Product data sheet (en)

Fireplace stove Type: 389

OSAKA on the foot stone

Technical parameters

Performance

	389 OSG
Nominal heat output (kW) / Adjustable heat output (kW)	6,5 / 3,0 - 8,5

Dimensions

Height (1) x Width (2) x Depth (3) (mm)	975 x 770 x 430
Internal dimensions of the firebox (w x h x d) / Maximum length of logs (mm)	590 x 305 x 200 / 500

Weight according to trim

stone (kg)	187

Air

Central air inlet (7) / diameter (mm) / throat included in the stove	yes / Ø 100 / no
Secondary air control / Primary air control / Tertiary air supply	yes / yes / no
Automatic air supply control	No
Height of the central air intake axis from the floor (8) (mm)	440
Air heat loss Vh (m3/ hour)	≤ 1,5

Parameters

Product classification	Type BE
Fuel: wood / wood briquettes [D / DB]	
Permissible fuel consumption at rated output (kg/ hour) [D / DB]	1,8 / 1,9
Heated space (m3)	60 - 170
Energy efficiency (%) [D / DB]	82,8 / 80,1
Seasonal energy efficiency ηs (%)	72,8
Energy Efficiency Index EEI / Energy Efficiency Class	110 / A+
Minimum chimney draft (Pa)	12
Flue gas outlet temperature (°C) [D / DB]	326 / 274
Flue gas mass flow (g/ s) [D / DB]	4,5 / 6,9
CO concentration at 13% O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	1112 / 1158
NOx concentration at 13% O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	45 / 58
OGC concentration at 13% O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	72 / 69
Dust concentration at 13% O2 (mg/ Nm3) [D / DB]	40 / 38
Multiple door closing	Yes
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (NOC)	INT

Flue

Flue connection (4)	top / rear
Flue pipe diameter (mm)	Ø 150
Height of the rear flue axis from the floor (5) (mm)	836
Distance from the axis of the upper flue to the rearmost part of the product (6) (mm)	193
Chimney temperature class	T 400 G
Maximum chimney load mchim (kg)	-
Connection to a common chimney	No

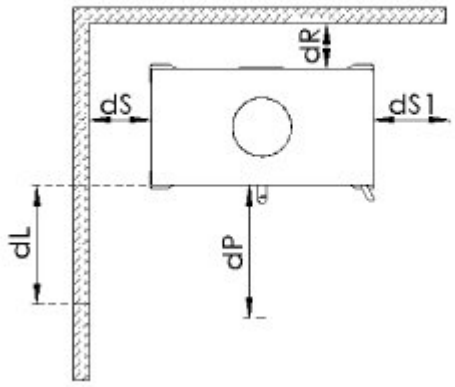
Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

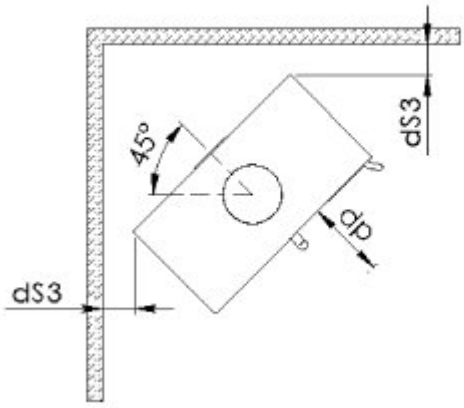
Exams

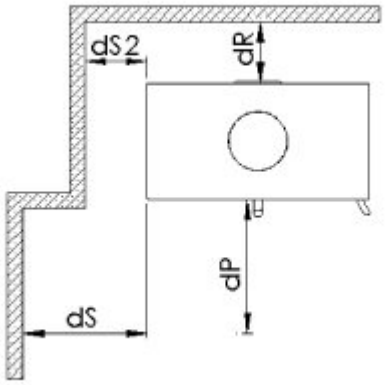
EN 16510-1	Yes
EN 16510-2-1	Yes
I. BImSchV Level 2	Yes
ECODESIGN	Yes

