



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

KALEDONIE 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)	1643 x 729 x 492
Maximální délka polen (mm)	340

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	340
-------------	-----

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
Provozní tah (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	266 / 266
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	9,8 / 9,8
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB]	1174 / 1174
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / DB]	- / -
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1429

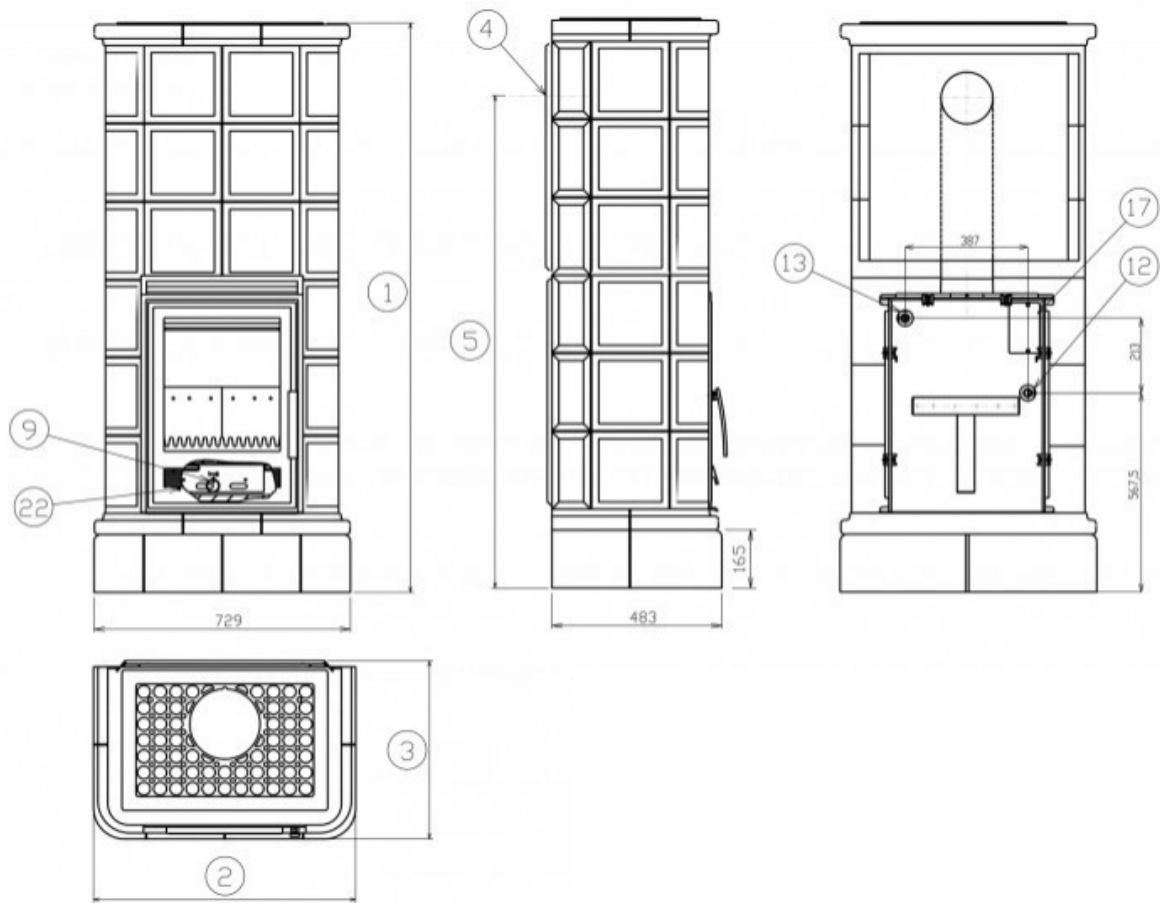
Teplovodní výměník

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)	6,9

