Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Produktdatablad (sv)

Kakelugn Typ: 402

IKARIA EXKLUSIVE

Tekniska parametrar

Prestanda

	402 IKE
Nominell värmeeffekt (kW) / Justerbar värmeeffekt (kW)	6,0 / 3,0 - 8,0

Mått

Höjd (1) x Bredd (2) x Djup (3) (mm)	825 x 760 x 440
Eldstadens innermått (b x h x d) / Maximal vedlängd (mm)	380 x 345 x 225 / 330

Vikt enligt trim

spis (kg)	113

Luft

Centralt luftinlopp (7) / diameter (mm) / hals ingår i kaminen	ja / Ø 100 / nej
Sekundärluftreglering / Primärluftreglering / Tertiärlufttillförsel	ja / ja / ja
Automatisk lufttillförselreglering	Inga
Höjd på den centrala luftintagsaxeln från golvet (8) (mm)	253
Avstånd från det centrala luftintagets axel till produktens bakersta del (8,1) (mm)	167
Luftvärmeförlust Vh (m3/timme)	≤ 1,5

Parametrar

Produktklassificering	Typ BE
Bränsle: ved / träbriketter [D / DB]	
Tillåten bränsleförbrukning vid nominell effekt (kg/timme) [D / DB]	1,9 / 1,6
Uppvärmt utrymme (m3)	60 - 160
Energieffektivitet (%) [D / DB]	77,7 / 78,4
Säsongsmässig energieffektivitet ηs (%)	67,7
Energieffektivitetsindex EEI / Energieffektivitetsklass	103 / A
Minsta skorstensdrag (Pa)	12
Rökgasutloppstemperatur (°C) [D / DB]	304 / 287
Rökgasmassflöde (g/s) [D / DB]	6,9 / 6,8
CO-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	777 / 886
NOx-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	89 / 114
OGC-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	57 / 21
Dammkoncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	30 / 39
Stängning av flera dörrar	Inga
Intermittent drift (INT) / Kontinuerlig drift (NOC)	INT

Rökrör

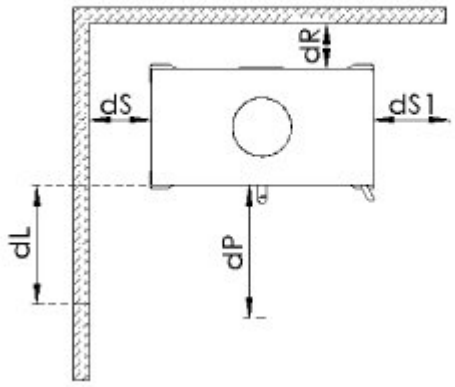
Rökkanalanslutning (4)	topp / bak
Rökrörets diameter (mm)	Ø 150
Höjd på den bakre rökgångsaxeln från golvet (5) (mm)	723
Avstånd från den övre rökgångens axel till produktens bakersta del (6) (mm)	138
Skorstenens temperaturklass	T 400 G
Maximal skorstensbelastning (kg)	-
Anslutning till en gemensam skorsten	Inga

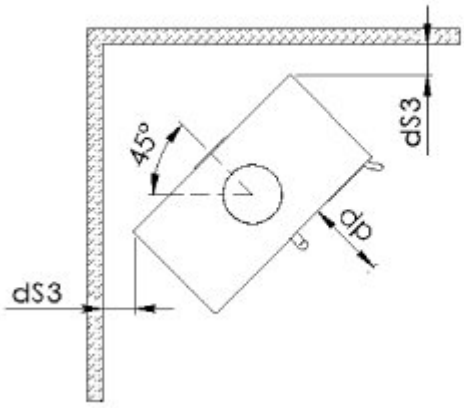
Tentor

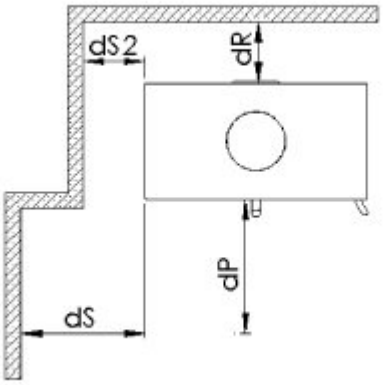
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-1	Ja
I. BImSchV Nivå 2	Ja
EKODESIGN	Ja