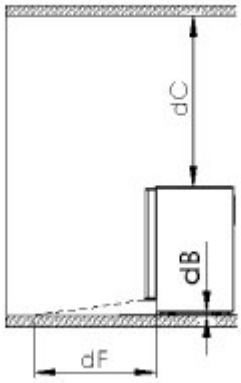
Minimum clearance distances from flammable materials

Ceiling dC (mm)	800
Part in front of the glass dP (mm)	800
Floor in front dF (mm)	0
Floor bottom dB (mm)	0
Lateral radiation area dL (mm)	200
Side part dS1 / dS2 / dS3 (mm)	250 / 250 / 250
Side part dS (mm)	250
Rear part dR (mm)	200
Minimum distance from walls made of non-combustible materials dnon (mm)	50



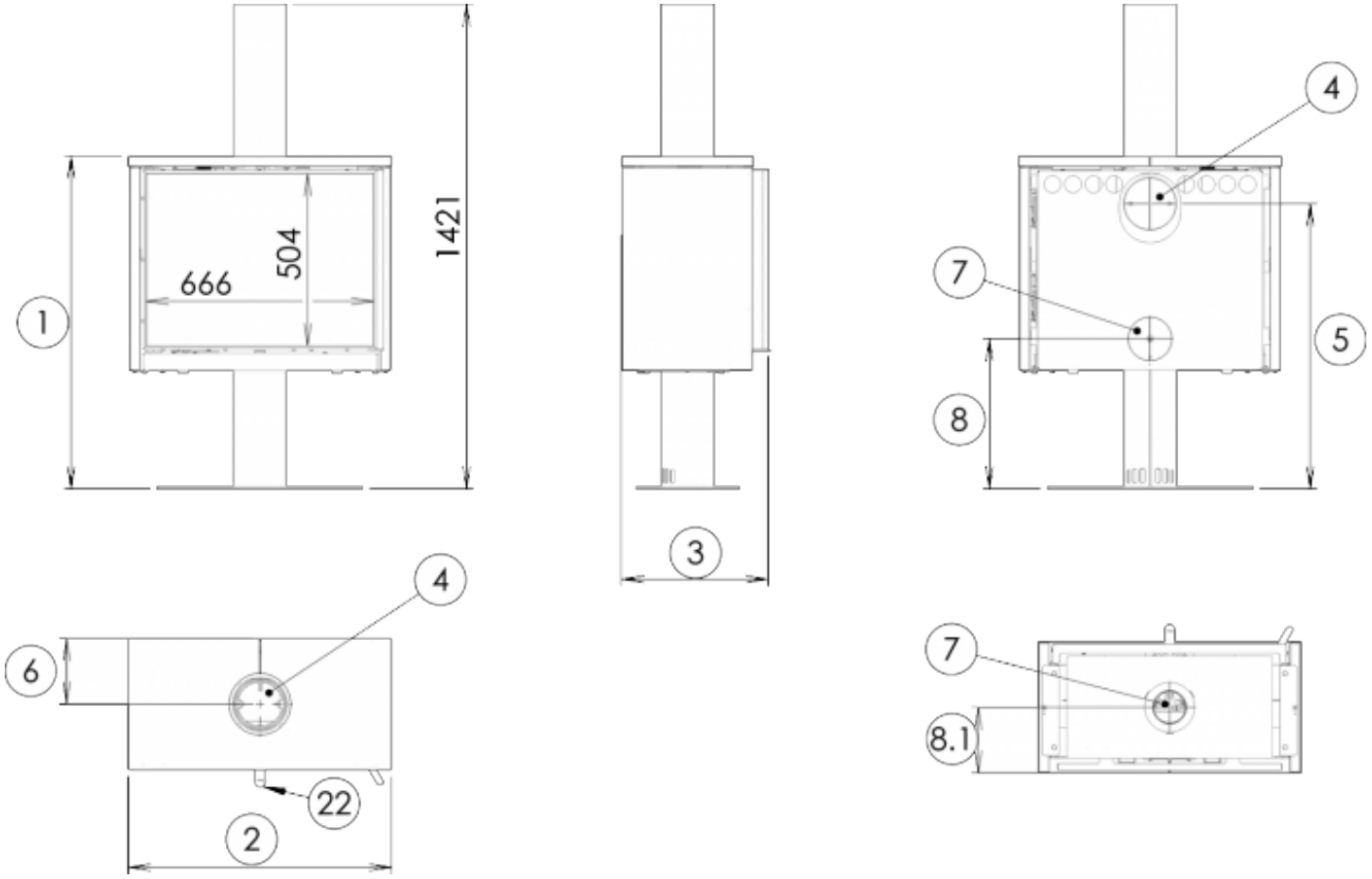






Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Dimensional sketch



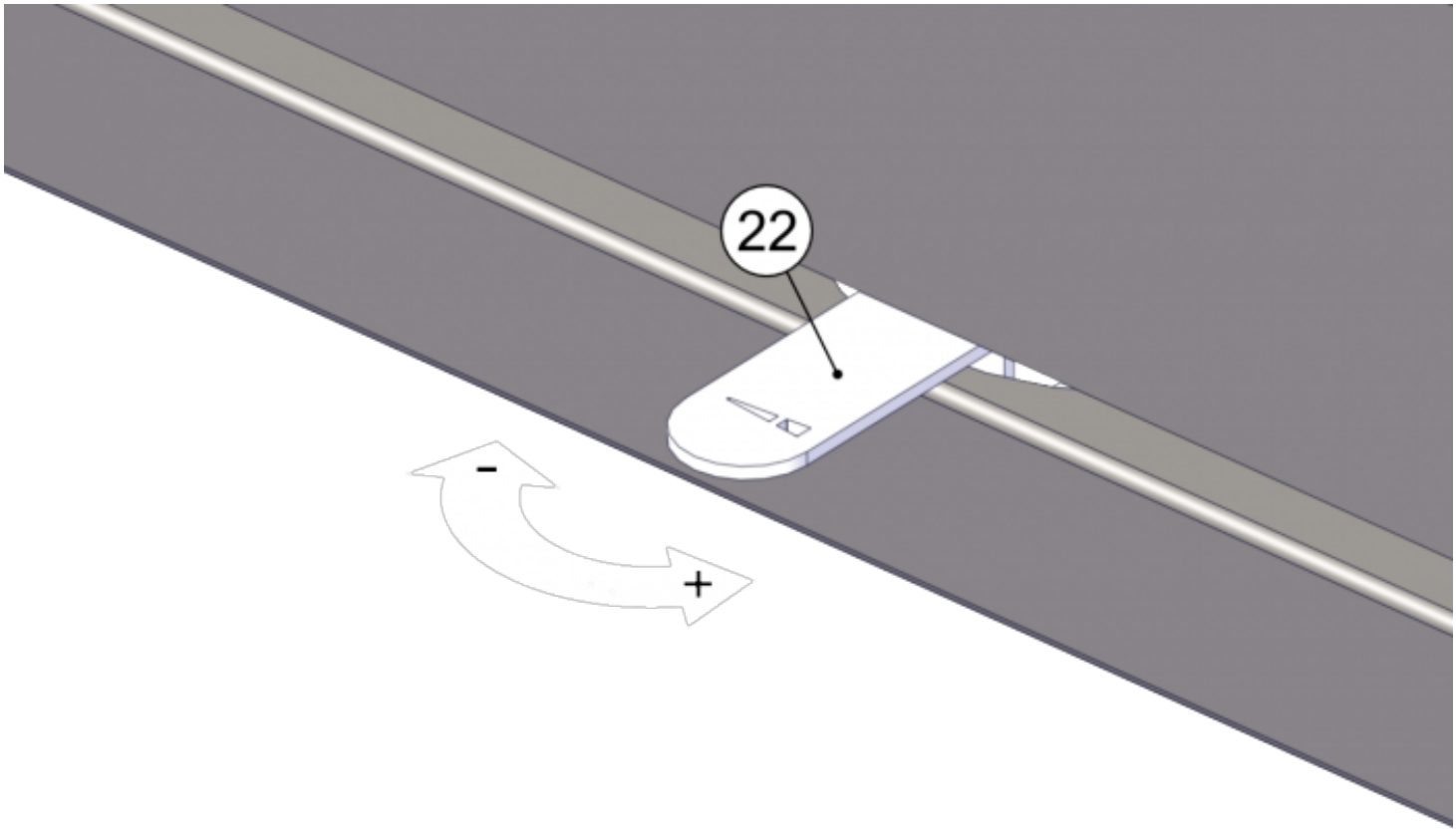
Additional information

1	height	975 mm
2	width	770 mm
3	depth	430 mm
4	flue	Ø 150 mm
5	height of the rear flue axis from the floor	836 mm
6	distance from the axis of the upper flue to the rearmost part of the product	193 mm
7	central air supply	Ø 100 mm
8	height of the central air intake axis from the floor	440 mm
22	burning intensity control - right open	

The flue pipe L = 500 mm is not included in the stove delivery.

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Product control



Heating with wood and wood briquettes

Regulate the power only by controlling the burning intensity.

