



Produktdatenblatt (en)

Kamineinsätze Typ: 366

OXFORD I

Technische Parameter

366 OXD

Leistung

Nennwärmeleistung (kW) / Einstellbare Wärmeleistung (kW)	10,0 / 5,0 - 12,0
--	-------------------

Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	1088 x 746 x 498
Innenabmessungen des Feuerraums (B x H x T) / Maximale Holzscheitlänge (mm)	590 x 290 x 280 / 550

Gewicht gemäß Besatz

ohne Futter (kg)	100
------------------	-----

Luft

Zentraler Lufteinlass (7) / Durchmesser (mm) / im Ofen enthaltener Hals	ja / Ø 100 / ja
Sekundärluftregelung / Primärluftregelung / Tertiärluftversorgung	Ja / Ja / Nein
Automatische Luftzufuhrregelung	NEIN
Höhe der zentralen Lufteinlassachse vom Boden (8) (mm)	145
Abstand von der Achse des zentralen Lufteinlasses bis zum hintersten Punkt des Produkts (8,1) (mm)	78
Luftwärmeverlust Vh (m³/Stunde)	≤ 1,5

Parameter

Produktklassifizierung	Typ BE
Brennstoff: Holz / Holzbriketts / Braunkohlebriketts [D / DB / HB]	
Zulässiger Brennstoffverbrauch bei Nennleistung (kg/Stunde) [D / DB / HB]	3,0 / 3,0 / 2,4
Beheizter Raum (m³)	100 - 240
Energieeffizienz (%) [D / DB / HB]	80,1 / 80,1 / 82,3
Saisonale Energieeffizienz ηs (%)	70,1
Energieeffizienzindex (EEI) / Energieeffizienzklasse	106 / A
Mindestzug des Schornsteins (Pa)	12
Abgasaustrittstemperatur (°C) [D / DB / HB]	283 / 283 / 298
Rauchgasmassenstrom (g/s) [D / DB / HB]	10,7 / 10,7 / 8,8
CO-Konzentration bei 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	1024 / 1024 / 940
NOx-Konzentration bei 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	83 / 83 / 154
OGC-Konzentration bei 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	70 / 70 / 49
Staubkonzentration bei 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	38 / 38 / 39
Mehrere Türen schließen	NEIN
Intermittierender Betrieb (INT) / Kontinuierlicher Betrieb (NOC)	INT

Maschinelle Übersetzung. Fachliche Prüfung ausstehend.
Vollständiges unverändertes Original am Ende. Übersetzung nicht vom Hersteller freigegeben.

Rauchabzug

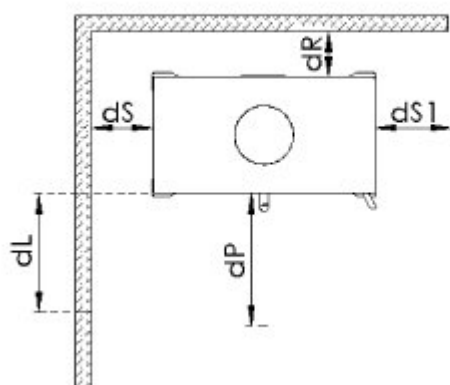
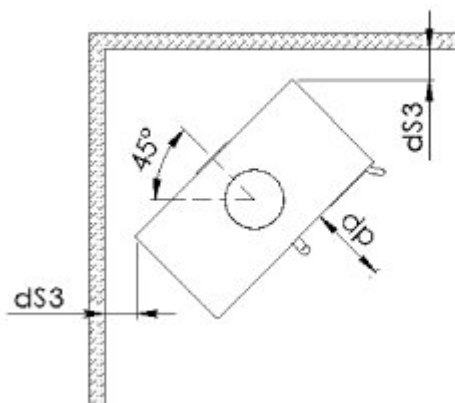
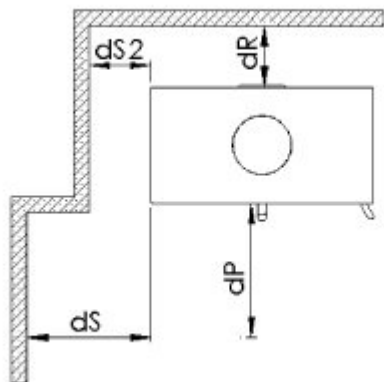
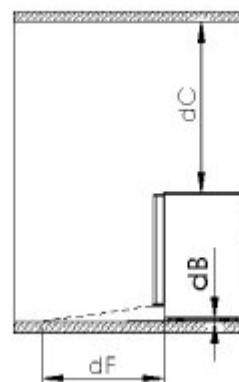
Rauchrohranschluss (4)	oben / hinten
Abgasrohrdurchmesser (mm)	Ø 150
Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden (5) (mm)	925
Abstand von der Achse des oberen Rauchrohrs bis zum hintersten Teil des Produkts (6) (mm)	105
Schornsteintemperaturklasse	T 400 G
Maximale Schornsteinlast mchim (kg)	-
Anschluss an einen gemeinsam genutzten Schornstein	NEIN

