



Produktdatenblatt (en)

Kaminofen Typ: 363

GRUNDSTÜCK I.

Technische Parameter

363 GUB

Leistung

Nennwärmeleistung (kW) / Einstellbare Wärmeleistung (kW)	20,0 / 10,0 - 22,0
Nennwärmeleistung für den Raum (kW) / Einstellbare Wärmeleistung für den Raum (kW)	10,0 / 5,0 - 10,0
Nennwärmeleistung an Wasser (kW) / Einstellbare Wärmeleistung an Wasser (kW)	10,0 / 5,0 - 12,0

Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	1256 x 820 x 553
Innenabmessungen des Feuerraums (B x H x T) / Maximale Holzscheitlänge (mm)	610 x 280 x 305 / 500

Gewicht gemäß Besatz

Blech (kg)	180
------------	-----

Luft

Zentraler Lufteinlass (7) / Durchmesser (mm) / im Ofen enthaltener Hals	ja / Ø 120 / ja
Sekundärluftregelung / Primärluftregelung / Tertiärluftversorgung	ja ja ja
Automatische Luftzufuhrregelung	Ja
Höhe der zentralen Lufteinlassachse vom Boden (8) (mm)	513
Luftwärmeverlust V _h (m ³ / Stunde)	≤ 1,5

Parameter

Produktklassifizierung	Typ BE
Brennstoff: Holz / Holzbriketts [D / DB]	
Zulässiger Brennstoffverbrauch bei Nennleistung (kg/ Stunde) [D / DB]	6,3 / 6,3
Beheizter Raum (m ³)	200 - 440
Energieeffizienz (%) [D / DB]	75,0 / 75,0
Saisonale Energieeffizienz η _s (%)	65,0
Energieeffizienzindex (EEI) / Energieeffizienzklasse	99 / A
Mindestzug des Schornsteins (Pa)	12
Abgasaustrittstemperatur (°C) [D / DB]	358 / 358
Rauchgasmassenstrom (g/ s) [D / DB]	21,1 / 21,1
CO-Konzentration bei 13 % O ₂ (mg/ Nm ³) [D / DB]	1148 / 1148
NO _x -Konzentration bei 13 % O ₂ (mg/ Nm ³) [D / DB]	77 / 77
OGC-Konzentration bei 13 % O ₂ (mg/ Nm ³) [D / DB]	49 / 49
Staubkonzentration bei 13 % O ₂ (mg/ Nm ³) [D / DB]	39 / 39
Mehrere Türen schließen	NEIN
Intermittierender Betrieb (INT) / Kontinuierlicher Betrieb (NOC)	INT

Rauchabzug

Rauchrohranschluss (4)	hinteren
Abgasrohrdurchmesser (mm)	Ø 150
Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden (5) (mm)	1110
Schornsteintemperaturklasse	T 400 G
Maximale Schornsteinlast mchim (kg)	-
Anschluss an einen gemeinsam genutzten Schornstein	NEIN

Wärmewassertauscher

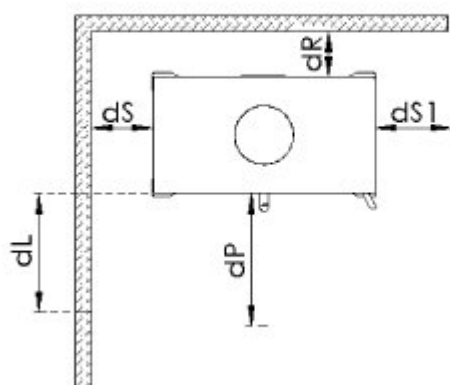
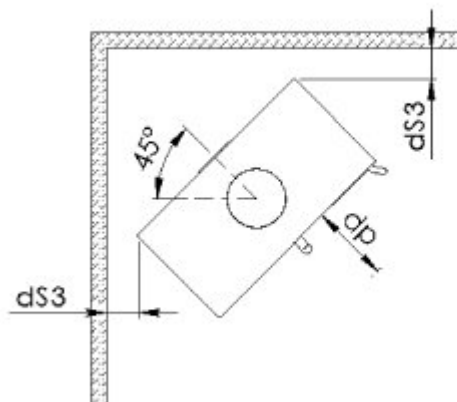
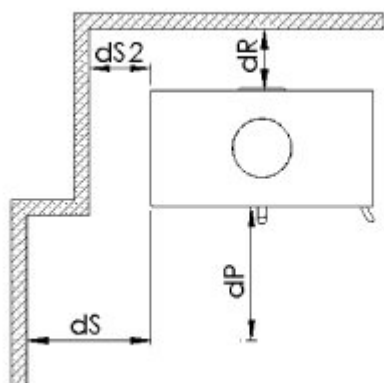
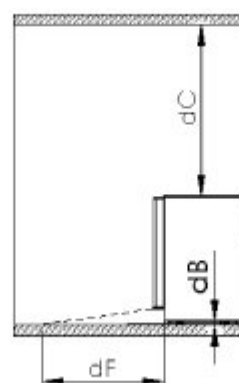
Kühlkreislauf	NEIN
Wärmetauscherfläche (m2)	0,65
Maximaler Betriebsdruck (bar)	2,5
Wärmetauschervolumen (l)	15,82
Höhe des Heizwassereinlaufs vom Boden (12,1) (mm)	851
Höhe des Heizwasserauslaufs über dem Boden (13,1) (mm)	982
Einlasstemperatur Tacc (°C)	55