Manufacturer: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Czech Republic

phone: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, website: www.abx.cz

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

As of: 23.6.2026

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 389

OSAKA na noze kámen



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 389

OSAKA na noze kámen

Technické parametry

389 OSG

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / **Regulovatelný tepelný výkon** (kW)	6,5 / 3,0 - 8,5

Rozměry

Výška (1) x **Šířka** (2) x **Hloubka** (3) (mm)	975 x 770 x 430
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	590 x 305 x 200 / 500

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	187

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 / ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	440
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*]	1,8 / 1,9
Vytápěný prostor (m^3)	60 - 170
Energetická účinnost (%) [*D / DB*]	82,8 / 80,1
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	72,8
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	110 / A+
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB*]	326 / 274
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB*]	4,5 / 6,9
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	1112 / 1158
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	45 / 58
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	72 / 69
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	40 / 38
Vícenásobné zavírání dvířek	ano
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

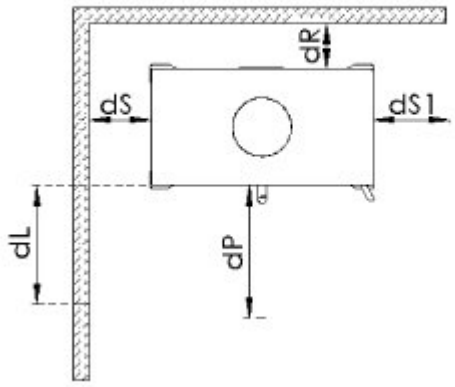
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	836
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	193
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

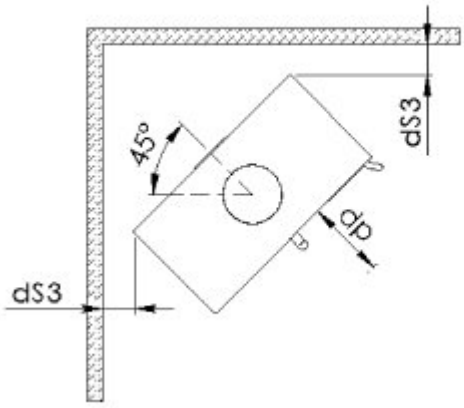
Zkoušky

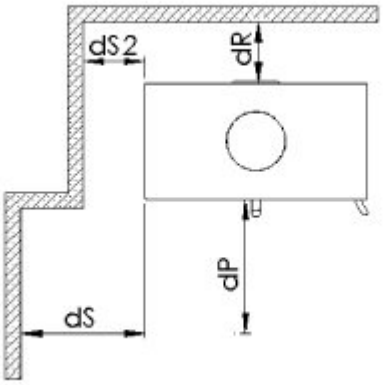
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

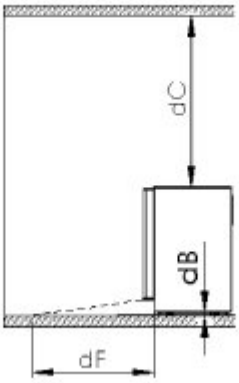
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

Strop d_C (mm)	800
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)	200
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	250 / 250 / 250
Boční část d_S (mm)	250
Zadní část d_R (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50