Prüfungen

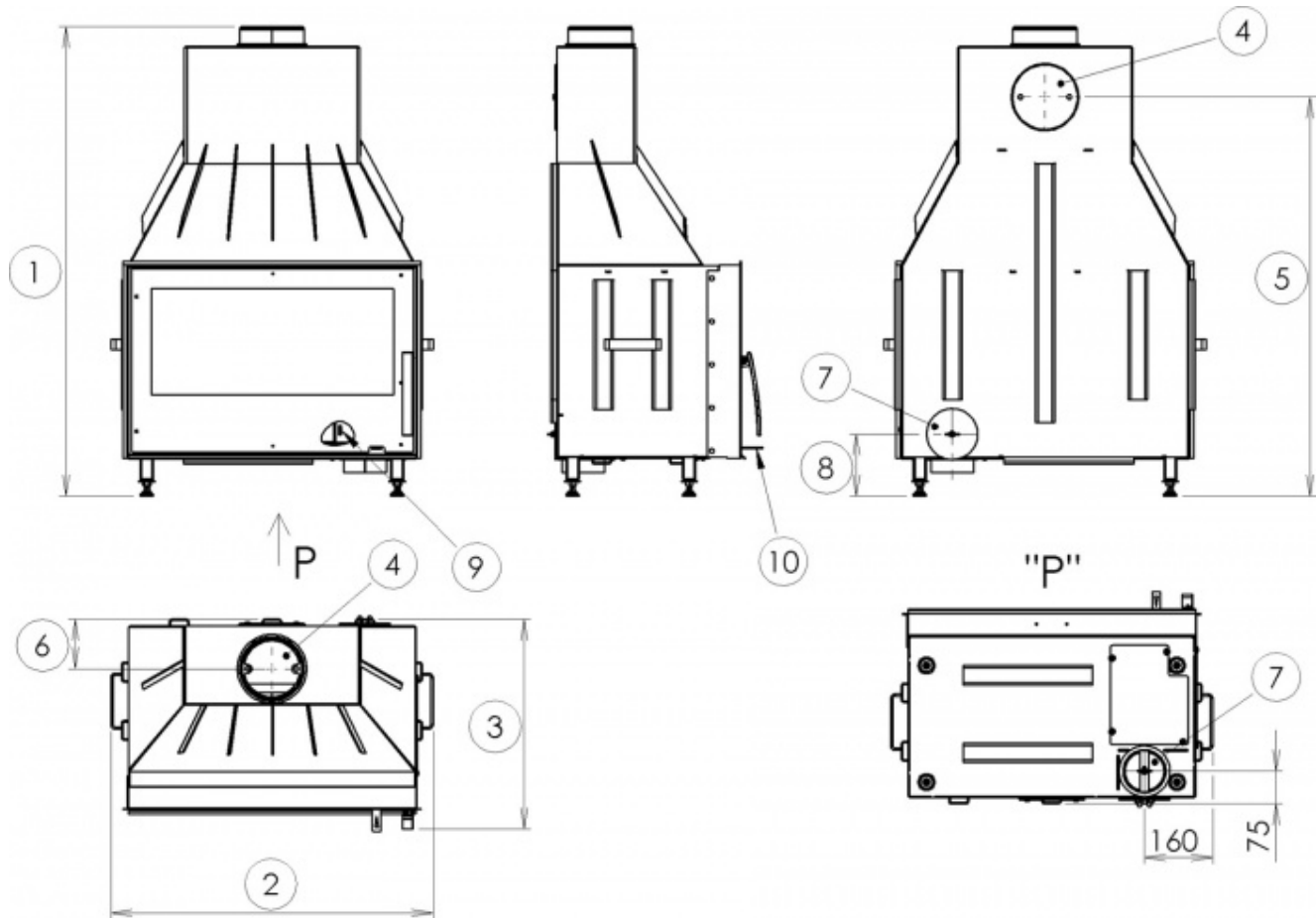
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-2	Ja
I. BImSchV Stufe 2	Ja
ÖKODESIGN	Ja

