



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 213

TARTU 5 II





Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 213

TARTU 5 II

Technické parametry

213 TUA

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	5,0 / 2,5 - 7,0
---	-----------------

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1016 x 529 x 419
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	320 x 445 x 220 / 280

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	110
plech (kg)	73

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 100 / ne
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	ano / ano / ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	295
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB]	1,6 / 1,6 / 1,3
Vytápěný prostor (m ³)	50 - 140
Energetická účinnost (%) [D / DB / HB]	81,0 / 81,0 / 81,3
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	71,0
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	108 / A+
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalín (°C) [D / DB / HB]	259 / 259 / 263
Hmotnostní tok spalín (g/s) [D / DB / HB]	5,6 / 5,6 / 5,6
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	1201 / 1201 / 771
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	161 / 161 / 143
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	47 / 47 / 13
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	27 / 27 / 26
Vícenásobné zavírání dvířek	ano
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

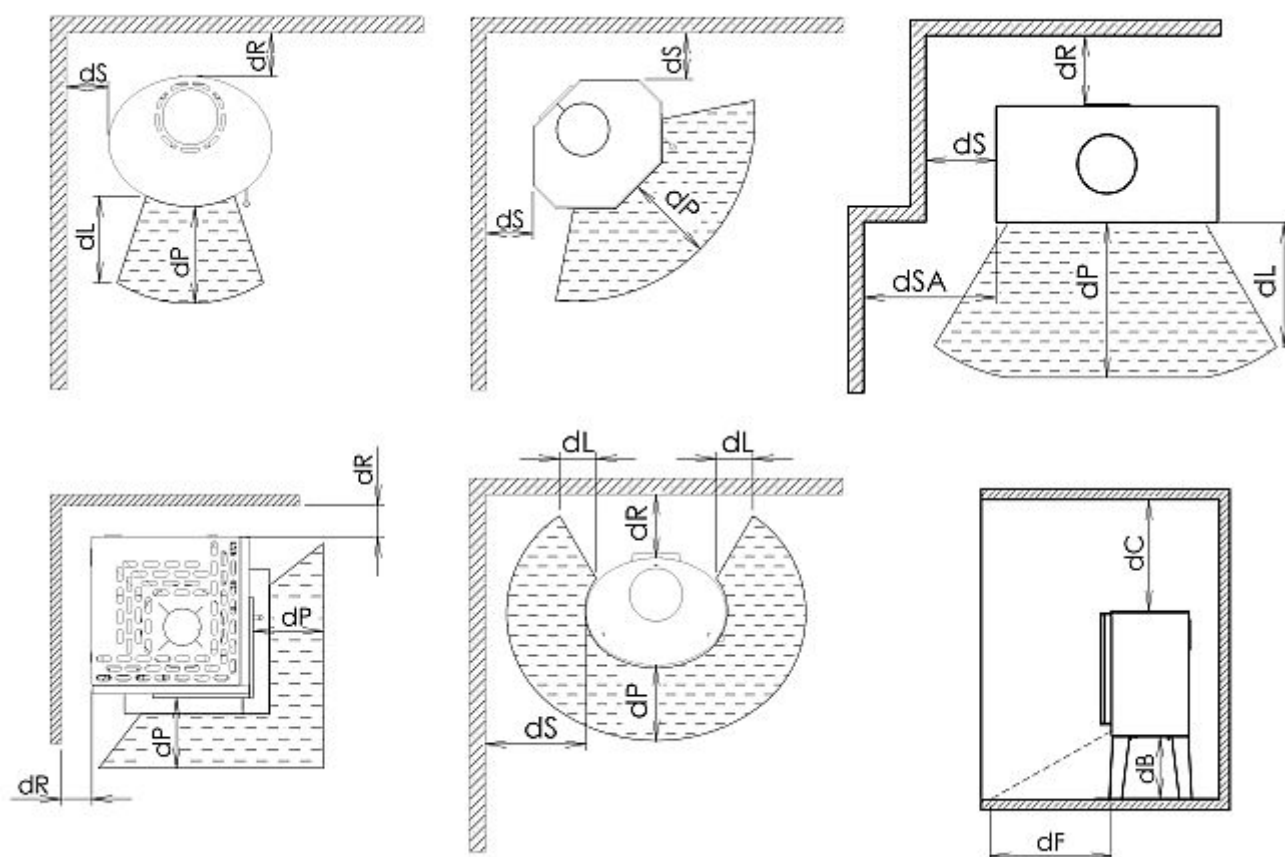
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	839
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	133
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Zkoušky

