



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

IBERIA K TV výměník 6,9kW



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	10,4
Regulovatelný výkon (kW)	5,2 - 12,4

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1004 x 762 x 502
Maximální délka polen (mm)	340

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	159
-------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7)	ne
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu	ano
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	3 / 3
Vytápěný prostor (m³)	104 - 248
Energetická účinnost (%) [D / DB]	80 / 80
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	266 / 266
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	9,8 / 9,8
Koncentrace CO při 13% O₂ (mg/Nm³) [D / DB]	1174 / 1174
Koncentrace NOx při 13% O₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
Koncentrace OGC při 13% O₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
Koncentrace prachu při 13% O₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
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)	805
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	221

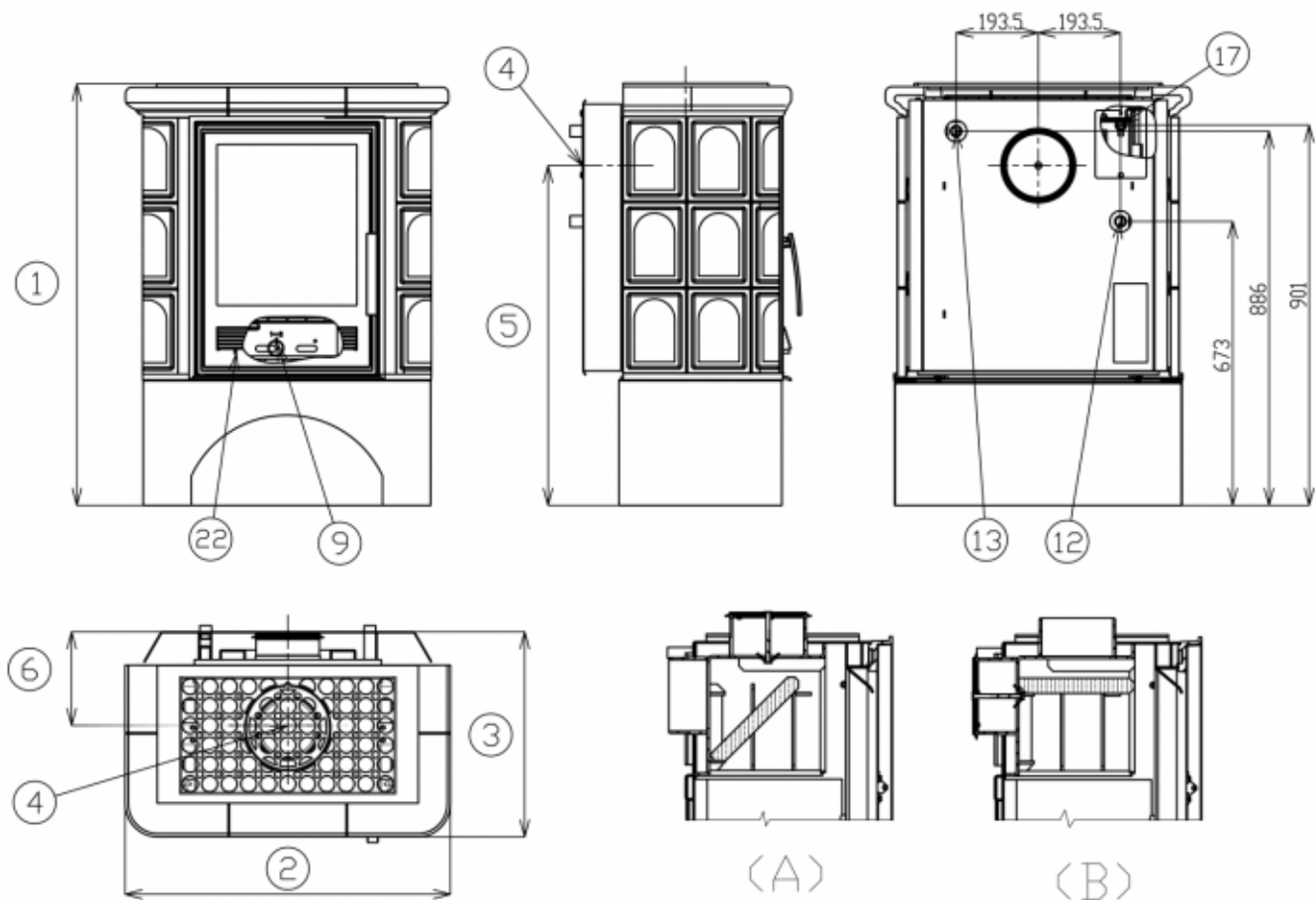
Teplovodní výměník

Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m²)	0,25
Maximální pracovní tlak (bar)	2,5
Objem výměníku (l)	6
Výkon vytápění prostoru (kW)	3,5
Výkon ohřevu vody (kW)	6,90