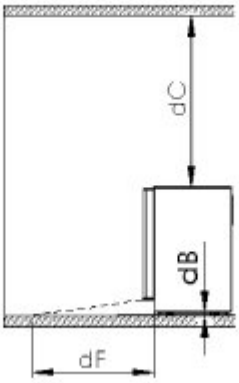
Minsta avstånd från brandfarliga material

Tak dC (mm)	>750
Del framför glaset dP (mm)	800
Golv framför dF (mm)	0
Golvbotten dB (mm)	0
Lateral strålningsarea dL (mm)	300
Sidodel dS1 / dS2 / dS3 (mm)	200 / 200 / 200
Sidodel dS (mm)	200
Bakre del dR (mm)	200
Minsta avstånd från väggar av obrännbart material dnon (mm)	50



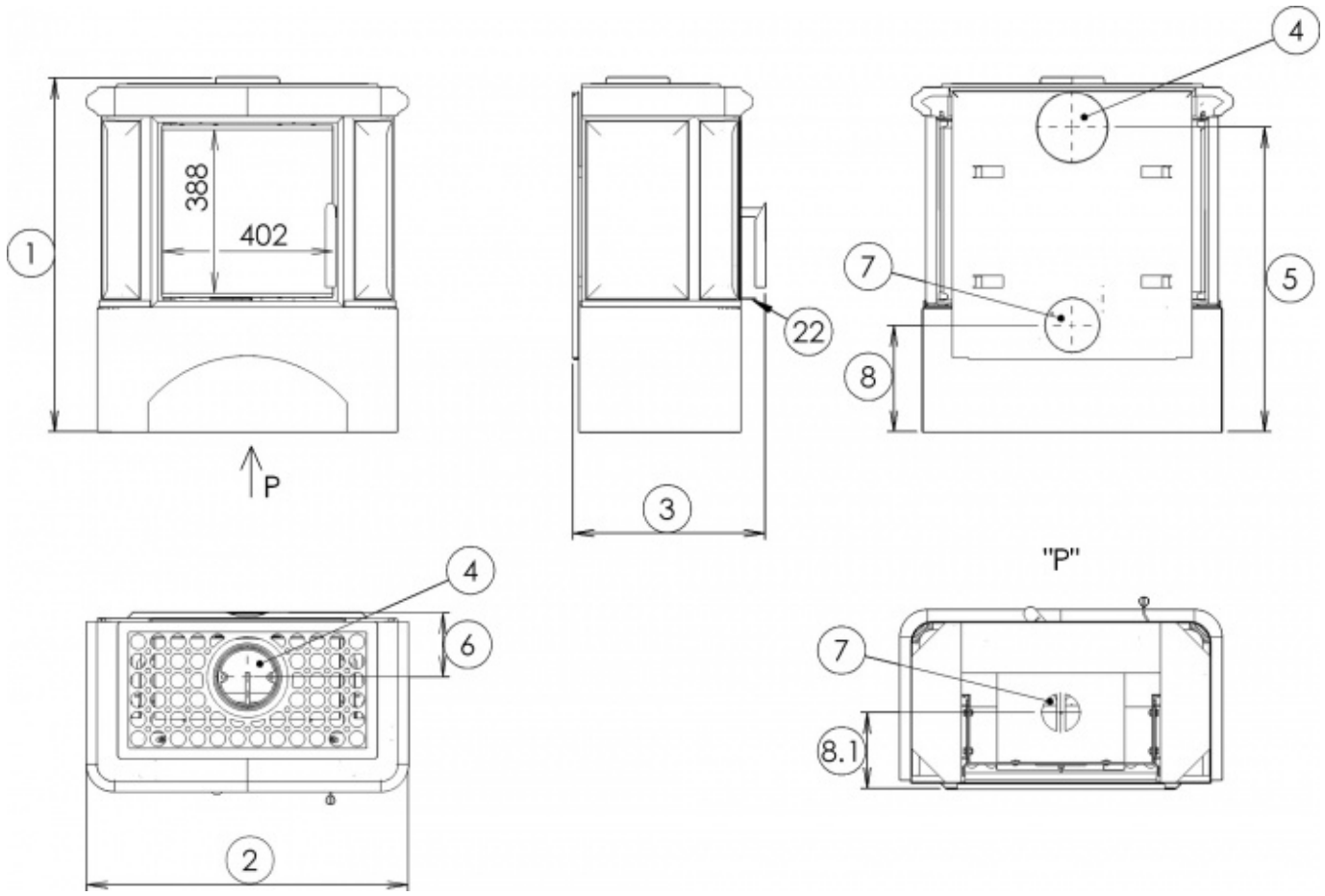






Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Måttskiss

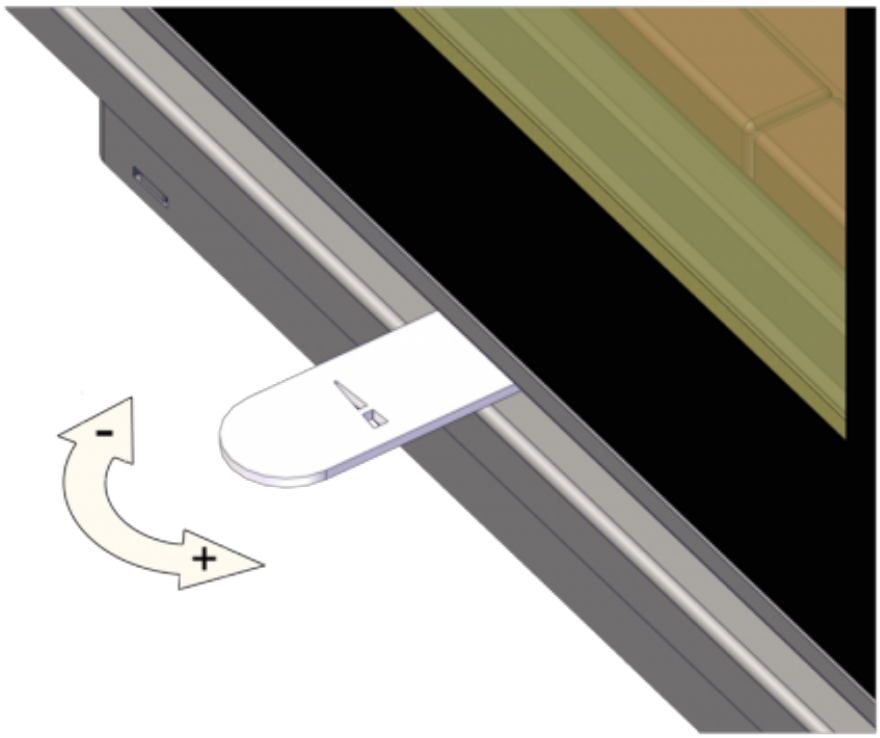


Ytterligare information

1	höjd	825 mm
2	bredd	760 mm
3	djup	440 mm
4	rökkanal	Ø 150 mm
5	höjden på den bakre rökgångsaxeln från golvet	723 mm
6	avståndet från den övre rökgångens axel till den bakersta delen av produkten	138 mm
7	central lufttillförsel	Ø 100 mm
8	höjden på den centrala luftintagsaxeln från golvet	253 mm
8.1	avståndet från axeln för det centrala luftintaget till den bakersta delen av produkten	167 mm
22	Kontroll av brinnintensitet - högeröppen	

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Produktkontroll



Uppvärmning med ved och träbriketter

Reglera effekten endast genom att kontrollera brinnintensiteten.

Tillverkare: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tjeckien

telefon: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-post: info@abx.cz, webbplats: www.abx.cz

Service: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-post: reklamace@abx.cz

Status per: 22.6. 2026

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 402

IKARIA EXKLUSIVE



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 402

IKARIA EXKLUSIVE

Technické parametry

Výkon

	402 IKE
Jmenovitý tepelný výkon (kW) / **Regulovatelný tepelný výkon** (kW)	6,0 / 3,0 - 8,0

Rozměry

Výška (1) x **Šířka** (2) x **Hloubka** (3) (mm)	825 x 760 x 440
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	380 x 345 x 225 / 330

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	113

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)	253
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	167
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m^3/hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [*D / DB*]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [*D / DB*]	1,9 / 1,6
Vytápěný prostor (m^3)	60 - 160
Energetická účinnost (%) [*D / DB*]	77,7 / 78,4
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	67,7
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	103 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB*]	304 / 287
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB*]	6,9 / 6,8
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	777 / 886
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	89 / 114
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	57 / 21
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	30 / 39
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

