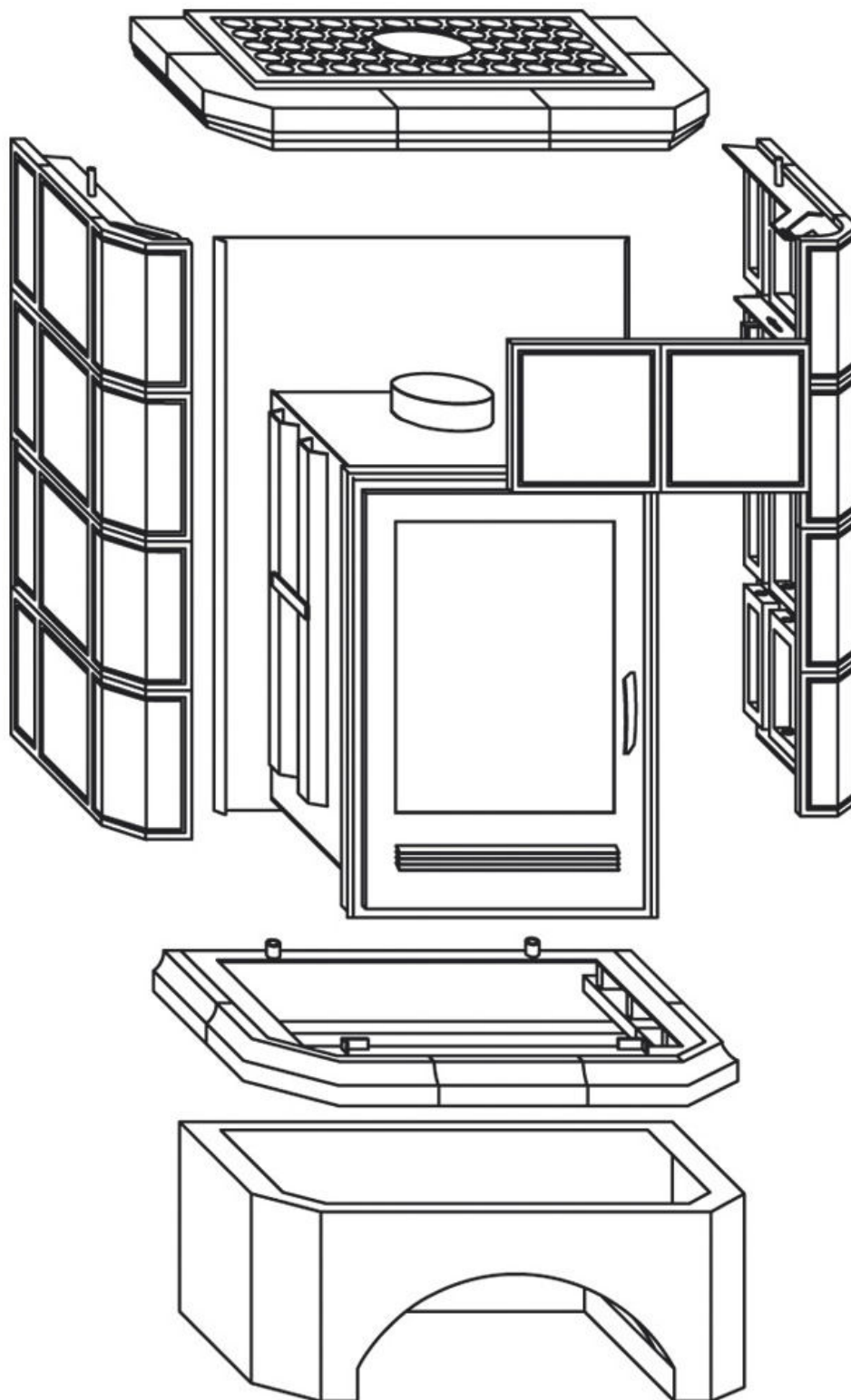
## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

1	výška	1320 mm
2	šířka	724 mm
3	hloubka	490 mm
4	kouřovod	horní / zadní
5	výška osy zadního kouřovodu	621 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	170 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

## Montážní schéma



**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)