Termékadatlap (en)

Kandalló kályha Típus: 389

OSAKA box kámen

Műszaki paraméterek

389 OSF

Teljesítmény

Névleges hőteljesítmény (kW) / Állítható hőteljesítmény (kW)	6,5 / 3,0 - 8,5

Méretek

Magasság (1) x Szélesség (2) x Mélység (3) (mm)	1022 x 770 x 435
Tűztér belső méretei (sz x m x mé) / A rönkök maximális hossza (mm)	590 x 306 x 200 / 500

Súly a felszereltség szerint

kő (kg)	217

Levegő

Központi levegőbemenet (7) / átmérő (mm) / torok a kályhában található	igen / Ø 100 / nem
Másodlagos levegőszabályozás / Elsődleges levegőszabályozás / Harmadlagos levegőellátás	igen / igen / nem
Automatikus levegőellátás-szabályozás	Nem
A központi levegőbeömlő tengely magassága a padlótól (8) (mm)	440
Levegő hővesztesége Vh (m3/óra)	≤ 1,5

Paraméterek

Termékbesorolás	BE típus
Tüzelőanyag: fa / fabrikett [D / DB]	
Megengedett üzemanyag-fogyasztás névleges teljesítményen (kg/óra) [D / DB]	1,8 / 1,9
Fűtött tér (m3)	60 - 170
Energiahatékonyság (%) [D / DB]	82,8 / 80,1
Szezonális energiahatékonyság ηs (%)	72,8
Energiahatékonysági index EEI / Energiahatékonysági osztály	110 / A+
Minimális kéményhuzat (Pa)	12
Füstgáz kimeneti hőmérséklet (°C) [D / DB]	326 / 274
Füstgáz tömegáram (g/s) [D / DB]	4,5 / 6,9
CO-koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	1112 / 1158
NOx koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	45 / 58
OGC-koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	72 / 69
Porkoncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	40 / 38
Többszörös ajtózárás	Igen
Szakaszos működés (INT) / Folyamatos működés (NOC)	INT

Füstcső

Füstcső csatlakozás (4)	felső / hátsó
Füstcső átmérője (mm)	Ø 150
A hátsó füstcső tengelyének magassága a padlótól (5) (mm)	885
A felső füstcső tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság (6) (mm)	193
Kémény hőmérsékleti osztály	T 400 G
Maximális kéményterhelés mchim (kg)	-
Csatlakozás egy közös kéményhez	Nem

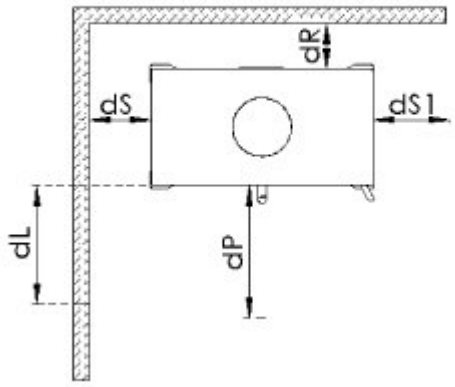
Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

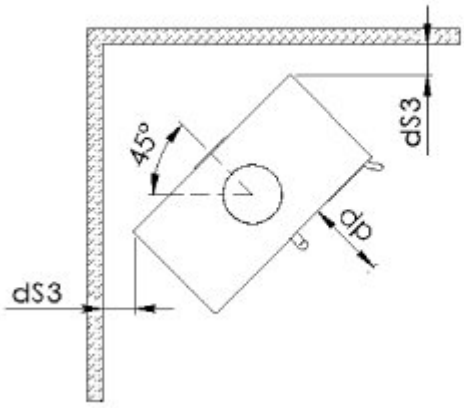
Vizsgák

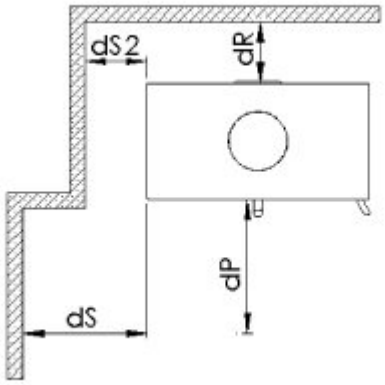
EN 16510-1	Igen
EN 16510-2-1	Igen
I. BImSchV Stufe 2	Igen
ÖKODESIGN	Igen