Zkoušky

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

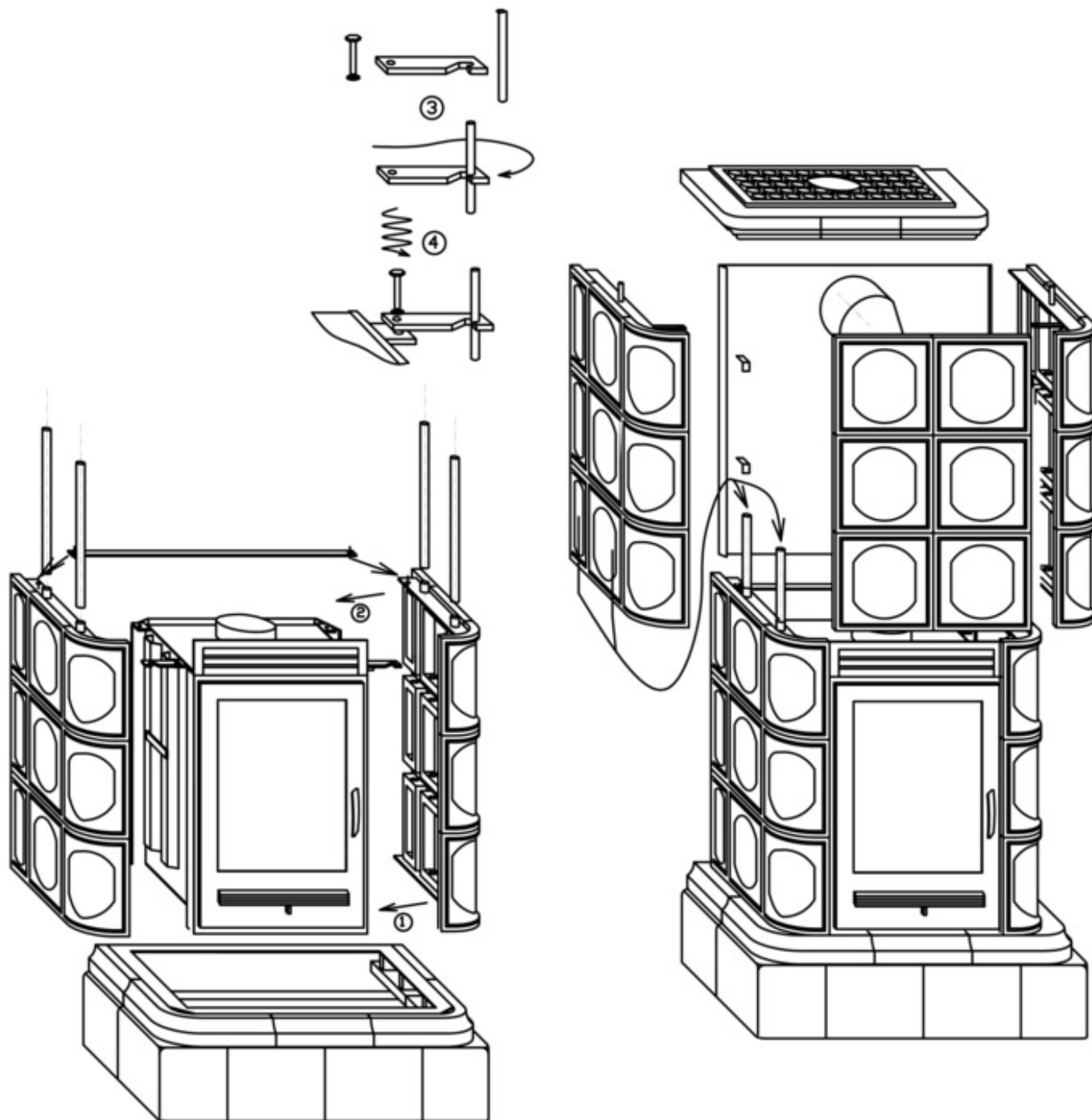
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1643 mm
2	šířka	729 mm
3	hloubka	492 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	1429 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	

Montážní schéma



- (1) - Nasaďte spodní část boku na patku
- (2) - Upevněte horní část
- (3) - Nejprve nasaďte háček na kruhovou tyč v kachlovém boku
- (4) - Poté připevněte háček šroubem s metrickým závitem na krbovou vložku - nutno řádně dotáhnout!
- Zadní části boků spojit spojovacím pásem
- Poté nasaďte horní boky na tyčové držáky, nasaďte horní čelo s horními zády a namontujte víko

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: 22.1. 2015