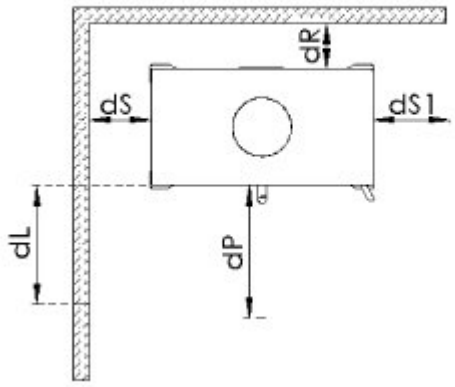
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	723
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	138
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

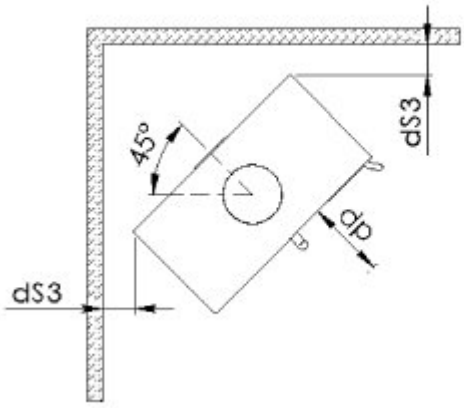
Zkoušky

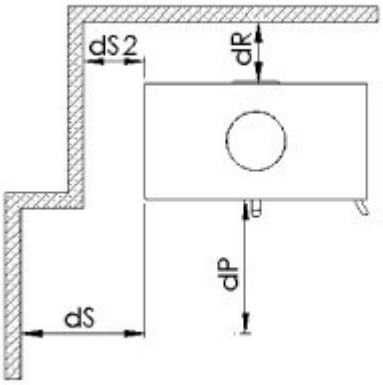
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

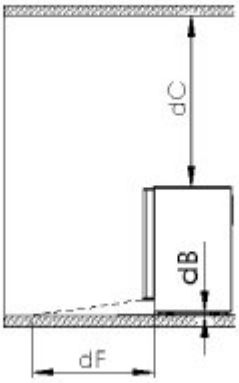
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_C (mm)	>750
Část před sklem d_P (mm)	800
Podlaha v přední části d_F (mm)	0
Podlaha spodní část d_B (mm)	0
Boční oblast sálání d_L (mm)	300
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	200 / 200 / 200
Boční část d_S (mm)	200
Zadní část d_R (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50