Mindestabstände zu brennbaren Materialien

Decken-dC (mm)	>750
Teil vor dem Glas dP (mm)	800
Bodenfläche vorne dF (mm)	0
Bodenplatte dB (mm)	0
Laterale Strahlungsfläche dL (mm)	400
Seitenteil dS1 / dS2 / dS3 (mm)	350 / 350 / 350
Seitenteil dS (mm)	350
Hinterteil dR (mm)	450
Mindestabstand von Wänden aus nicht brennbaren Materialien dnon (mm)	50



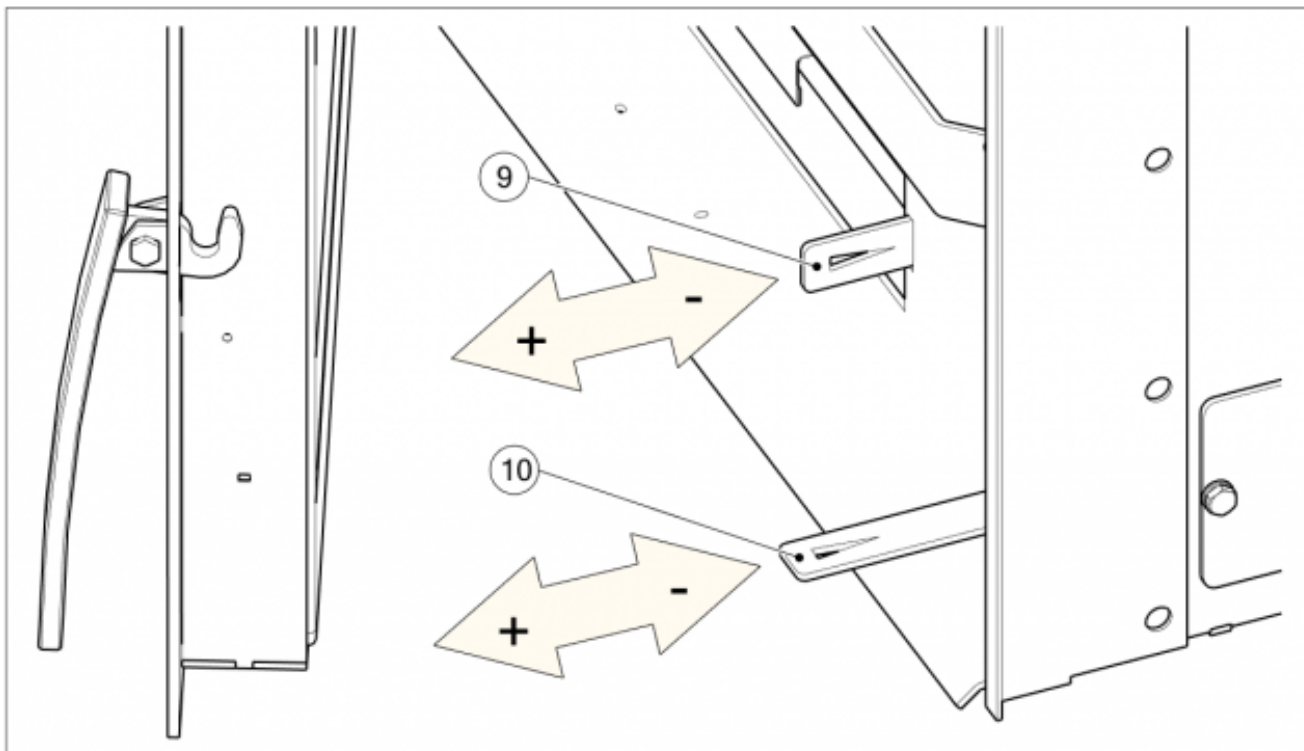
Maßskizze



Weitere Informationen

1	Höhe	1088 mm
2	Breite	746 mm
3	Tiefe	498 mm
4	Kamin	Ø 150 mm
5	Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden	925 mm
6	Abstand von der Achse des oberen Rauchrohrs bis zum hintersten Teil des Produkts	105 mm
7	zentrale Klimaanlage	Ø 100 mm
8	Höhe der zentralen Lufteinlassachse über dem Boden	145 mm
9	Primärluftzufuhrregelung - erweitert offen	
10	Sekundärluftzufuhrregelung - erweitert geöffnet	

