Slovenský referenčný preklad

ABX

Neoficiálny strojový preklad. Vyžaduje odbornú technickú a jazykovú kontrolu.

Tento preklad nie je novým certifikátom výrobcu.

Preklad vychádza z pôvodného dokumentu. Značky, označenia modelov, kódy a technické hodnoty zostávajú zachované.

Text je usporiadaný tak, aby sa neorezával. Pôvodné obrázky, diagramy a rozloženie sú v úplnom origináli.

ID: pdf_46ff00fce07f99271e5a

SHA-256: 46ff00fce07f99271e5ae765be4e9fbf9e9bf4f1ab2083b2b6d9dd499ac3cb6b

Pôvodná strana 2

Pôvodný text	Slovenčina
Technický list výrobku (cs)	Technický list výrobku (sk)
Kachlová kamna Typ: 300	Kachľové pece Typ: 300
KASTILIE	KASTILIE
Technické parametry	Technické parametre
Výkon	Výkon
300 KAS	300 KAS
Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon (kW) / Regulovateľný tepelný výkon (kW)
6,5 / 3,0 - 8,5	6,5 / 3,0 - 8,5
Rozměry	Rozmery
Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	Výška (1) x Šírka (2) x Hĺbka (3) (mm)
1308 x 465 x 465	1308 x 465 x 465
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm)	Vnútorný rozmer ohniska (š x v x h) / Maximálna dĺžka polien (mm)
320 x 460 x 285 / 280	320 x 460 x 285 / 280
Hmotnost podle obložení	Hmotnosť podľa obloženia
kachle (kg)	kachľa (kg)
140	140
Vzduch	Vzduch
Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	Centrálny prívod vzduchu (7) / priemer (mm) / hrdlo súčasťou kachlí
ano / Ø 100 / ano	áno / Ø 100 / áno
Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu	Ovládanie sekundárneho vzduchu / Ovládanie primárneho vzduchu / Terciárny prívod vzduchu
ano / ne / ano	áno / nie / áno
Automatická regulace přívodu vzduchu	Automatická regulácia prívodu vzduchu
ne	nie
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	Výška osi centrálneho prívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)
96	96
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	Vzdialenosť osi centrálneho prívodu vzduchu k najzadnejšej časti výrobku (8.1) (mm)
232	232
Tepelná ztráta vzduchu Vh (m3/hod)	Tepelná strata vzduchu Vh (m3/hod)

Pôvodný text	Slovenčina
≤ 1,5	≤ 1,5
Parametry	Parametre
Klasifikace výrobku	Klasifikácia výrobku
Typ BE	Typ BE
Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	Palivo: drevo / drevené brikety [D / DB]
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	Spotreba prípustného paliva pri menovitom výkone (kg/hod) [D / DB]
2,0 / 2,0	2,0 / 2,0
Vytápěný prostor (m3)	Vykurovaný priestor (m3)
60 - 170	60 - 170
Energetická účinnost (%) [D / DB]	Energetická účinnosť (%) [D/DB]
78,1 / 78,1	78,1 / 78,1
Sezónní energetická účinnost ηs (%)	Sezónna energetická účinnosť ηs (%)
68,1	68,1
Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti	Index energetickej účinnosti EEI / Trieda energetickej účinnosti
103 / A	103 / A
Minimální tah komína (Pa)	Minimálny ťah komína (Pa)
12	12
Výstupní teplota spalin (°C) [D / DB]	Výstupná teplota spalín (°C) [D/DB]
275 / 275	275 / 275
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	Hmotnostný tok spalín (g/s) [D / DB]
7,6 / 7,6	7,6 / 7,6
Koncentrace CO při 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	Koncentrácia CO pri 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]
1010 / 1010	1010 / 1010
Koncentrace NOx při 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	Koncentrácia NOx pri 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]
110 / 110	110 / 110
Koncentrace OGC při 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	Koncentrácia OGC pri 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]
55 / 55	55 / 55
Koncentrace prachu při 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]	Koncentrácia prachu pri 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]
33 / 33	33 / 33
Vícenásobné zavírání dvířek	Viacnásobné zatváranie dvierok
ano	áno

