



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna

KARELIE TV výměník 7 kW



Technické parametry

Výkon

Jmenovitý výkon (kW)	15
Regulovatelný výkon (kW)	7,5 - 17

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1380 x 950 x 507
Maximální délka polen (mm)	540

Hmotnost

Maximální váha (kg)	241
---------------------	-----

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 / hnědohelné brikety [D-DB / HB]	
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB / HB]	4 / 3,3
Vytápěný prostor (m ³)	150 - 340
Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]	76 / 75
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D-DB / HB]	295 / 270
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB / HB]	-
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	-
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	-
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	-
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D-DB / HB]	-
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)	1155
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	125

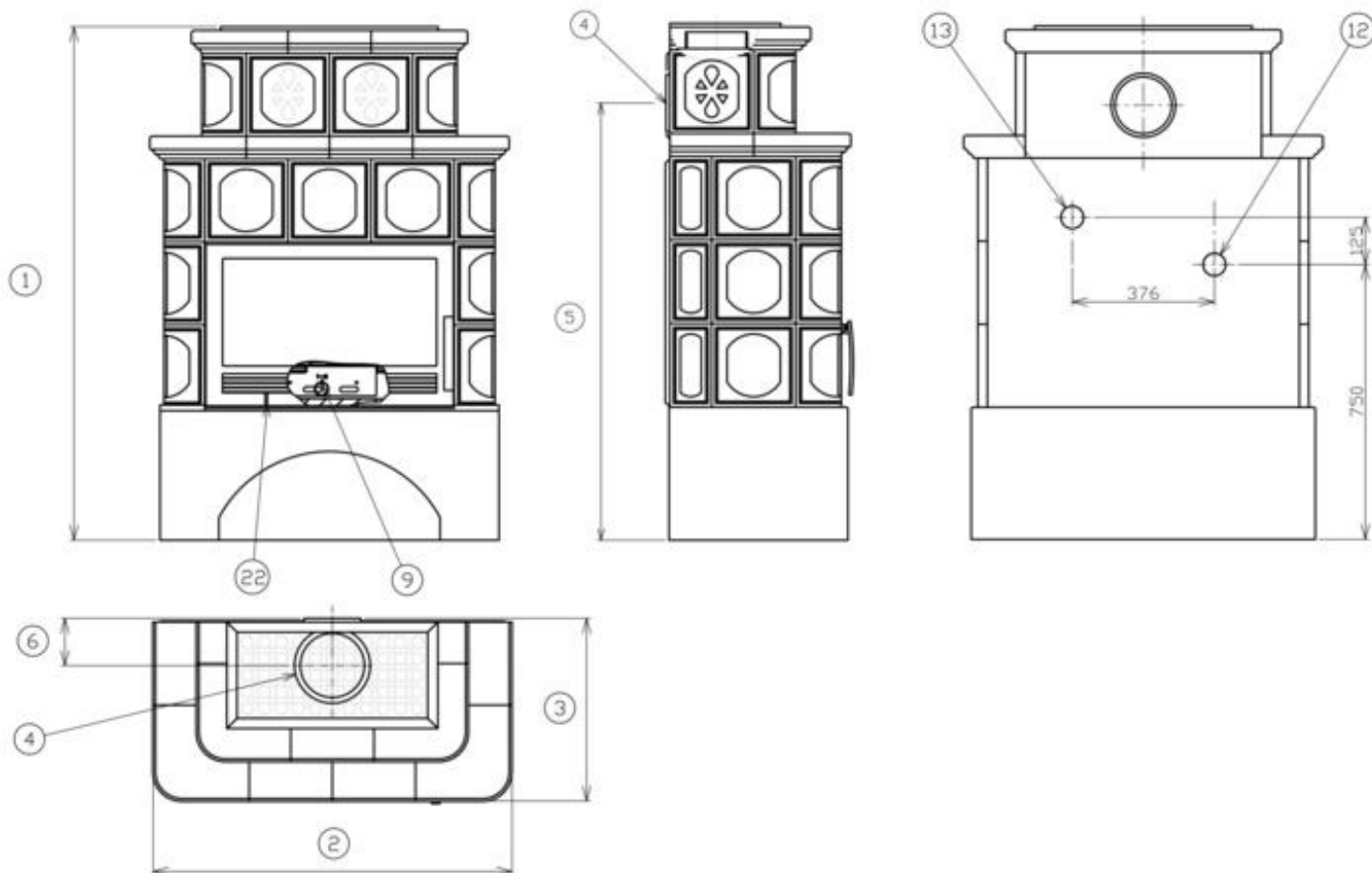
Teplovodní výměník

Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m ²)	0,5
Maximální statický přetlak (kPa)	250
Objem výměníku (l)	5
Výkon do prostoru (kW)	8
Výkon do vody (kW)	7