Produktkontrolle



Heizung mit Holz und Holzbriketts

Die Leistung darf nur mit dem Sekundärluftregler (Position 10) reguliert werden. Der Hersteller empfiehlt, die Primärluftzufuhr (Position 9) nach dem Zünden des Ofens vollständig oder nahezu vollständig zu schließen.

Heizung mit Braunkohlebriketts

Hinweis: Zum Heizen mit Braunkohlebriketts ist eine Erhöhung der Primärluftzufuhr erforderlich. Der erforderliche Umfang der Erhöhung muss anhand der spezifischen Zugverhältnisse von Ofen und Schornstein überprüft werden.

Die Leistung darf nur über den Primärluftregler (Position 9) geregelt werden. Der Hersteller empfiehlt, die Sekundärluftzufuhr (Position 10) nach dem Zünden des Ofens vollständig oder nahezu vollständig zu schließen.

Hersteller: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tschechische Republik

Telefon: 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

Stand: 14.4.2026



Technický list výrobku (cs)

Krbové vložky Typ: 366

OXFORD I





Technický list výrobku (cs)

Krbové vložky Typ: 366

OXFORD I

Technické parametry

366 OXD

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	10,0 / 5,0 - 12,0
---	-------------------

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1088 x 746 x 498
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	590 x 290 x 280 / 550

Hmotnost podle obložení

bez obložení (kg)	100
-------------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 100 / ano
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)	145
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	78
Tepelná ztráta vzduchu V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasifikace výrobku	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB]	3,0 / 3,0 / 2,4
Vytápěný prostor (m ³)	100 - 240
Energetická účinnost (%) [D / DB / HB]	80,1 / 80,1 / 82,3
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	70,1
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	106 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalín (°C) [D / DB / HB]	283 / 283 / 298
Hmotnostní tok spalín (g/s) [D / DB / HB]	10,7 / 10,7 / 8,8
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	1024 / 1024 / 940
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	83 / 83 / 154
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	70 / 70 / 49
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB]	38 / 38 / 39
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

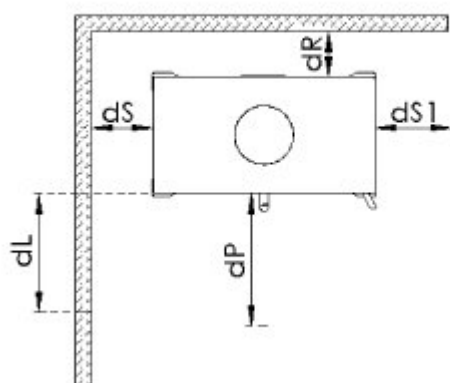
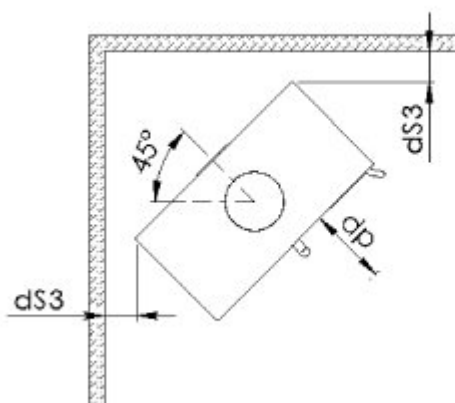
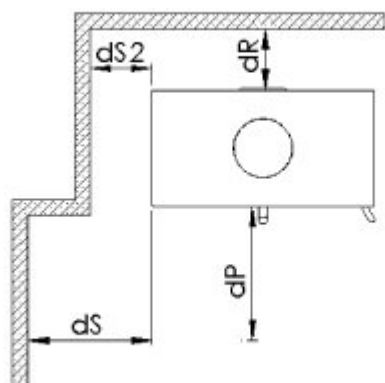
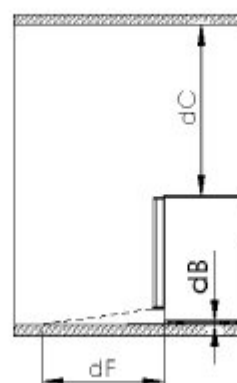
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	925
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	105
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Zkoušky