Pôvodný text	Slovenčina
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	Prerušovaná prevádzka (INT) / Nepretržitá prevádzka (NOC)
INT	INT
Kouřovod	Dymovod
Připojení kouřovodu (4)	Pripojenie dymovodu (4)
horní / zadní	horná / zadná
Průměr kouřovodu (mm)	Priemer dymovodu (mm)
Ø 150	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	Výška osi zadného dymovodu od podlahy (5) (mm)
1062	1062
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	Vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku (6) (mm)
232	232
Teplotní třída komínu	Teplotná trieda komína
T 400 G	T 400 G
Maximální zatížení komínu mchim (kg)	Maximálne zaťaženie komína mchim (kg)
-	-
Připojení na společný komín	Pripojenie na spoločný komín
ne	nie

Pôvodná strana 3

Pôvodný text	Slovenčina
Zkoušky	Skúšky
ČSN EN 16510-1	ČSN EN 16510-1
ano	áno
ČSN EN 16510-2-1	ČSN EN 16510-2-1
ano	áno
I. BImSchV Stufe 2	I. BImSchV Stufe 2
ano	áno
EKODESIGN	EKODESIGN
ano	áno
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů	Minimálne odstupové vzdialenosti od horľavých materiálov
Strop dC (mm)	Strop dC (mm)
>750	>750
Část před sklem dP (mm)	Časť pred sklom dP (mm)
800	800
Podlaha v přední části dF (mm)	Podlaha v prednej časti dF (mm)
0	0
Podlaha spodní část dB (mm)	Podlaha spodná časť dB (mm)
0	0
Boční oblast sálání dL (mm)	Bočná oblasť sálania dL (mm)
200	200
Boční část dS1 / dS2 / dS3 (mm)	Bočná časť dS1 / dS2 / dS3 (mm)
350 / 100 / 50	350 / 100 / 50
Boční část dS (mm)	Bočná časť dS (mm)
350	350
Zadní část dR (mm)	Zadná časť dR (mm)
50	50
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů dnon (mm)	Minimálna vzdialenosť od stien z nehorľavých materiálov dnon (mm)
50	50

Pôvodná strana 4

Pôvodný text	Slovenčina
Rozměrový náčrt	Rozmerový náčrt
Doplňující informace	Doplňujúce informácie
výška	výška
1	1
1308 mm	1308 mm
šířka	šírka
2	2
465 mm	465 mm
hloubka	hĺbka
3	3
465 mm	465 mm
kouřovod	dymovod
Ø 150 mm	Ø 150 mm
4	4
výška osy zadního kouřovodu od podlahy	výška osi zadného dymovodu od podlahy
5	5
1062 mm	1062 mm
vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku
6	6
232 mm	232 mm
centrální přívod vzduchu	centrálny prívod vzduchu
Ø 100 mm	Ø 100 mm
7	7
výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	výška osi centrálneho prívodu vzduchu od podlahy
8	8
96 mm	96 mm
vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	vzdialenosť osi centrálneho prívodu vzduchu k najzadnejšej časti výrobku
8.1	8.1
232 mm	232 mm
ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno	ovládanie intenzity horenia - vpravo otvorené

Pôvodný text	Slovenčina
22	22

Pôvodná strana 5

Pôvodný text	Slovenčina
Ovládání produktu	Ovládanie produktu
Topení dřevem a dřevěnými briketami	Kúrenie drevom a drevenými briketami
Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření.	Výkon regulujte len pomocou ovládania intenzity horenia.
Výrobce: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika	Výrobca: 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	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	Servis: ABX s r.o., Plynárna 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-mail: reklamace@abx.cz
Stav ke dni: 27.5. 2026	Stav k: 27.5.2026

Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 300

KASTILIE



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 300

KASTILIE

Technické parametry

300 KAS

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)	1308 x 465 x 465
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	320 x 460 x 285 / 280