Zkoušky

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

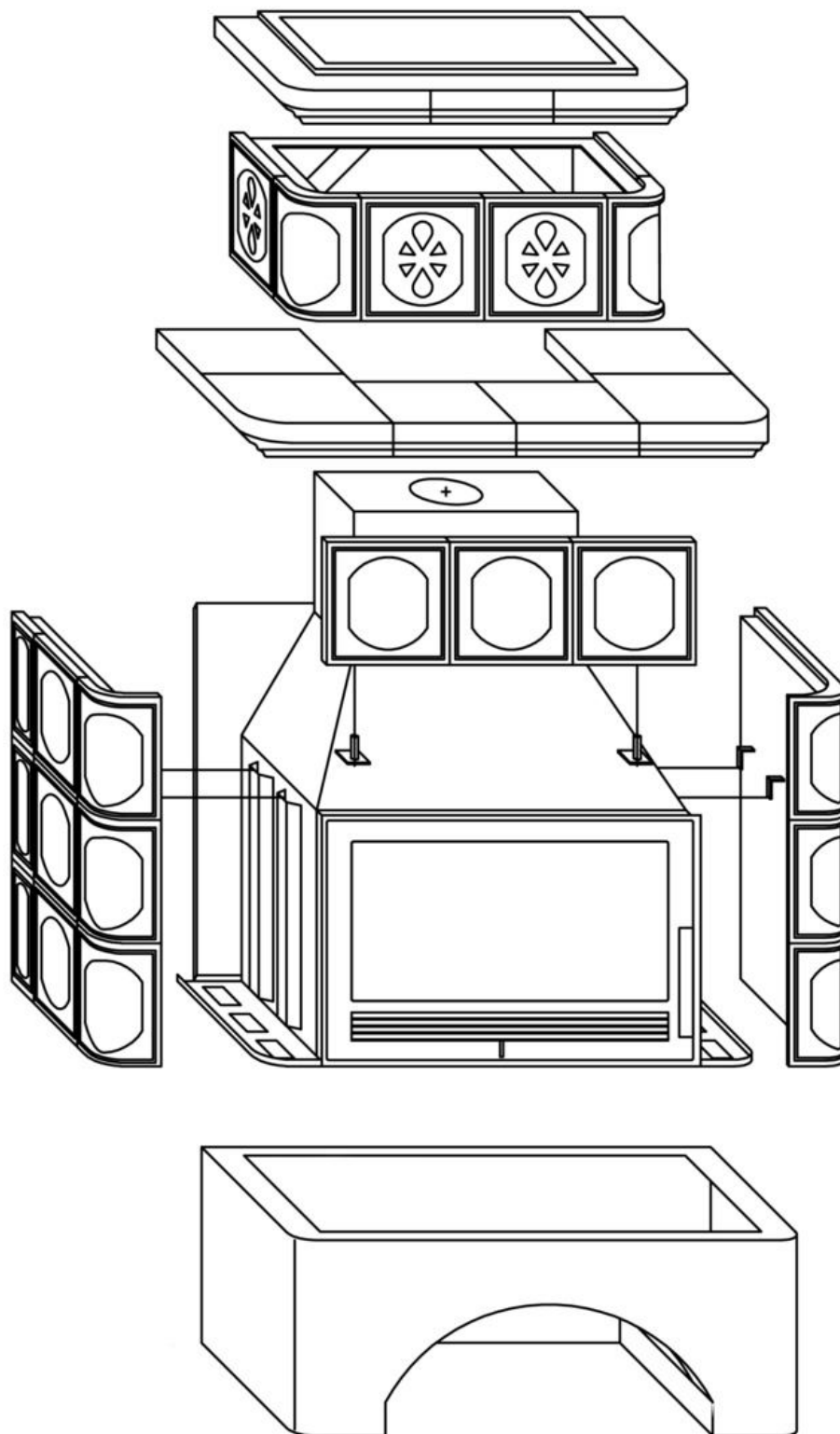
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1380 mm
2	šířka	950 mm
3	hloubka	507 mm
4	kouřovod	150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu	1155 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	125 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - vpravo otevřeno	
12	vstup topné vody	1" vnitřní
13	výstup topné vody	1" vnitřní
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, web: 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