Termékadatlap (en)

Cserépkályha Típus: 394

PANONIE EXKLUSIVE

Műszaki paraméterek

394 PAX

Teljesítmény

Névleges hőteljesítmény (kW) / Állítható hőteljesítmény (kW)	5,0 / 2,5 - 7,0

Méretek

Magasság (1) x Szélesség (2) x Mélység (3) (mm)	838 x 830 x 510
Tűztér belső méretei (sz x m x mé) / A rönkök maximális hossza (mm)	500 x 325 x 180 / 370

Súly a felszereltség szerint

tűzhely súlya (kg)	120

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)	252
A központi levegőbeömlő tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság (8,1) (mm)	257
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]	1,5 / 1,3
Fűtött tér (m3)	50 - 140
Energiahatékonyság (%) [D / DB]	80,3 / 80,0
Szezonális energiahatékonyság ηs (%)	70,3
Energiahatékonysági index EEI / Energiahatékonysági osztály	106 / A
Minimális kéményhuzat (Pa)	12
Füstgáz kimeneti hőmérséklet (°C) [D / DB]	274 / 281
Füstgáz tömegáram (g/s) [D / DB]	5,4 / 5,3
CO-koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	1104 / 1051
NOx koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	98 / 110
OGC-koncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	62 / 33
Porkoncentráció 13% O2 tartalom mellett (mg/Nm3) [D / DB]	36 / 36
Többszörös ajtózárás	Nem
Szakaszos működés (INT) / Folyamatos működés (NOC)	INT

Füstcső

Füstcső csatlakozás (4)	felső
Füstcső átmérője (mm)	Ø 150
A felső füstcső tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság (6) (mm)	248
Kémény hőmérsékleti osztály	T 400 G
Maximális kéményterhelés mchim (kg)	-
Csatlakozás egy közös kéményhez	Nem

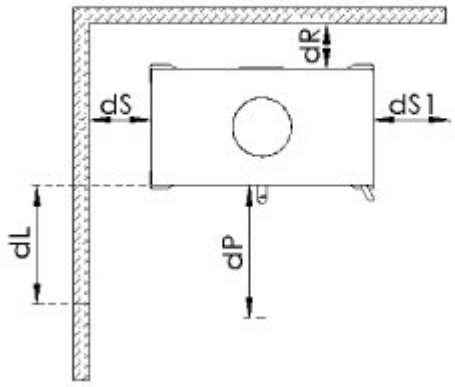
Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

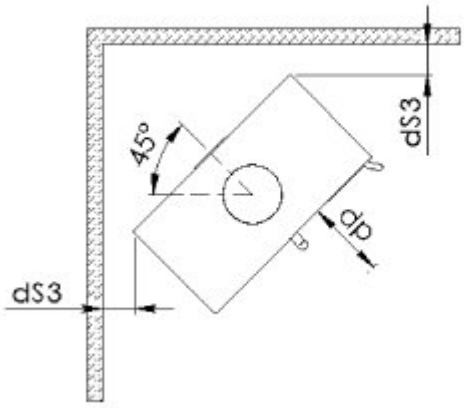
Vizsgák

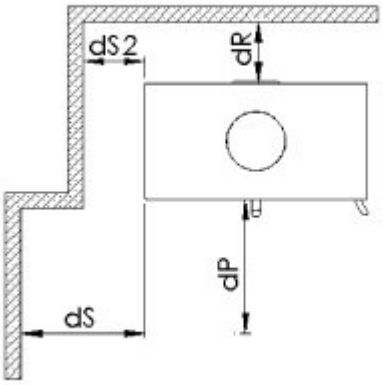
EN 16510-1	Igen
EN 16510-2-1	Igen
I. BImSchV Stufe 2	Igen
ÖKODESIGN	Igen

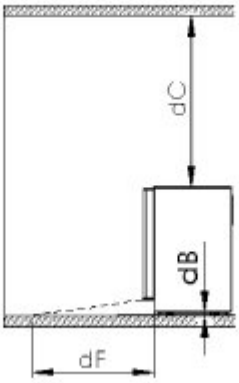
Minimális távolságok gyúlékony anyagoktól

Mennyezeti dC (mm)	>750
Üveg előtti rész dP (mm)	800
Padló elülső magassága dF (mm)	0
Padló alsó része dB (mm)	0
Oldalsó sugárzási tartomány dL (mm)	400
Oldalsó rész dS1 / dS2 / dS3 (mm)	100 / 100 / 100
Oldalsó rész dS (mm)	100
Hátsó rész dR (mm)	100
Minimális távolság nem éghető anyagból készült falaktól dnon (mm)	50