Hmotnost podle obložení

kachle (kg)	140

Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / **průměr** (mm) / **hrdlo součástí kamen**	ano / Ø 100 / ano
Ovládání sekundárního vzduchu / **Ovládání primárního vzduchu** / **Terciární přívod vzduchu**	ano / ne / ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)	96
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	232
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*]	2,0 / 2,0
Vytápěný prostor (m^3)	60 - 170
Energetická účinnost (%) [*D / DB*]	78,1 / 78,1
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	68,1
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	103 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB*]	275 / 275
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB*]	7,6 / 7,6
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	1010 / 1010
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	110 / 110
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	55 / 55
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB*]	33 / 33
Vícenásobné zavírání dvířek	ano
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

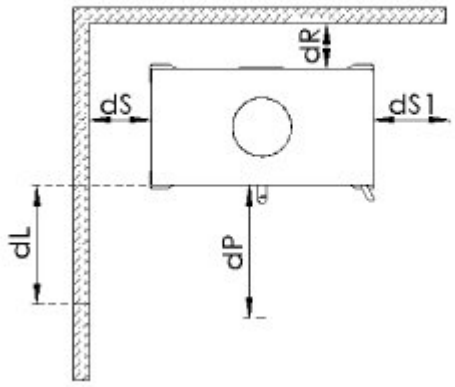
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1062
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	232
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

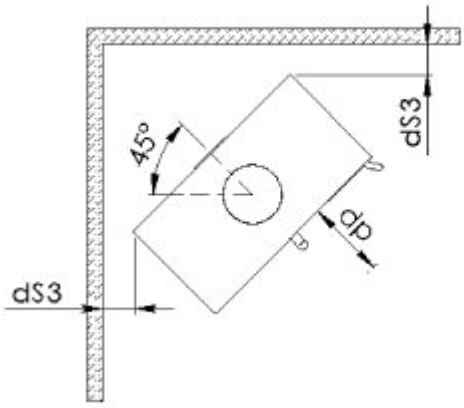
Zkoušky

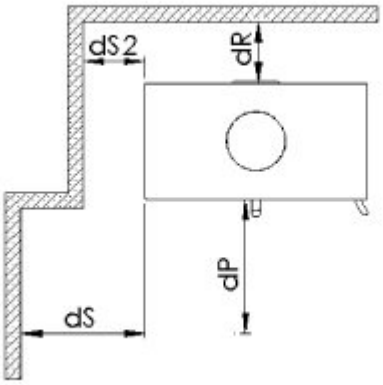
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

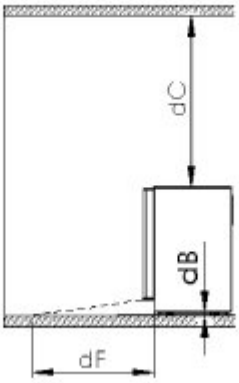
Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

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)	200
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	350 / 100 / 50
Boční část d_S (mm)	350
Zadní část d_R (mm)	50
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50