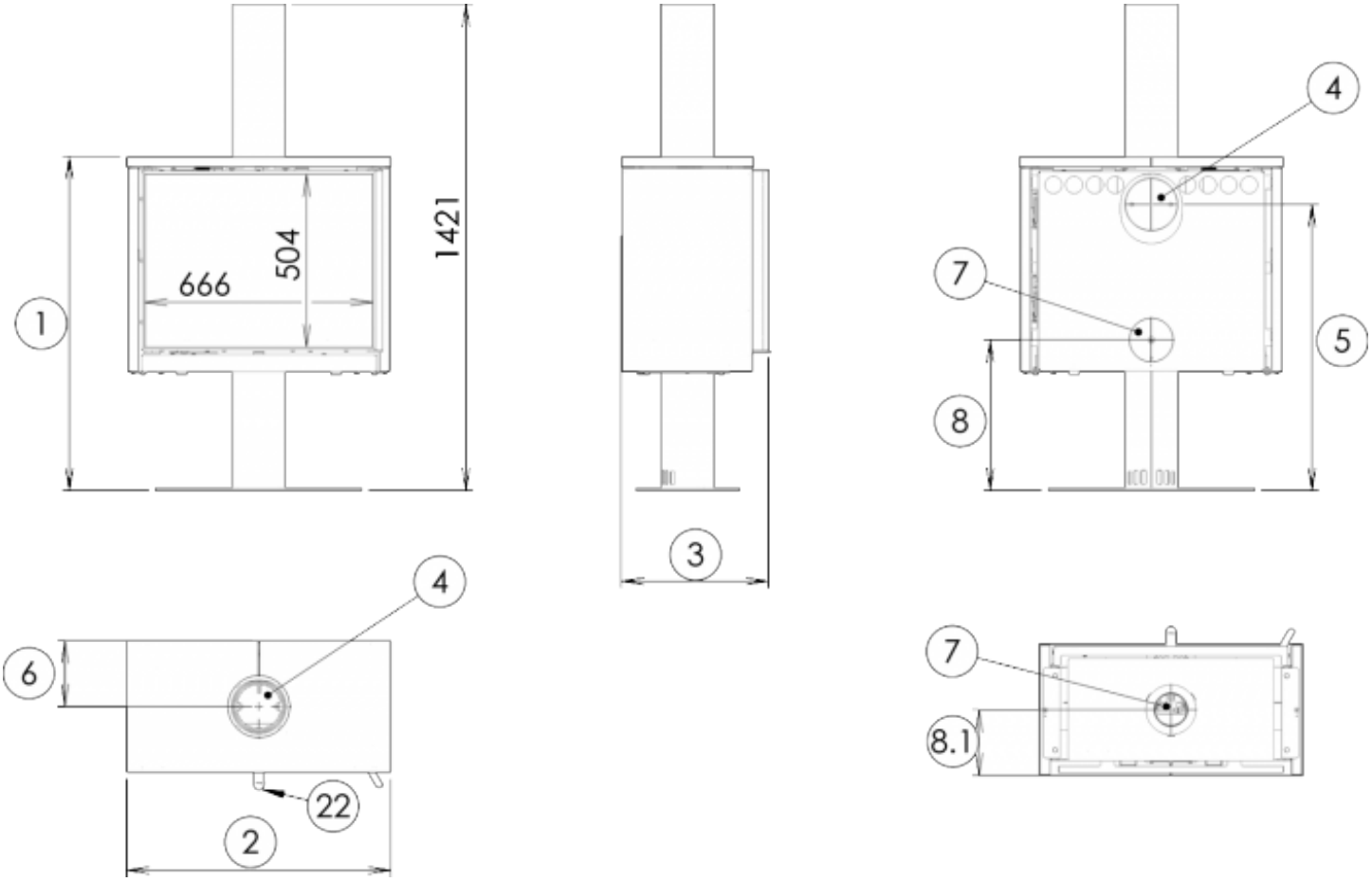








Rozměrový náčrt

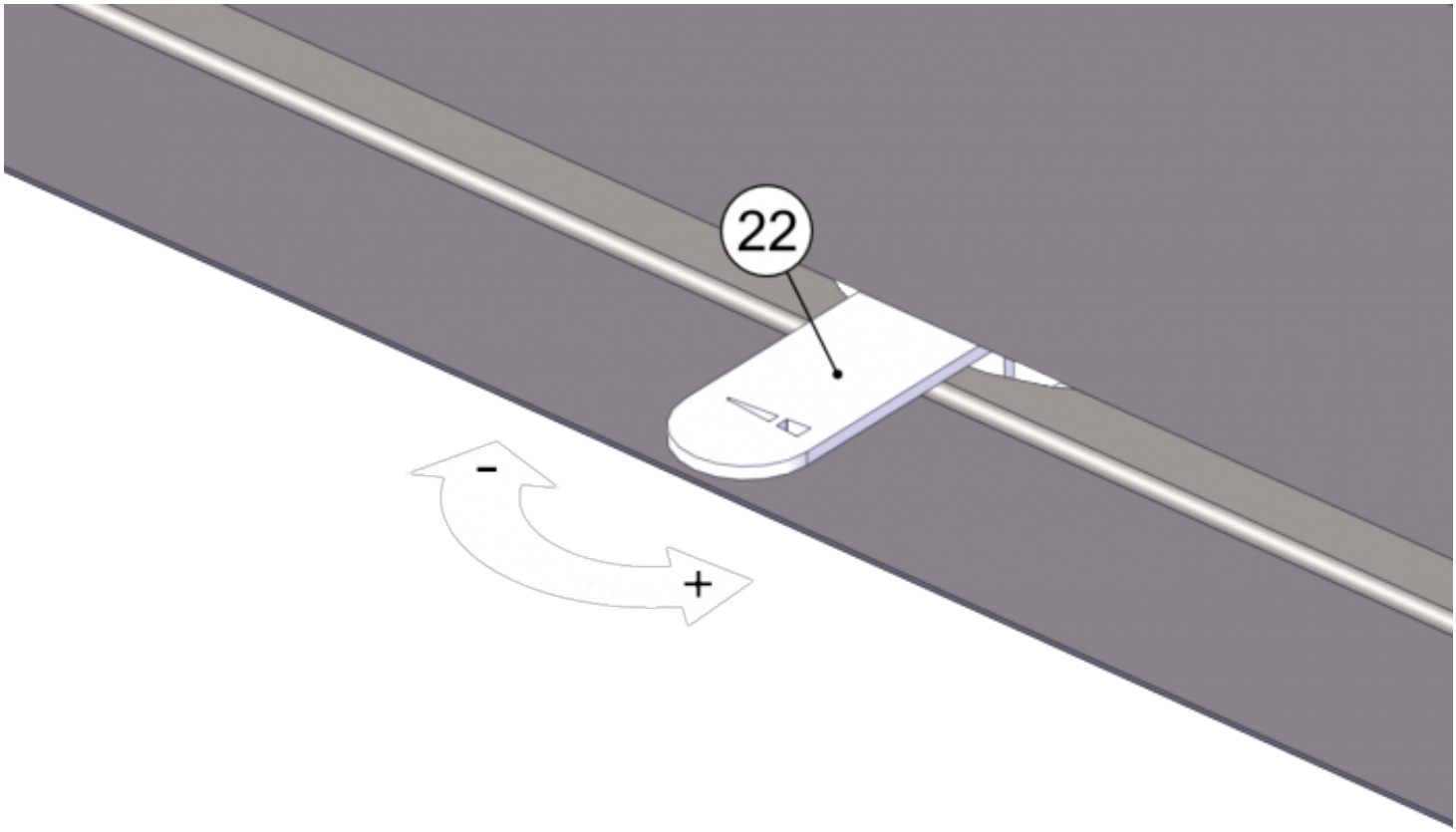


Doplňující informace

1	výška	975 mm
2	šířka	770 mm
3	hloubka	430 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	836 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	193 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	440 mm
22	ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	

Kouřovod L = 500 mm 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: 23.6. 2026