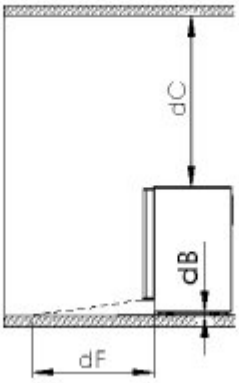
Minimális távolságok gyúlékony anyagoktól

Mennyezeti dC (mm)	800
Üveg előtti rész dP (mm)	800
Padló elülső magassága dF (mm)	0
Padló alsó része dB (mm)	0
Oldalsó sugárzási tartomány dL (mm)	200
Oldalsó rész dS1 / dS2 / dS3 (mm)	250 / 250 / 250
Oldalsó rész dS (mm)	250
Hátsó rész dR (mm)	200
Minimális távolság nem éghető anyagból készült falaktól dnon (mm)	50



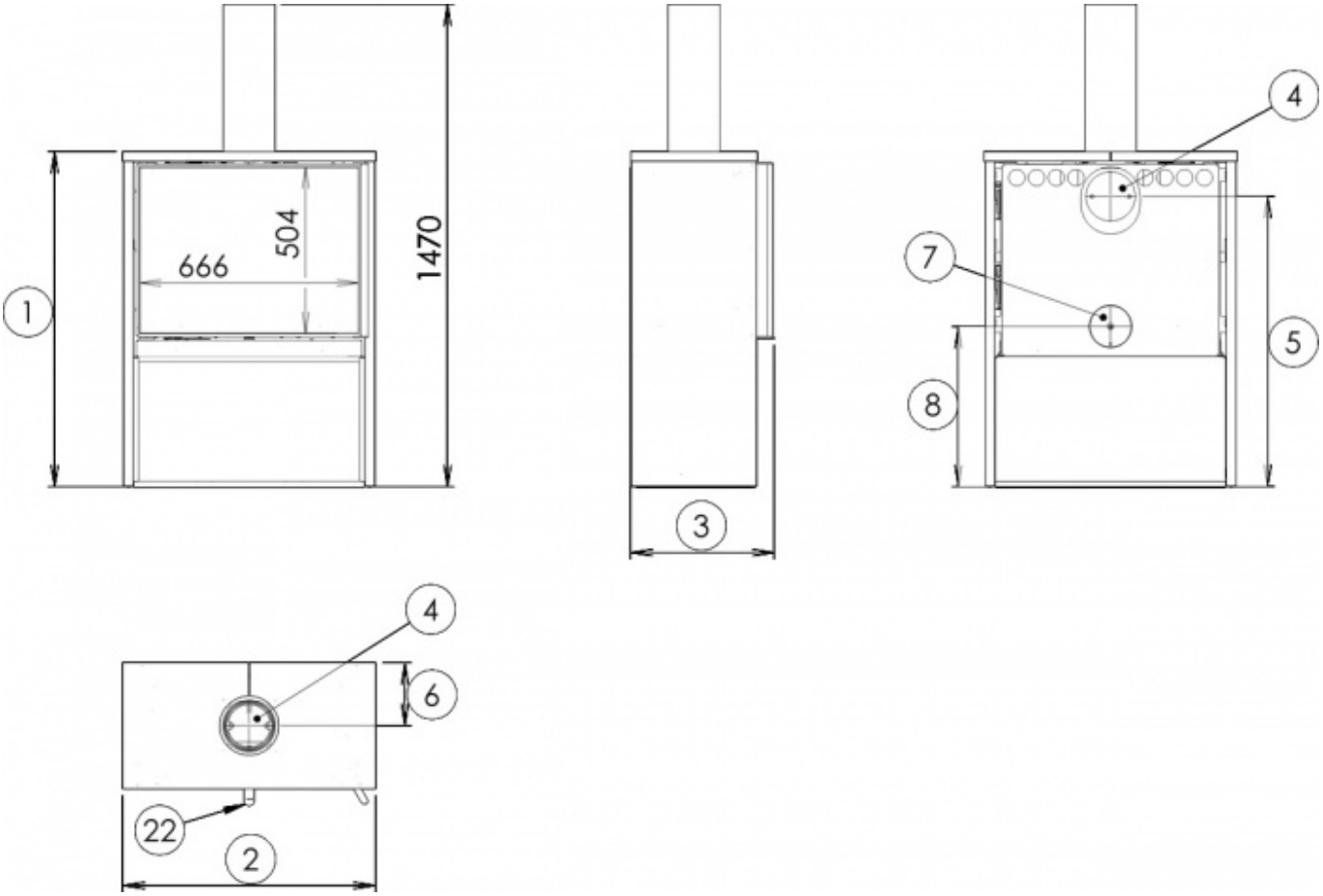






Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

Méretezett vázlat



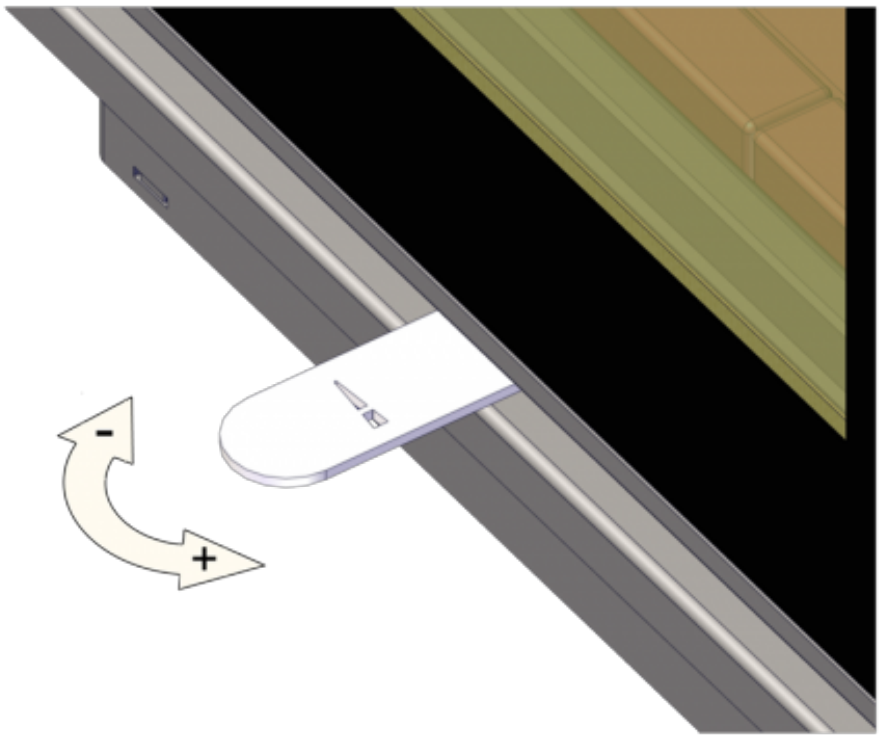
További információk

1	mag.	1022 mm
2	szél.	770 mm
3	mélység	435 mm
4	kémény	Ø 150 mm
5	a hátsó füstcső tengelyének magassága a padlótól	885 mm
6	a felső füstcső tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság	193 mm
7	központi levegőellátás	Ø 100 mm
8	a központi levegőbeömlő tengely magassága a padlótól	440 mm
22	égési intenzitás szabályozása - jobbra nyitva	

Az 500 mm hosszú füstcső nem része a kályha szállítási terjedelmének.

Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

Termékellenőrzés



Fűtés fával és fabriketttel

A teljesítményt csak az égés intenzitásának szabályozásával szabályozza.