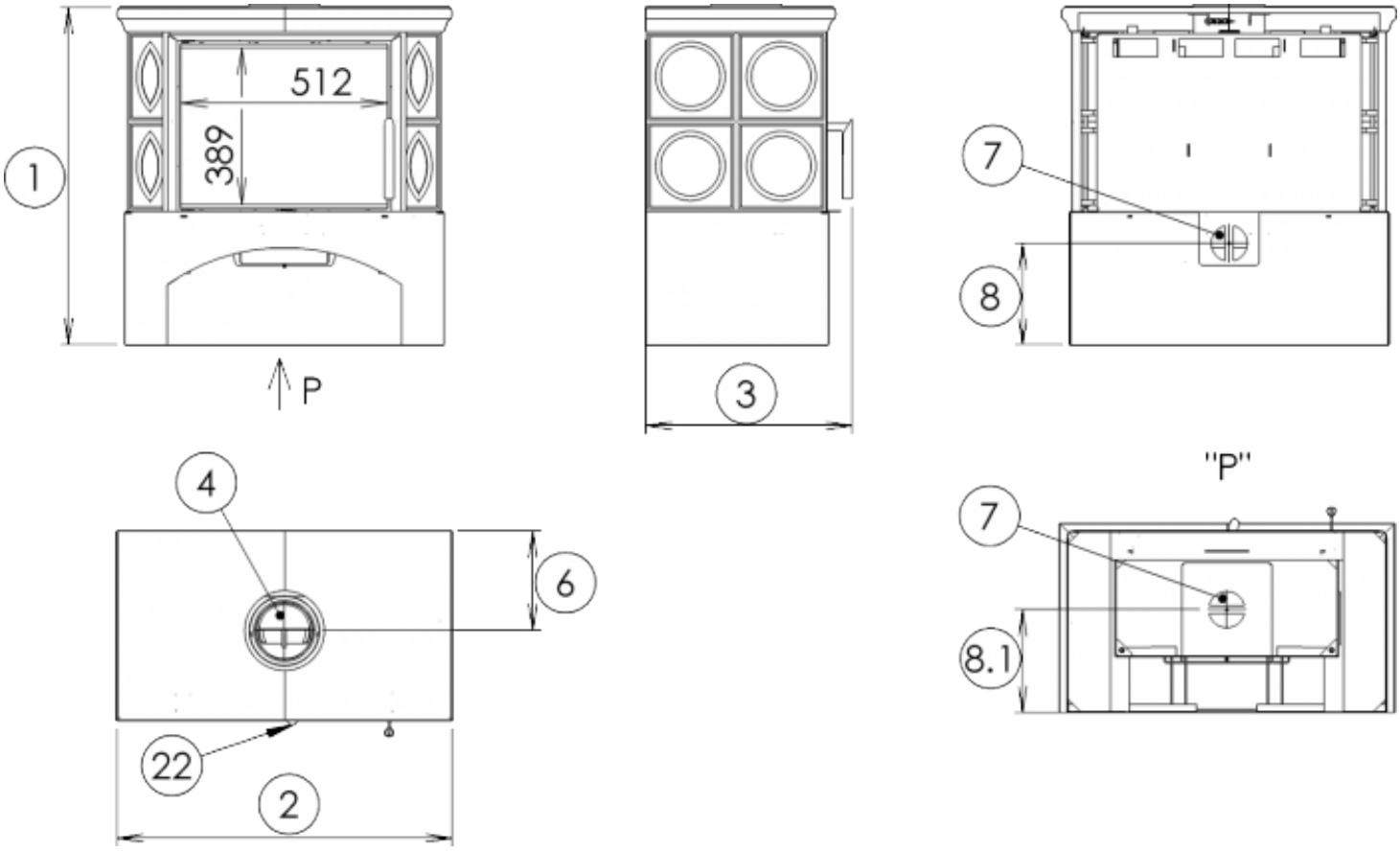






Gépi fordítás - nincs ellenőrizve.
A változatlan eredeti a dokumentum végén.