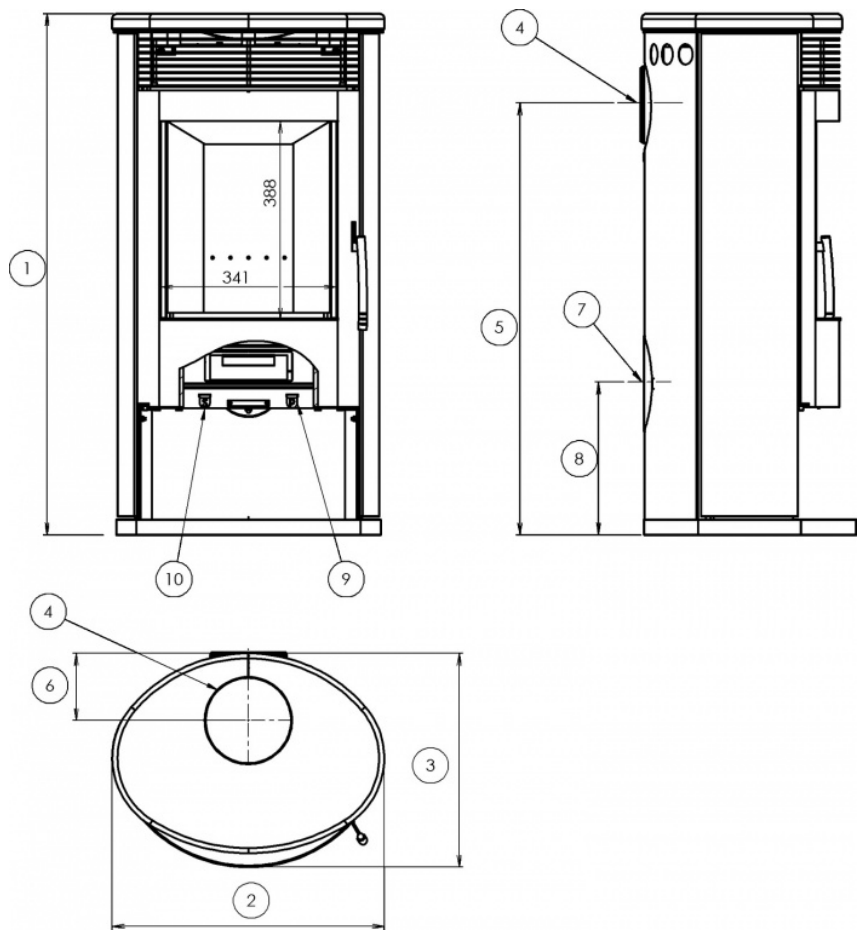
201/2012 Sb.	ano
ČSN EN 16510-1 ed.2:2024	ano
ČSN EN 16510-2-1:2025	ano
I. BlmSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_c (mm)	800
Část před sklem d_p (mm)	800
Podlaha v přední části d_f (mm)	400
Podlaha spodní část d_b (mm)	0
Boční oblast sálání d_l (mm)	400
Boční část - výklenek d_{sa} (mm)	-
Boční část d_s (mm)	200
Zadní část d_r (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



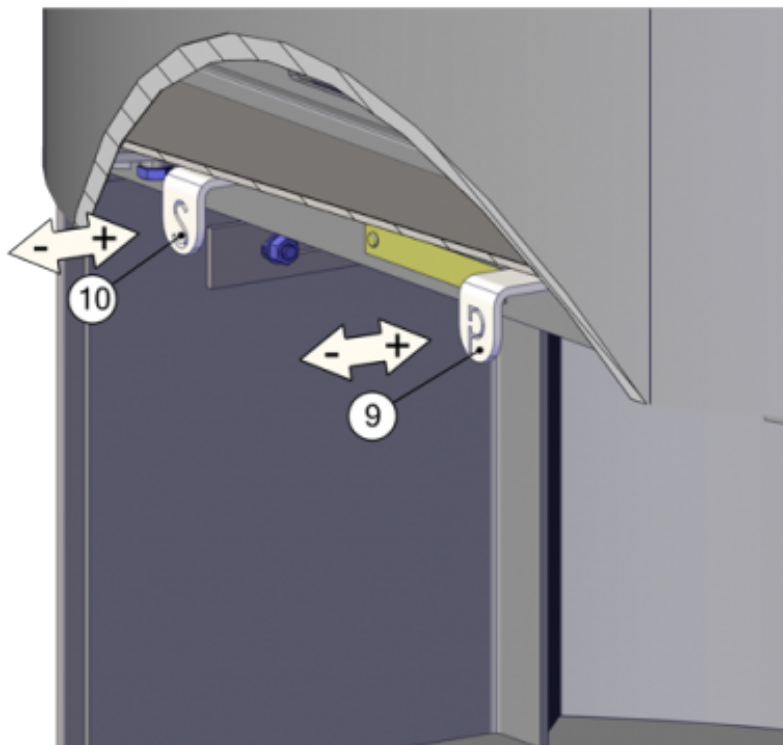
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1016 mm
2	šířka	529 mm
3	hloubka	419 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	839 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	133 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	295 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	

Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přísávání vzduchu (pozice 9) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Topení hnědouhelnými briketami

Pozn.: Topení hnědouhelnými briketami vyžaduje zvětšení přívodu primárního vzduchu. Míru zvětšení je třeba ověřit dle konkrétních tahových poměrů kamen a komína.

Výkon regulujte jen pomocí primárního regulátoru vzduchu (pozice 9). Sekundární přísávání vzduchu (pozice 10) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

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: 03.9. 2025