Gyártó: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Csehország

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

Szolgáltatás: ABX s ro, Plynární 1518/12 , 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147 , fax: 412 375 113 , e-mail: reklamace@abx.cz

Állapot: 23.6. 2026

Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 389

OSAKA box kámen



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 389

OSAKA box kámen

Technické parametry

389 OSF

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)	1022 x 770 x 435
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	590 x 306 x 200 / 500

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	217

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

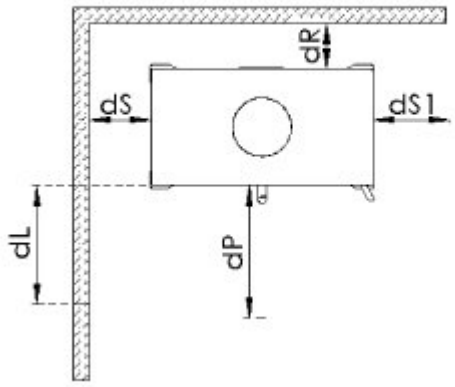
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	885
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	193
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

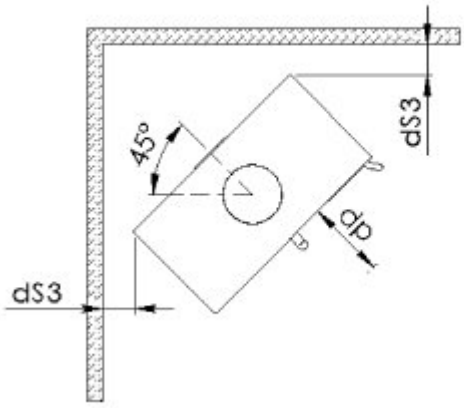
Zkoušky

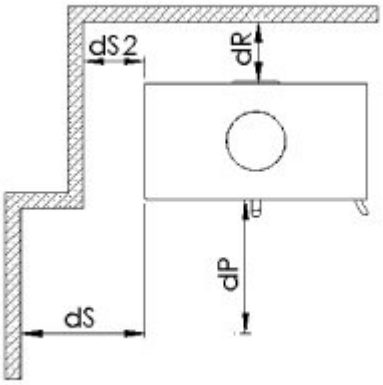
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

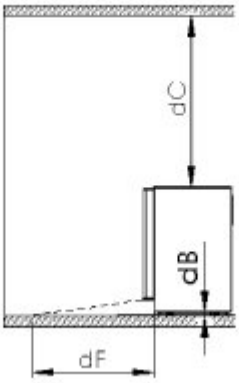
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