Zkoušky

ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008	ano
-----------------------------------	-----

Rozměrový náčrt

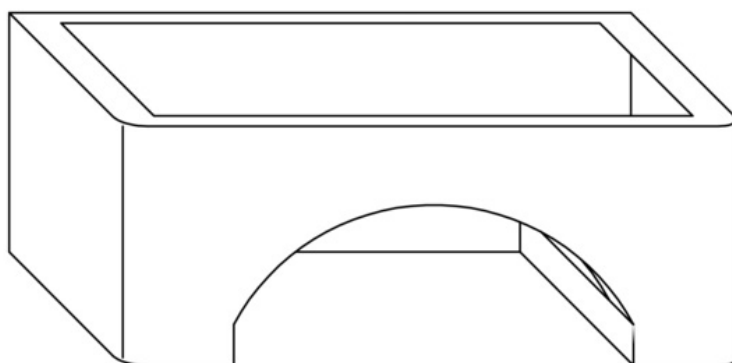
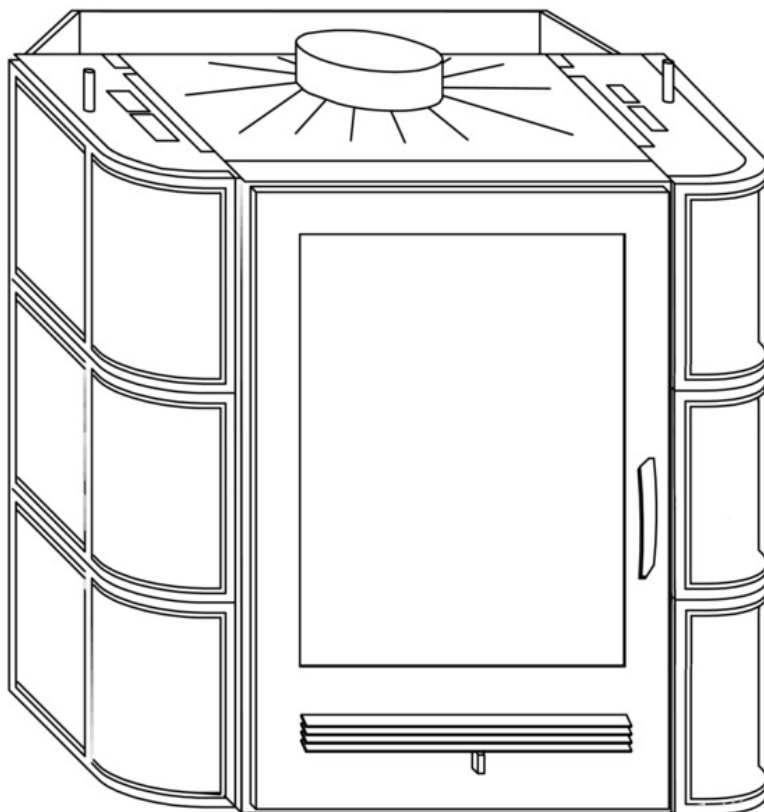
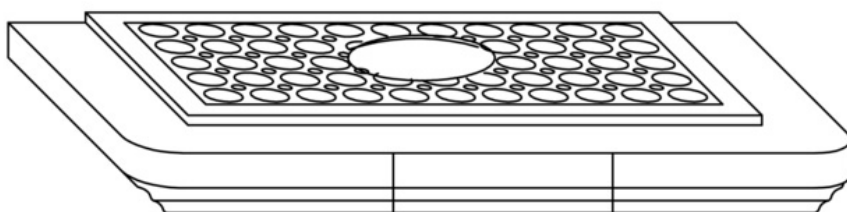


Doplňující informace

1	výška	1004 mm
2	šířka	762 mm
3	hloubka	502 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	805 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	221 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	
12	vstup topné vody	3/4" vnější
13	výstup topné vody	3/4" vnější
17	odvzdušňovací ventil	
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

(A) Při napojení zadního kouřovodu, je nutné nastavit rozrážku plamene do šikmé polohy.
(B) Při napojení horního kouřovodu, je nutné nastavit rozrážku plamene do vodorovné polohy.

Montážní schéma



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: 15.1. 2016