Méretezett vázlat

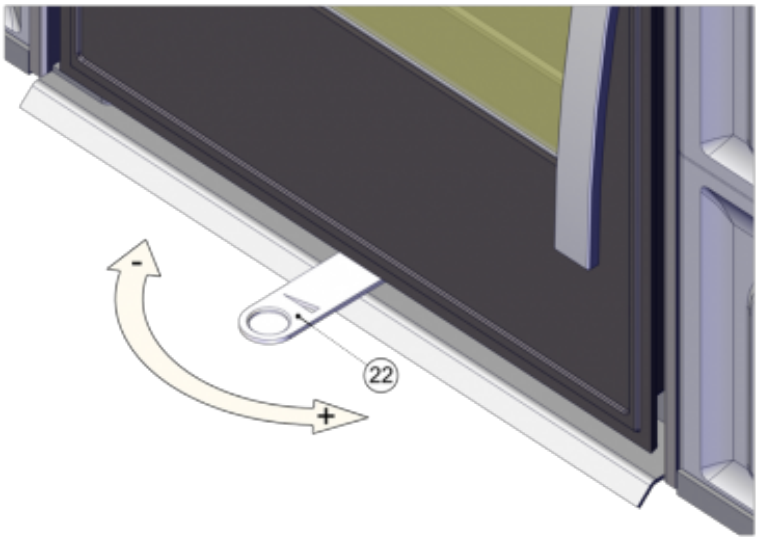


További információk

1	mag.	838 mm
2	szél.	830 mm
3	mélység	510 mm
4	kémény	Ø 150 mm
6	a felső füstcső tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság	248 mm
7	központi levegőellátás	Ø 100 mm
8	a központi levegőbeömlő tengely magassága a padlótól	252 mm
8.1	a központi levegőbeömlő tengelyétől a termék leghátsó részéig mért távolság	257 mm
22	égési intenzitás szabályozása - jobbra nyitva	

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: 22.6. 2026

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

Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 394

PANONIE EXKLUSIVE



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 394

PANONIE EXKLUSIVE

Technické parametry

394 PAX

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)	838 x 830 x 510
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	500 x 325 x 180 / 370

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	120

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)	252
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	257
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*]	1,5 / 1,3
Vytápěný prostor (m^3)	50 - 140
Energetická účinnost (%) [*D / DB*]	80,3 / 80,0
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	70,3
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	106 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB*]	274 / 281
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB*]	5,4 / 5,3
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	1104 / 1051
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	98 / 110
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	62 / 33
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	36 / 36
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

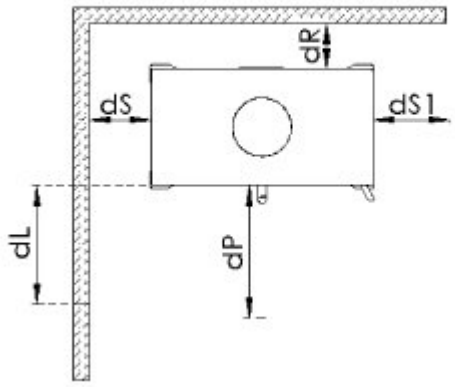
Připojení kouřovodu (4)	horní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	248
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

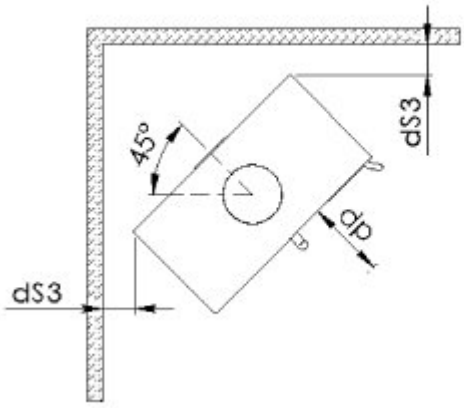
Zkoušky

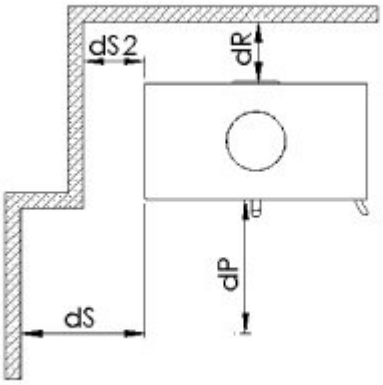
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

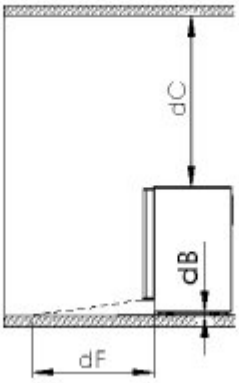
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

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)	400
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	100 / 100 / 100
Boční část d_S (mm)	100
Zadní část d_R (mm)	100
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50