Prüfungen

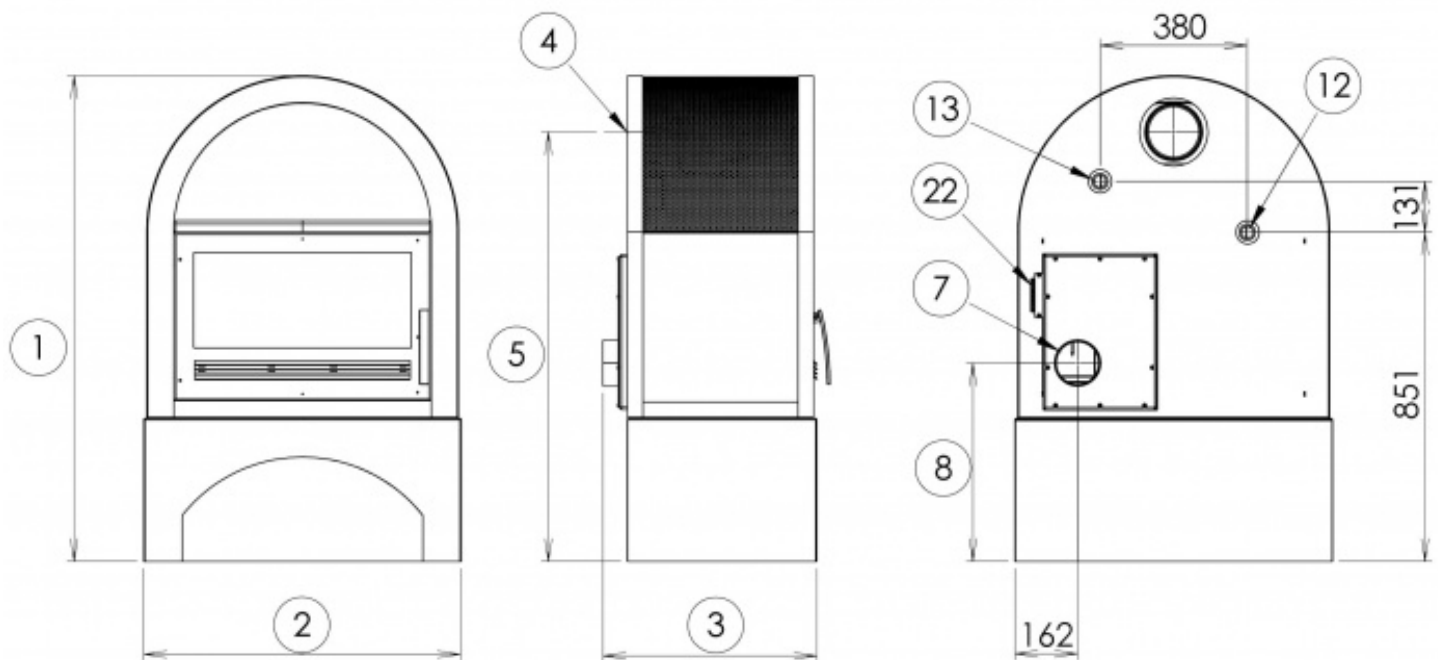
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-1	Ja
I. BImSchV Stufe 2	Ja
ÖKODESIGN	Ja

