



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 358

OMAHA





Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 358

OMAHA

Technické parametry

358 OMB

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	7,0 / 3,5 - 9,0
---	-----------------

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	928 x 880 x 456
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	600 x 305 x 200 / 560

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	155
plech (kg)	115

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 100 / ano
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	ano / ne / ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	173
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	117
Tepelná ztráta vzduchu V_n (m ³ /hod)	-

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	2,2 / 1,9
Vytápěný prostor (m ³)	70 - 180
Energetická účinnost (%) [D / DB]	80,7 / 80,5
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	70,7
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	107 / A+
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [D / DB]	281 / 293
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	7,2 / 6,8
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	1244 / 1154
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	96 / 117
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	72 / 67
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	40 / 40
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)	800
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	205
Teplotní třída komínu	T400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-

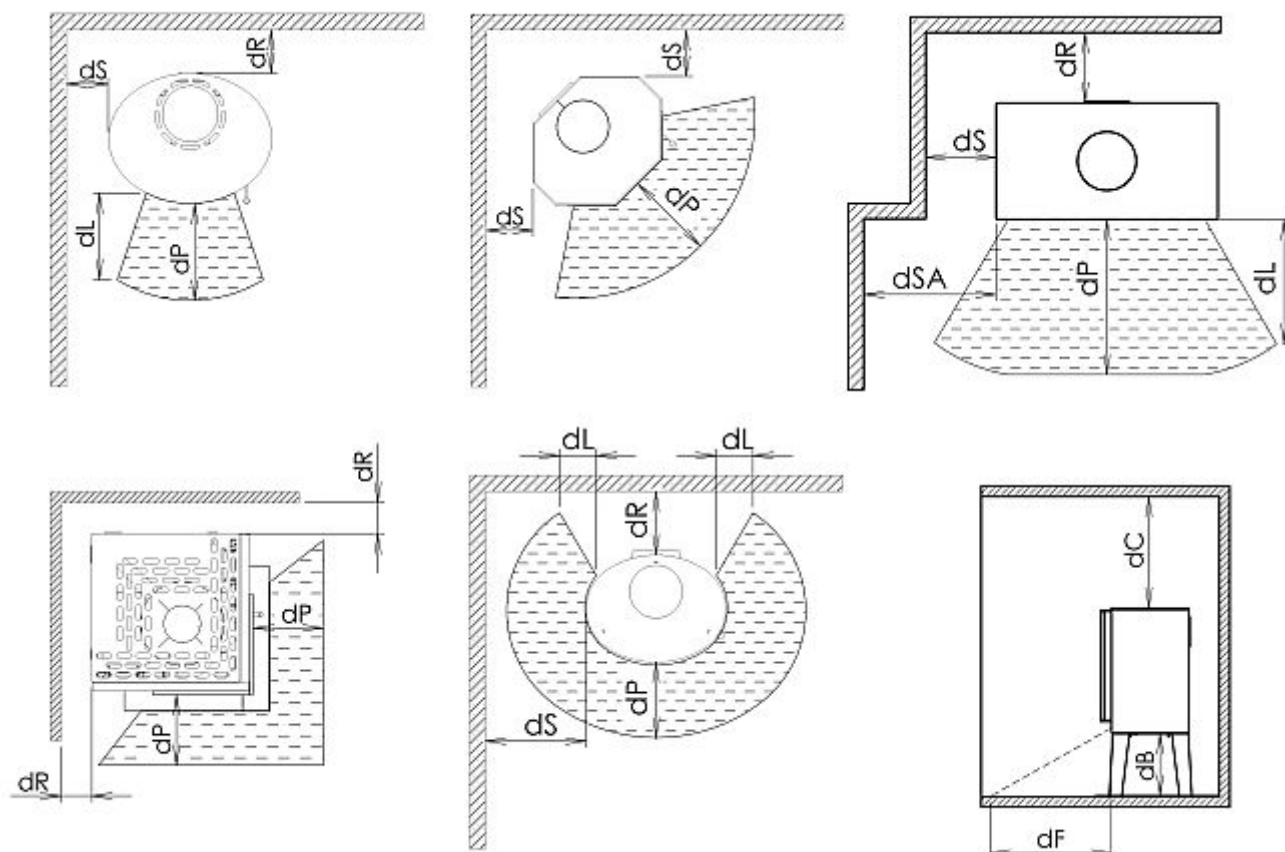
Připojení na společný komín	ne
-----------------------------	----