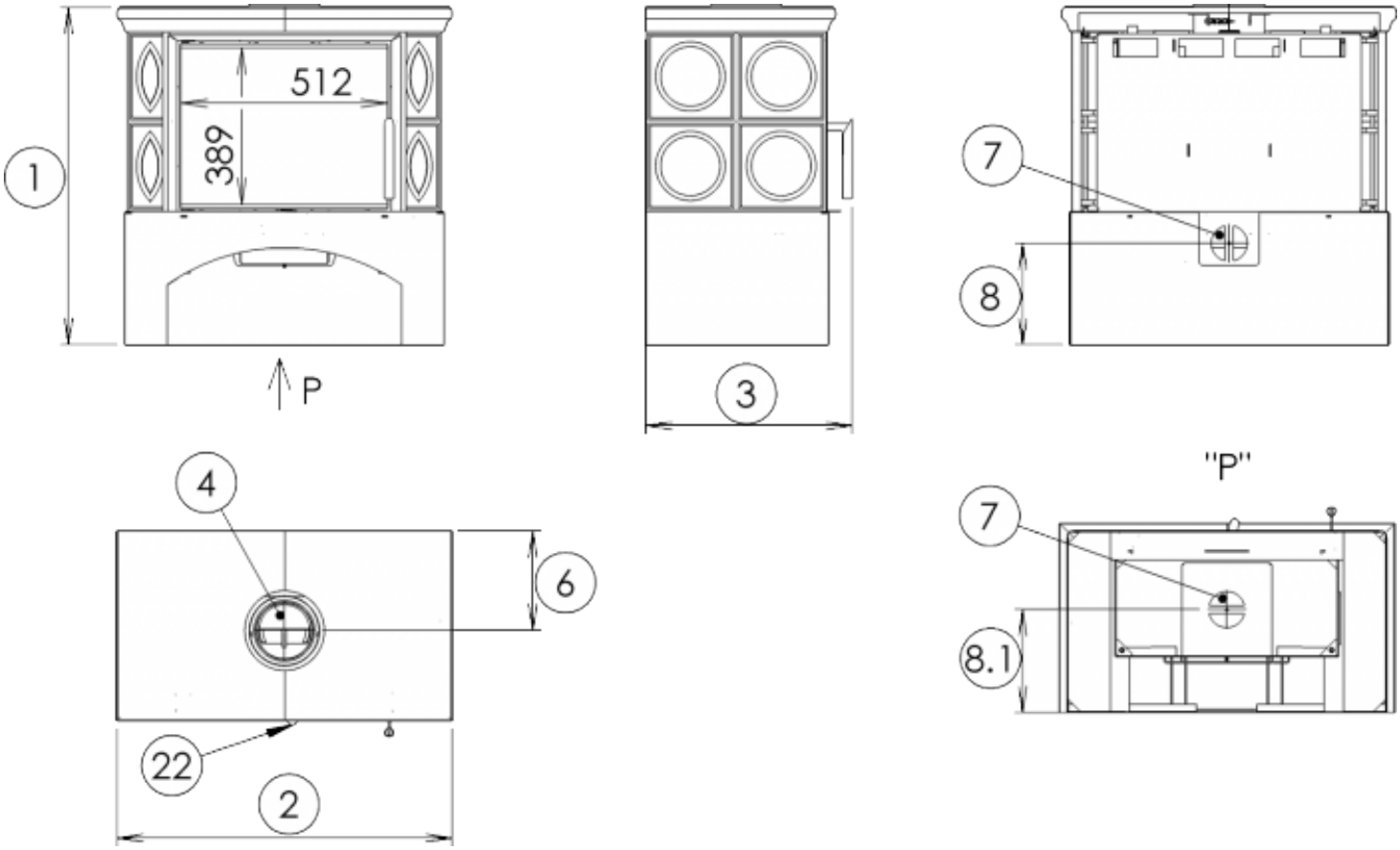








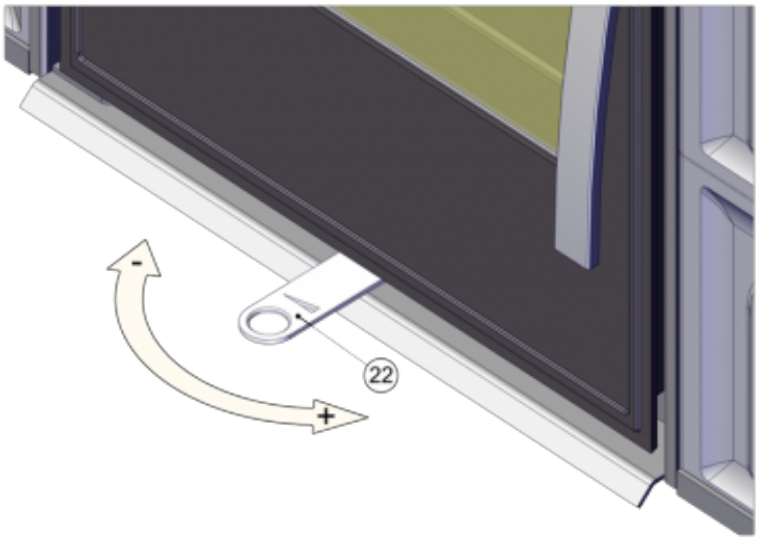
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	838 mm
2	šířka	830 mm
3	hloubka	510 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	248 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	252 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	257 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