



## Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 310

**IKARIA K**



# Technické parametry

310IKB-N

## Výkon

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

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	825 x 760 x 477
Maximální délka polen (mm)	340

## Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	119
-------------	-----

## Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm)	ano / Ø 100
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu	ne / ano
Ovládání primárního vzduchu	ne
Terciární přívod vzduchu	ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu (8) (mm)	372

## Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	1,6 / 1,6
Vytápěný prostor (m³)	50 - 140
Energetická účinnost (%) [D / DB]	82 / 82
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	190 / 190
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	6,2 / 6,2
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]	1226 / 1226
Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]	123 / 123
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]	71 / 71
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]	39 / 39
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

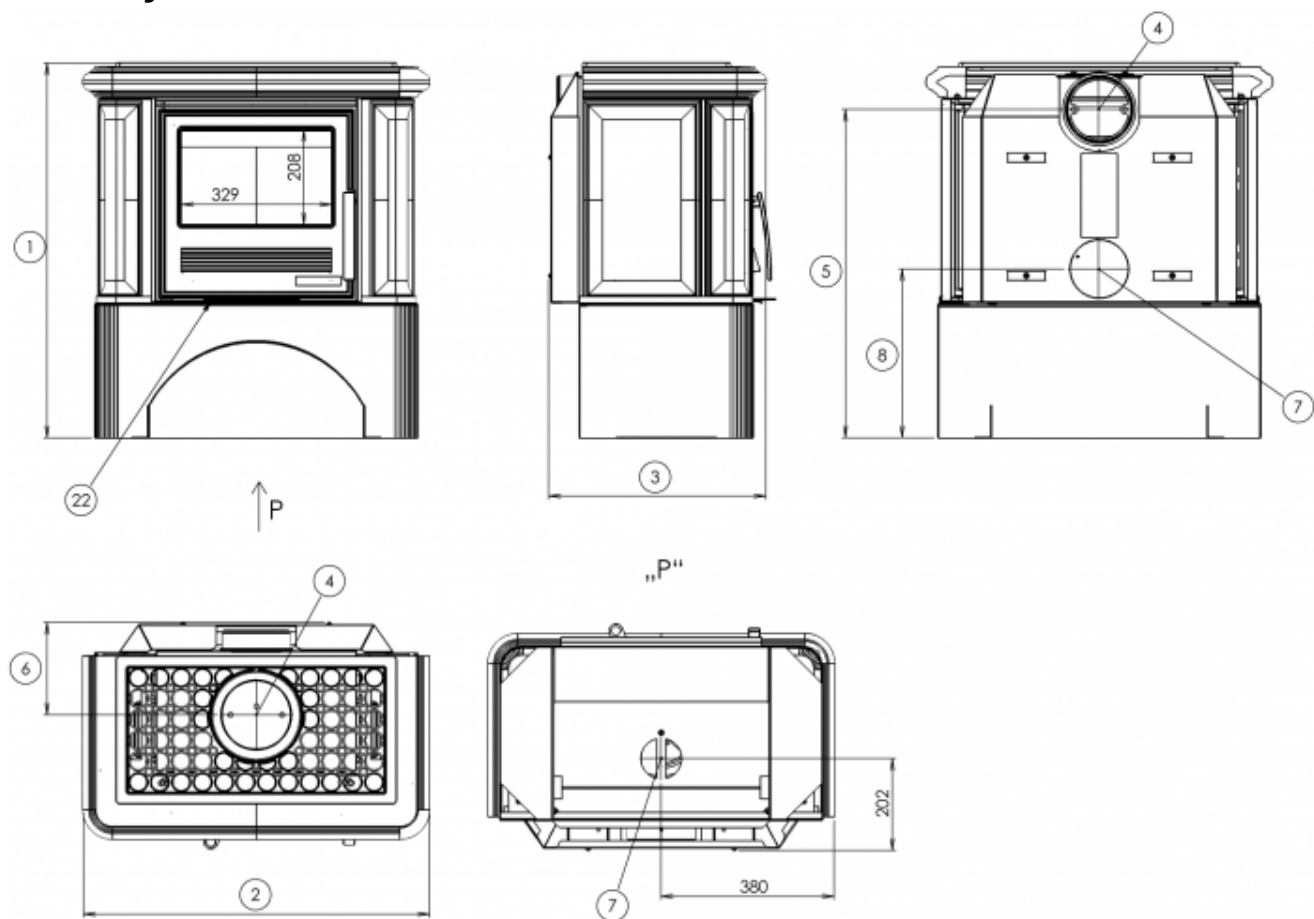
## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	723
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	203

## Zkoušky

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

# Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

1	výška	825 mm
2	šířka	760 mm
3	hloubka	477 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	723 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	203 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	372 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: 04.5. 2016