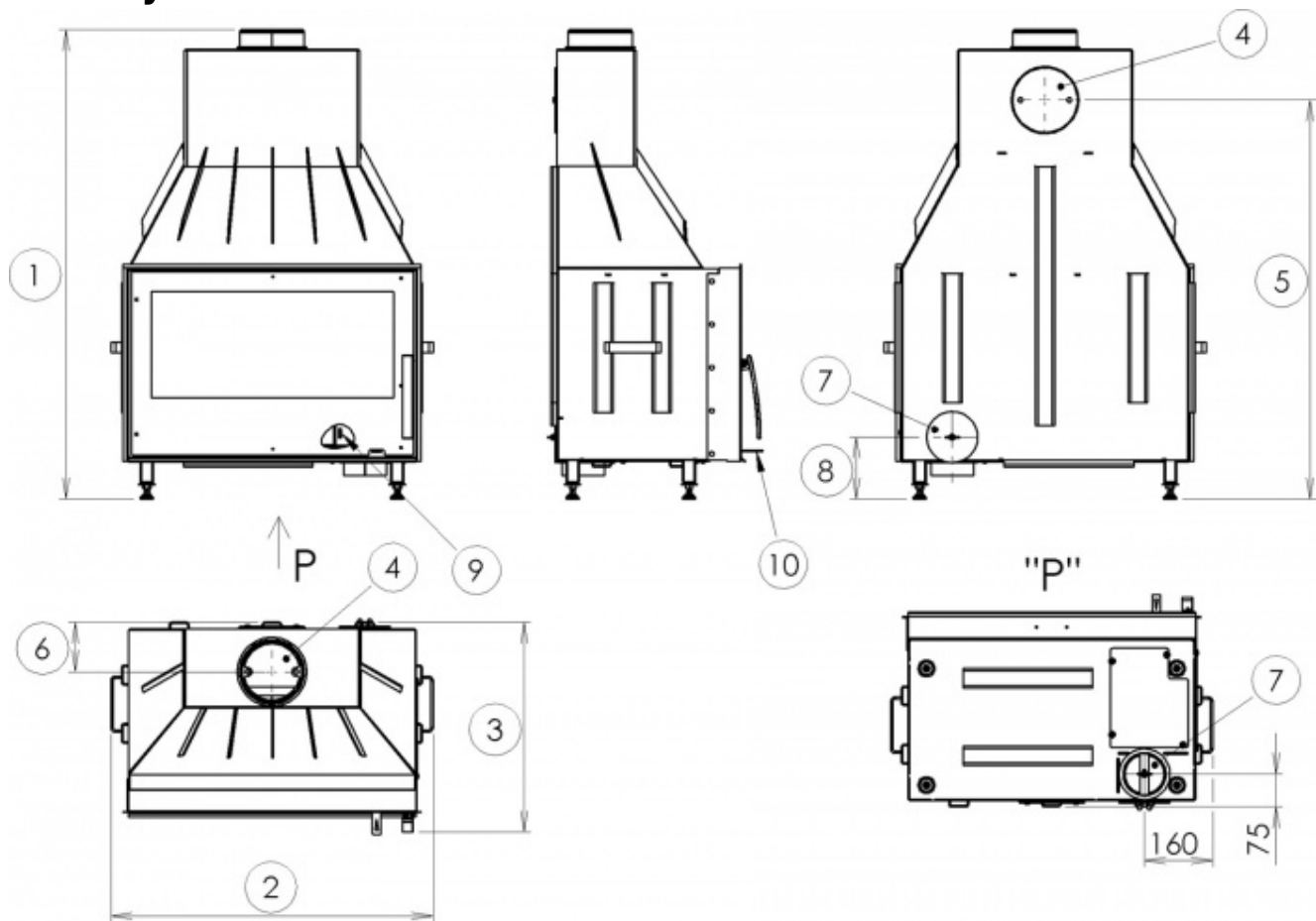
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-2	ano
I. BlmSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