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)	360
Seitenteil dS1 / dS2 / dS3 (mm)	400 / 400 / 400
Seitenteil dS (mm)	400
Hinterteil dR (mm)	400
Mindestabstand von Wänden aus nicht brennbaren Materialien dnon (mm)	50



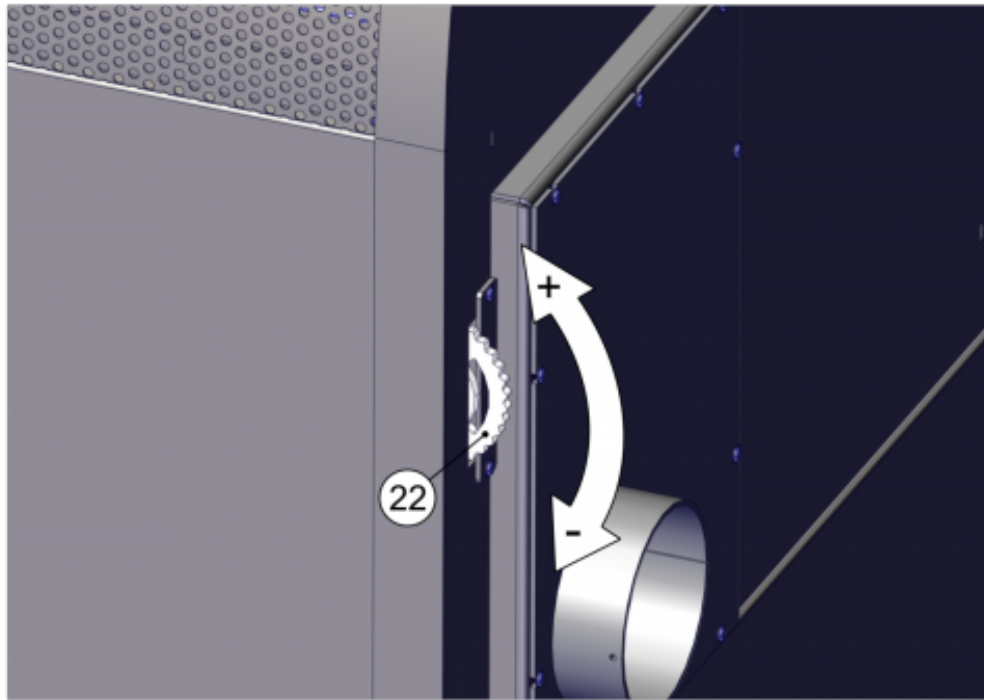
Maßskizze



Weitere Informationen

1	Höhe	1256 mm
2	Breite	820 mm
3	Tiefe	553 mm
4	Kamin	Ø 150 mm
5	Höhe der hinteren Rauchrohrachse vom Boden	1110 mm
7	zentrale Klimaanlage	Ø 120 mm
8	Höhe der zentralen Lufteinlassachse über dem Boden	513 mm
12	Heizwassereinlass	1" innen
13	Heizwasserauslass	1" innen
22	Brennintensitätsregler - offen gelassen	

Produktkontrolle



Heizung mit Holz und Holzbriketts

Die Leistung wird ausschließlich über die Steuerung der Brennintensität reguliert.

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: 13.4.2026



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 363

GRUNT I.





Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 363

GRUNT I.

Technické parametry

363 GUB

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	20,0 / 10,0 - 22,0
Jmenovitý tepelný výkon do prostoru (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do prostoru (kW)	10,0 / 5,0 - 10,0
Jmenovitý tepelný výkon do vody (kW) / Regulovatelný tepelný výkon do vody (kW)	10,0 / 5,0 - 12,0

Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1256 x 820 x 553
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	610 x 280 x 305 / 500

Hmotnost podle obložení

plech (kg)	180
------------	-----

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 120 / ano
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	ano / ano / ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ano
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	513
Tepelná ztráta vzduchu V_n (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]	6,3 / 6,3
Vytápěný prostor (m ³)	200 - 440
Energetická účinnost (%) [D / DB]	75,0 / 75,0
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	65,0
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	99 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [D / DB]	358 / 358
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	21,1 / 21,1
Koncentrace CO při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	1148 / 1148
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	77 / 77
Koncentrace OGC při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	49 / 49
Koncentrace prachu při 13 % O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB]	39 / 39
Vícenásobné zavírání dvířek	ne
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1110
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Teplovodní výměník