Zkoušky

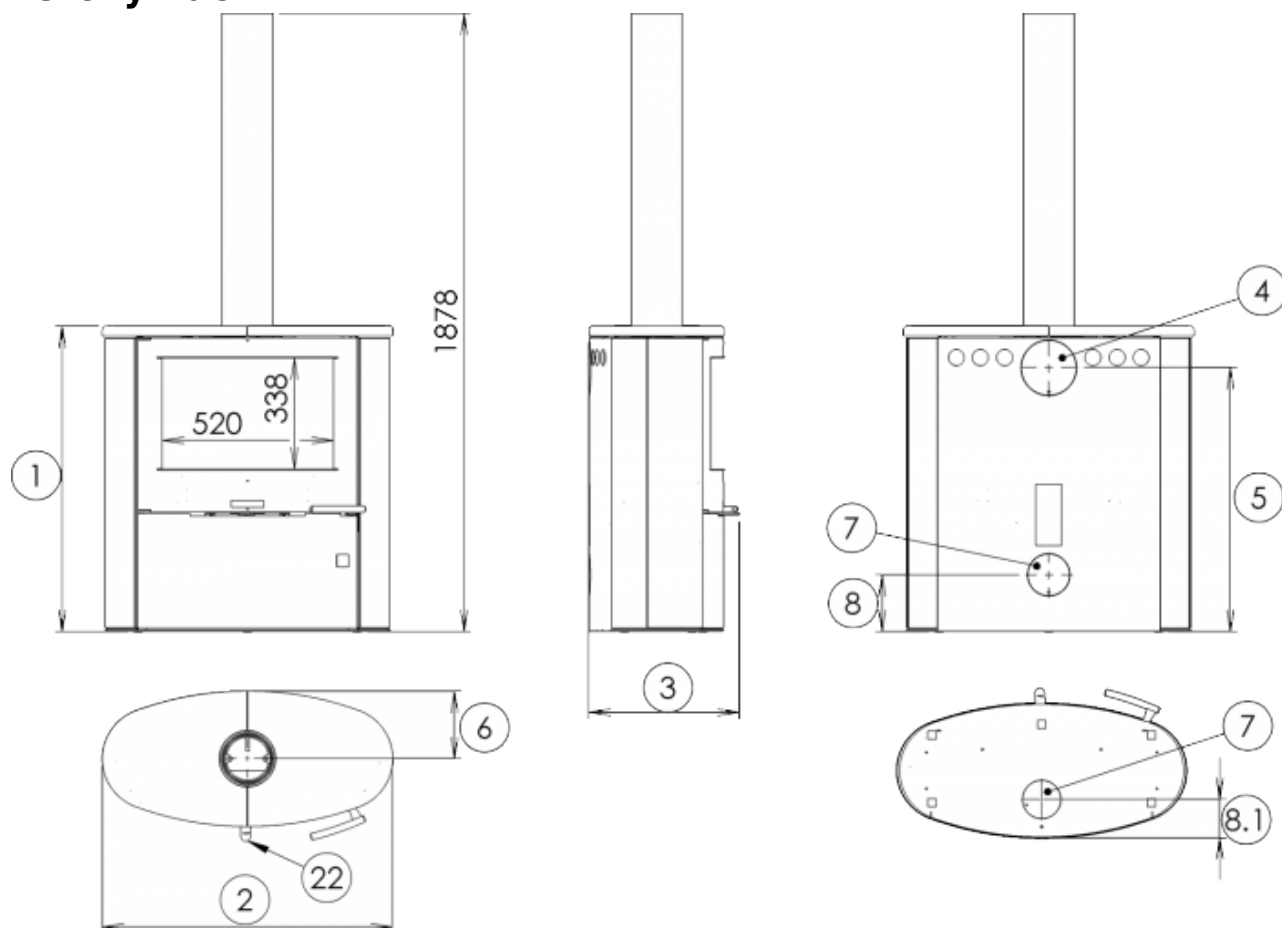
201/2012 Sb.	ano
ČSN EN 16510-1 ed.2:2024	ano
ČSN EN 16510-2-1:2025	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

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_s (mm)	0
Boční oblast sálání d_L (mm)	300
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

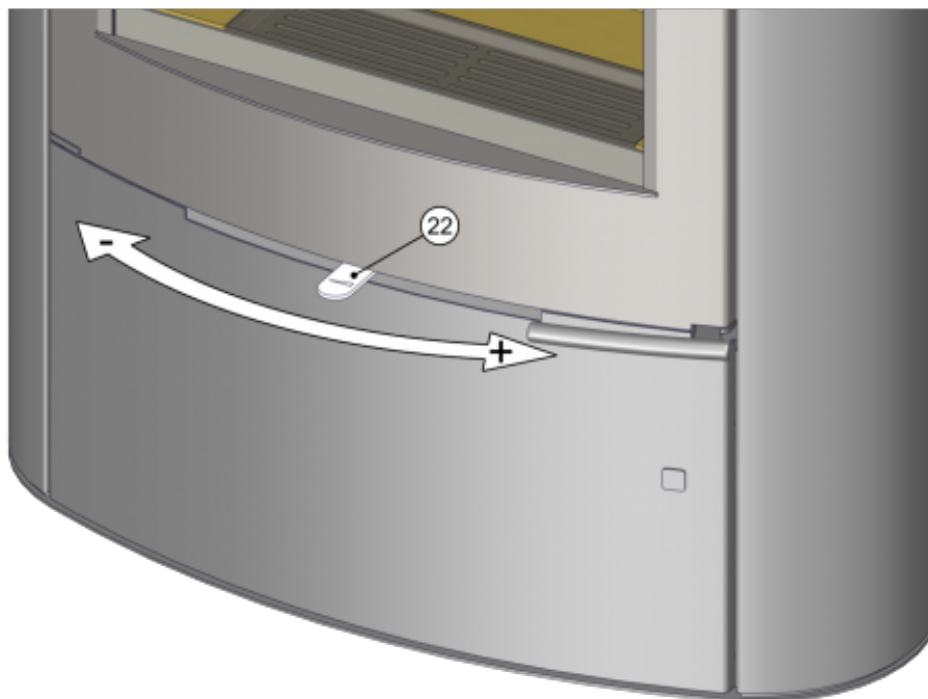


Doplňující informace

1	výška	928 mm
2	šířka	880 mm
3	hloubka	456 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	800 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	205 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	173 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	117 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

Kouřovod L = 1 m není součástí dodávky kamen.

Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření.

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: 20.7. 2025