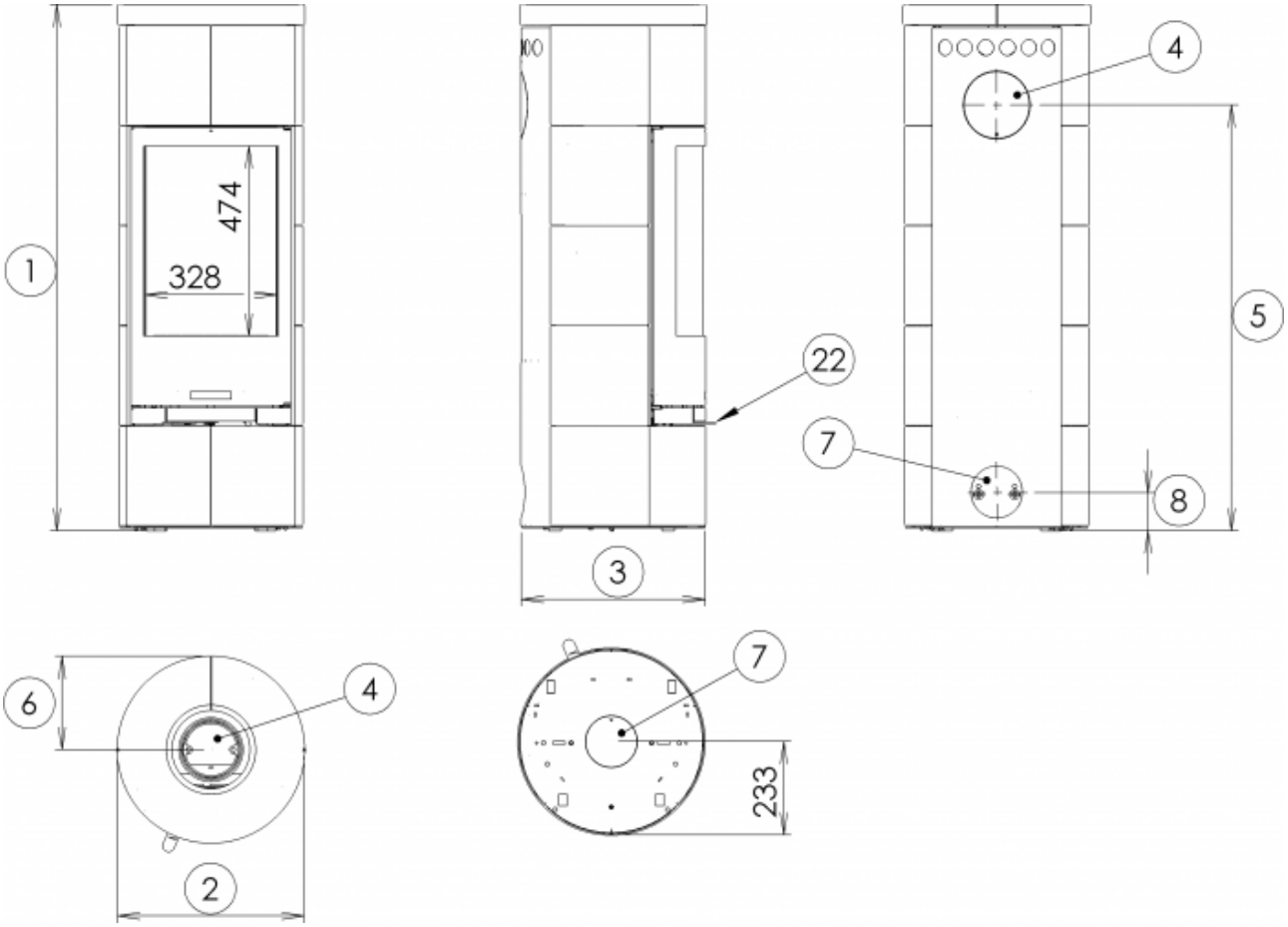








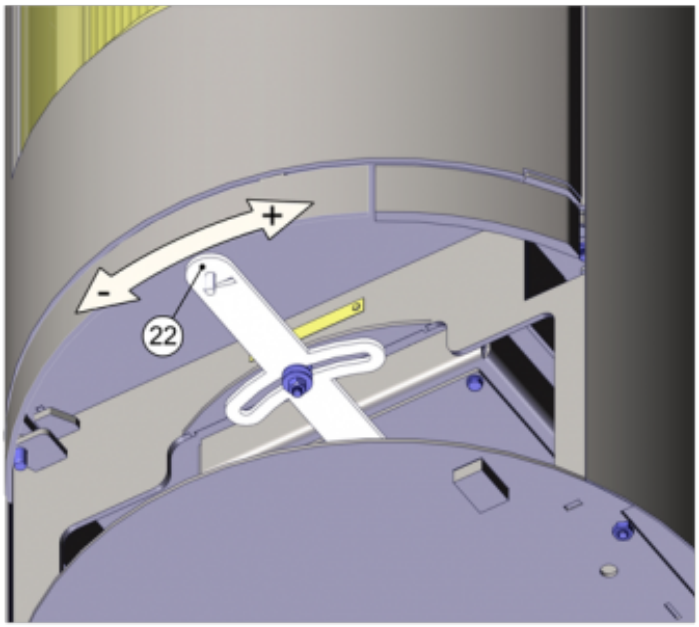
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1308 mm
2	šířka	465 mm
3	hloubka	465 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1062 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	232 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy	96 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	232 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: 27.5. 2026