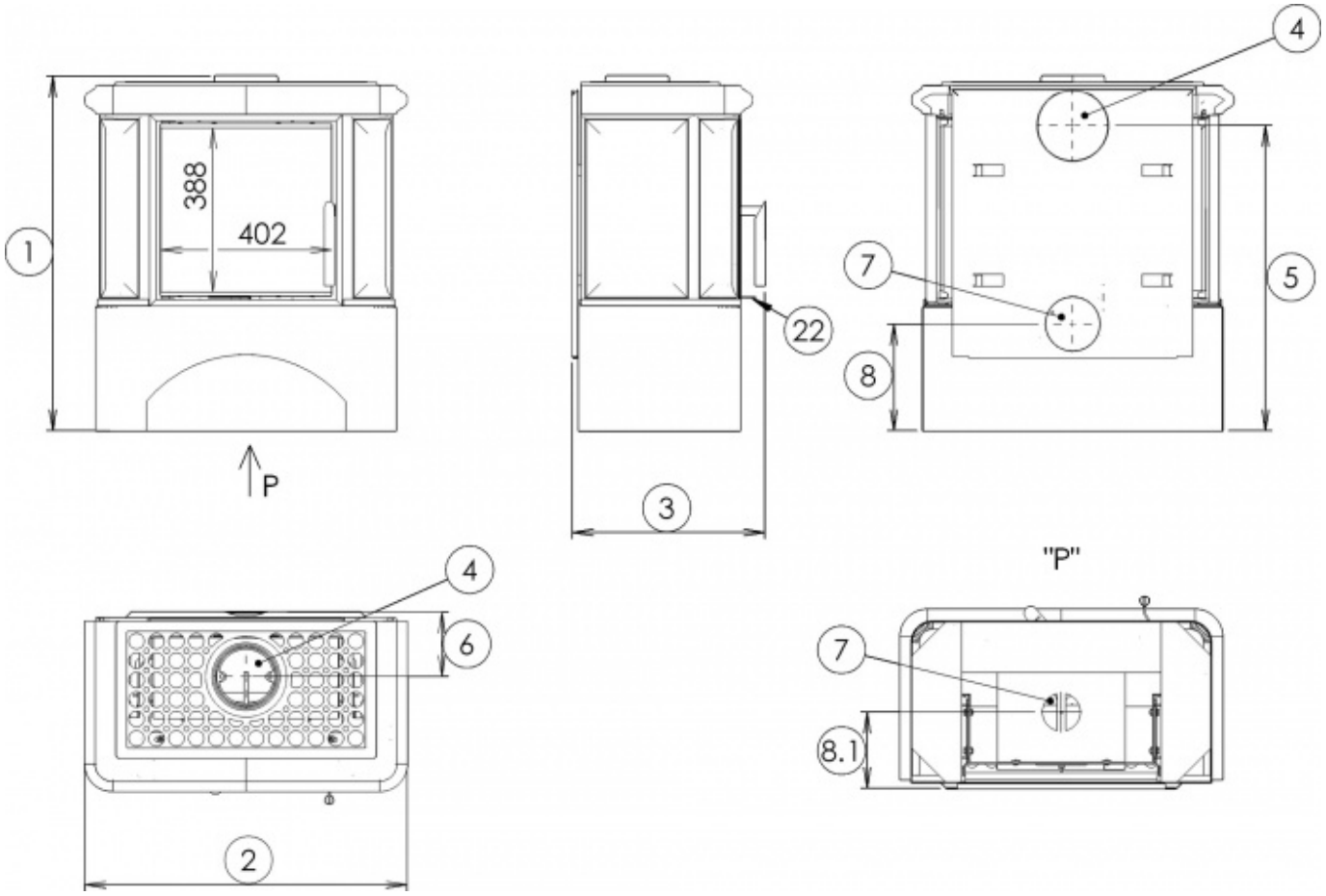








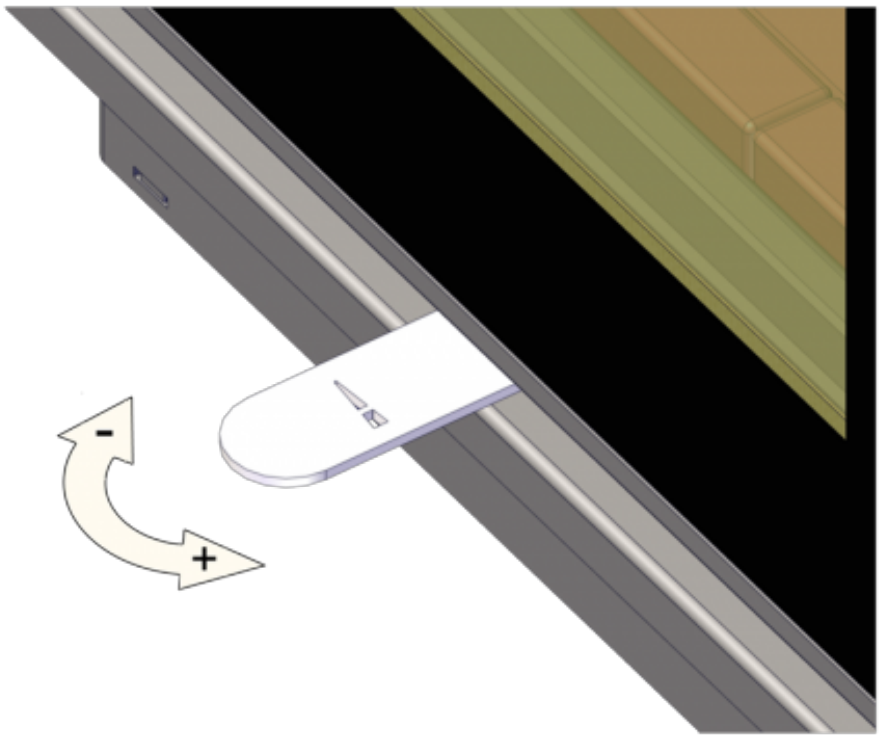
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	825 mm
2	šířka	760 mm
3	hloubka	440 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	723 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	138 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	253 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	167 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

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: 22.6. 2026