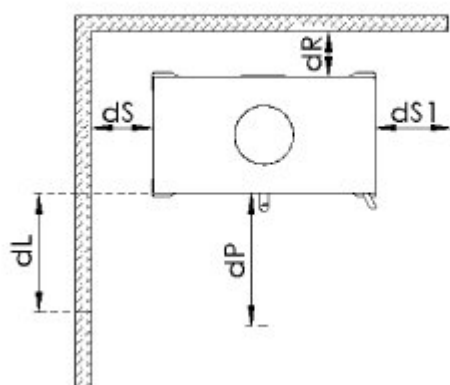
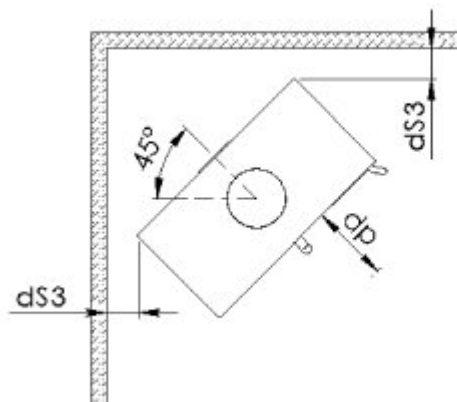
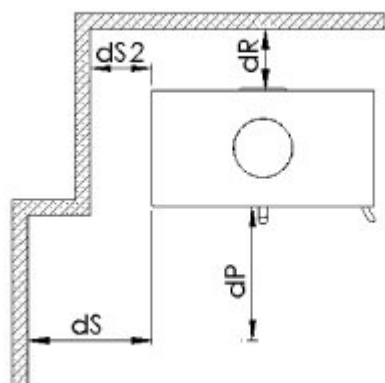
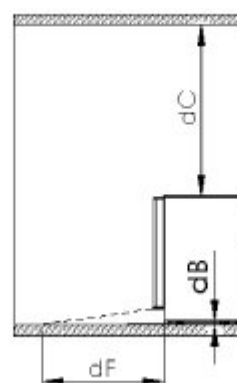
Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m ²)	0,65
Maximální pracovní tlak (bar)	2,5
Objem výměníku (l)	15,82
Výška vstupu topné vody od podlahy (12.1) (mm)	851
Výška výstupu topné vody od podlahy (13.1) (mm)	982
Teplota na vstupu T_{acc} (°C)	55