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_s (mm)	0
Boční oblast sálání d_L (mm)	400
Boční část d_{s1} / d_{s2} / d_{s3} (mm)	350 / 350 / 350
Boční část d_s (mm)	350
Zadní část d_R (mm)	450
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



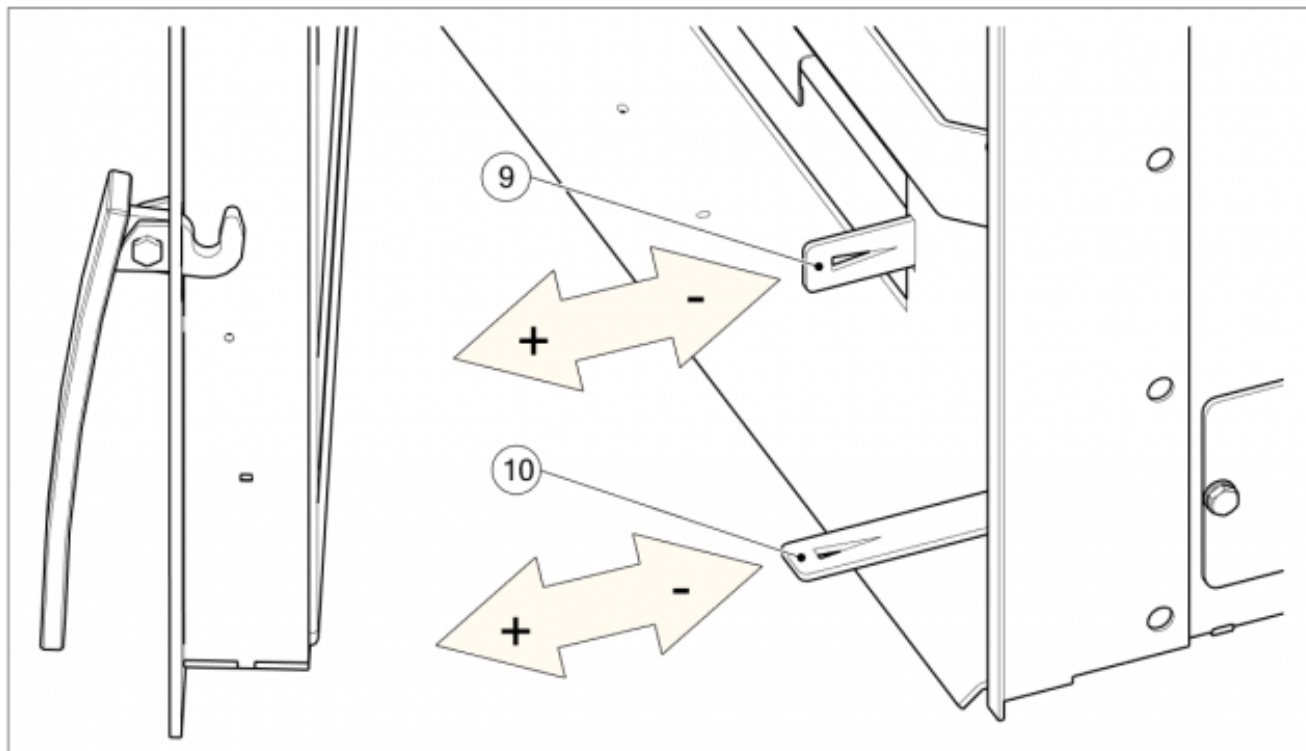
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1088 mm
2	šířka	746 mm
3	hloubka	498 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	925 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	105 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	145 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - vysunuto otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - vysunuto otevřeno	

Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přísávání vzduchu (pozice 9) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Topení hnědouhelnými briketami

Pozn.: Topení hnědouhelnými briketami vyžaduje zvětšení přívodu primárního vzduchu. Míru zvětšení je třeba ověřit dle konkrétních tahových poměrů kamen a komína.

Výkon regulujte jen pomocí primárního regulátoru vzduchu (pozice 9). Sekundární přísávání vzduchu (pozice 10) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

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: 14.4. 2026