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

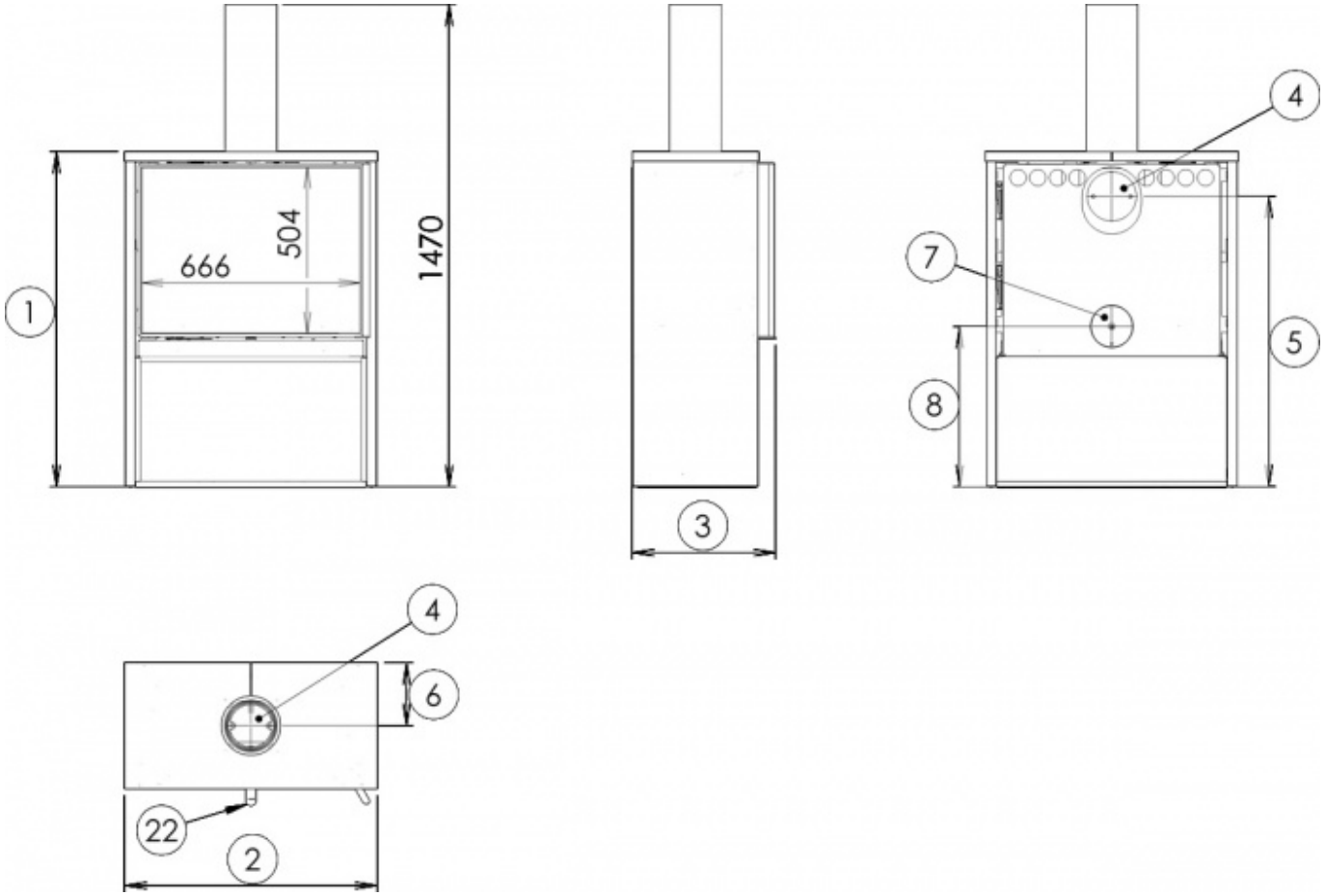








Rozměrový náčrt

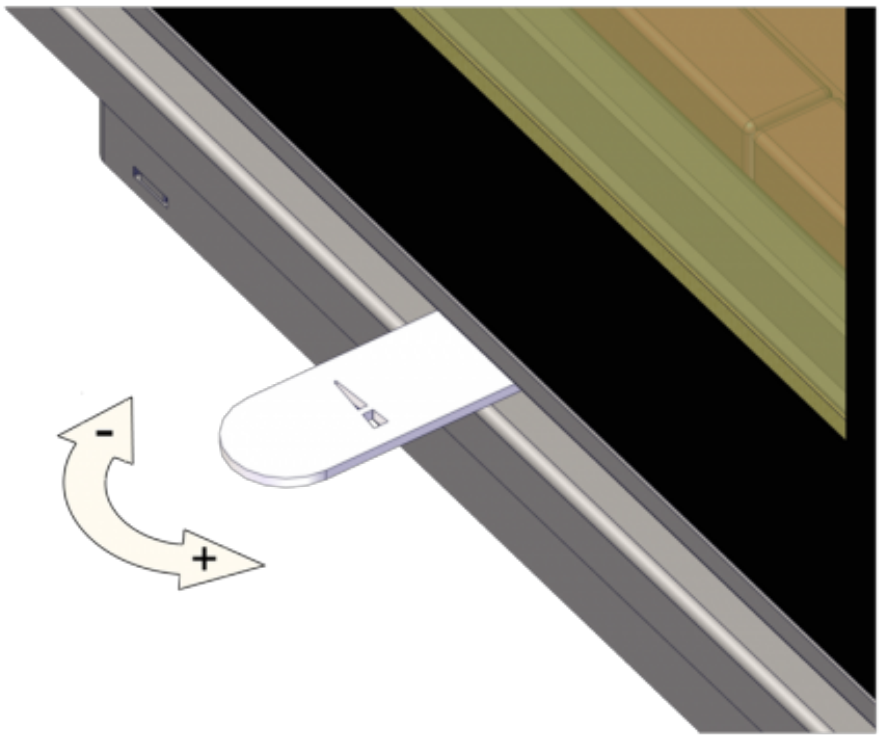


Doplňující informace

1	výška	1022 mm
2	šířka	770 mm
3	hloubka	435 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	885 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