Zkoušky

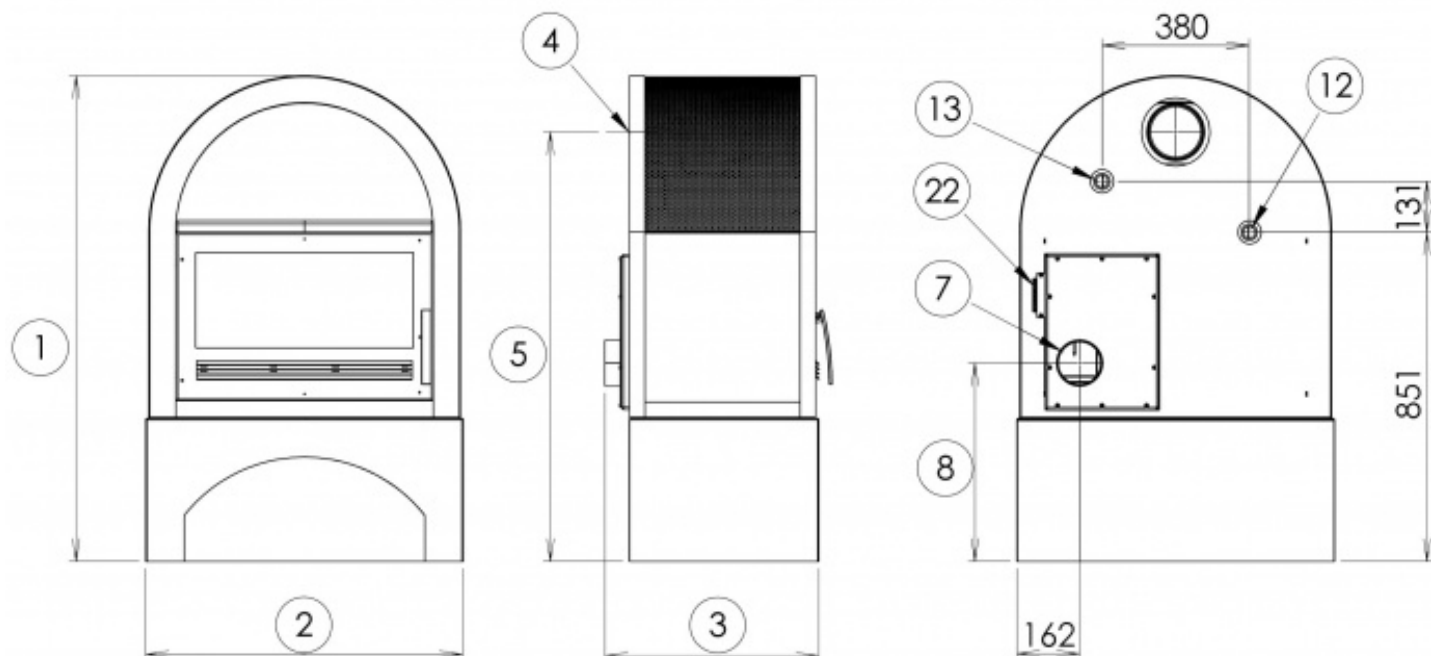
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

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)	360
Boční část d_{s1} / d_{s2} / d_{s3} (mm)	400 / 400 / 400
Boční část d_s (mm)	400
Zadní část d_R (mm)	400
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



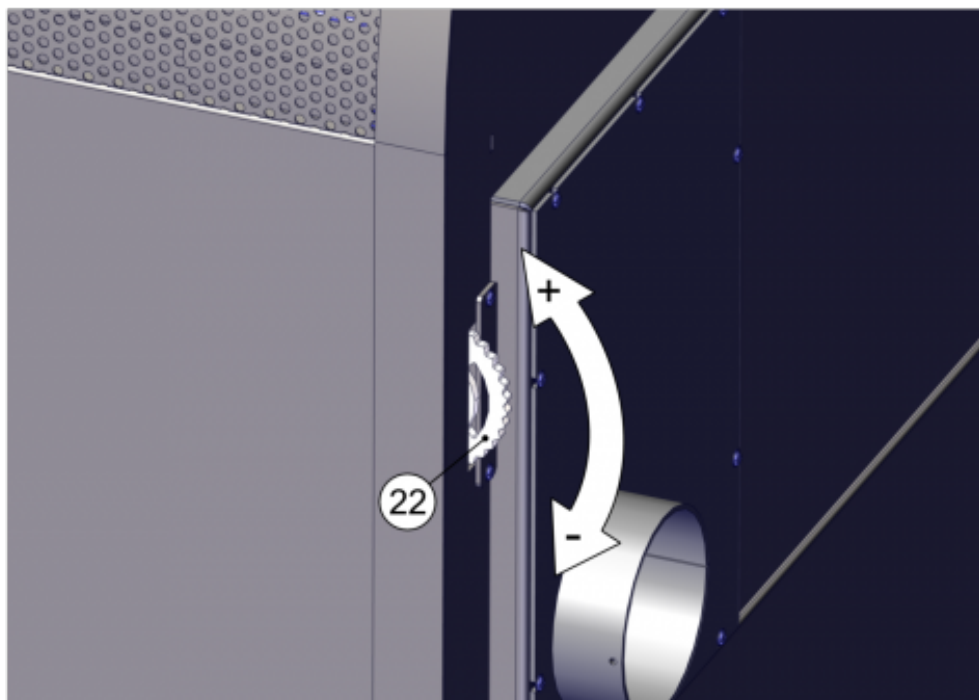
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1256 mm
2	šířka	820 mm
3	hloubka	553 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1110 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 120 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	513 mm
12	vstup topné vody	1" vnitřní
13	výstup topné vody	1" vnitřní
22	ovládání intenzity hoření - vlevo 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: 13.4. 2026