Produktdatablad (sv)

Eldstäder Typ: 304

WELLS

Tekniska parametrar

Prestanda

	304 WLA
Nominell värmeeffekt (kW) / Justerbar värmeeffekt (kW)	7,0 / 3,5 - 9,0

Mått

Höjd (1) x Bredd (2) x Djup (3) (mm)	1624 x 861 x 861
Eldstadens innermått (b x h x d) / Maximal vedlängd (mm)	300 x 515 x 300 / 260

Vikt enligt trim

sten (kg)	220*

Luft

Centralt luftinlopp (7) / diameter (mm) / hals ingår i kaminen	ja / Ø 100 / nej
Sekundärluftreglering / Primärluftreglering / Tertiärlufttillförsel	ja / ja / nej
Automatisk lufttillförselreglering	Inga
Avstånd från det centrala luftintagets axel till produktens bakersta del (8,1) (mm)	416 / 637
Luftvärmeförlust Vh (m3/timme)	≤ 1,5

Parametrar

Produktklassificering	Typ BE
Bränsle: ved / träbriketter / brunkolsbriketter [D / DB / HB]	
Tillåten bränsleförbrukning vid nominell effekt (kg/timme) [D / DB / HB]	2,1 / 2,1 / 1,4
Uppvärmt utrymme (m3)	70 - 180
Energieffektivitet (%) [D / DB / HB]	80,2 / 80,2 / 82,6
Säsongsmässig energieffektivitet ηs (%)	70,2
Energieffektivitetsindex EEI / Energieffektivitetsklass	106 / A
Minsta skorstensdrag (Pa)	12
Rökgasutloppstemperatur (°C) [D / DB / HB]	256 / 256 / 227
Rökgasmassflöde (g/s) [D / DB / HB]	8,4 / 8,4 / 8,5
CO-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	1160 / 1160 / 727
NOx-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	126 / 126 / 193
OGC-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	83 / 83 / 41
Dammkoncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB / HB]	32 / 32 / 38
Stängning av flera dörrar	Ja
Intermittent drift (INT) / Kontinuerlig drift (NOC)	INT

Rökrör

Rökkanalanslutning (4)	topp / bak
Rökrörets diameter (mm)	Ø 150
Höjd på den bakre rökgångsaxeln från golvet (5) (mm)	1287
Avstånd från den övre rökgångens axel till produktens bakersta del (6) (mm)	440
Skorstenens temperaturklass	T 400 G
Maximal skorstensbelastning (kg)	-
Anslutning till en gemensam skorsten	Inga

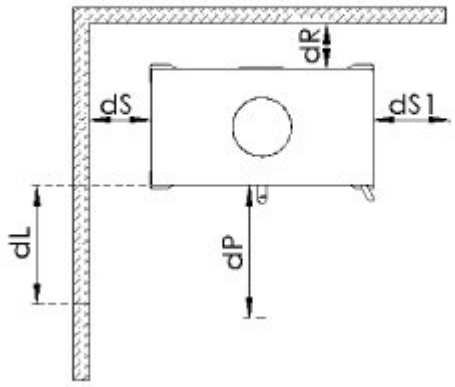
Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

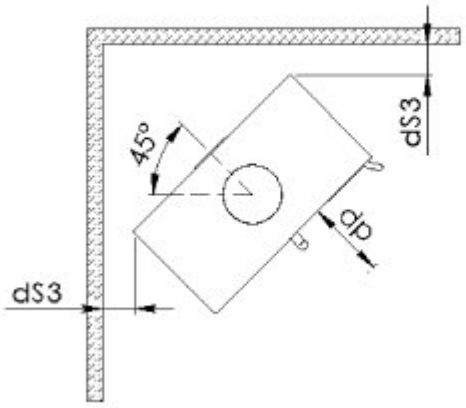
Tentor

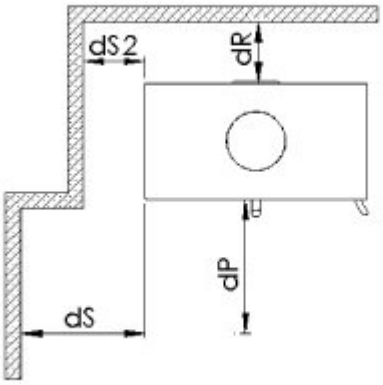
EN 16510-1	Ja
EN 16510-2-1	Ja
I. BImSchV Nivå 2	Ja
EKODESIGN	Ja

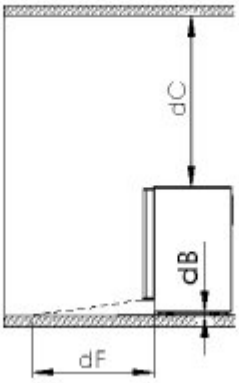
Minsta avstånd från brandfarliga material

Tak dC (mm)	>750
Del framför glaset dP (mm)	800
Golv framför dF (mm)	0
Golvbotten dB (mm)	0
Lateral strålningsarea dL (mm)	150
Sidodel dS1 / dS2 / dS3 (mm)	800 / 200 / -
Sidodel dS (mm)	200
Bakre del dR (mm)	200
Minsta avstånd från väggar av obrännbart material dnon (mm)	50



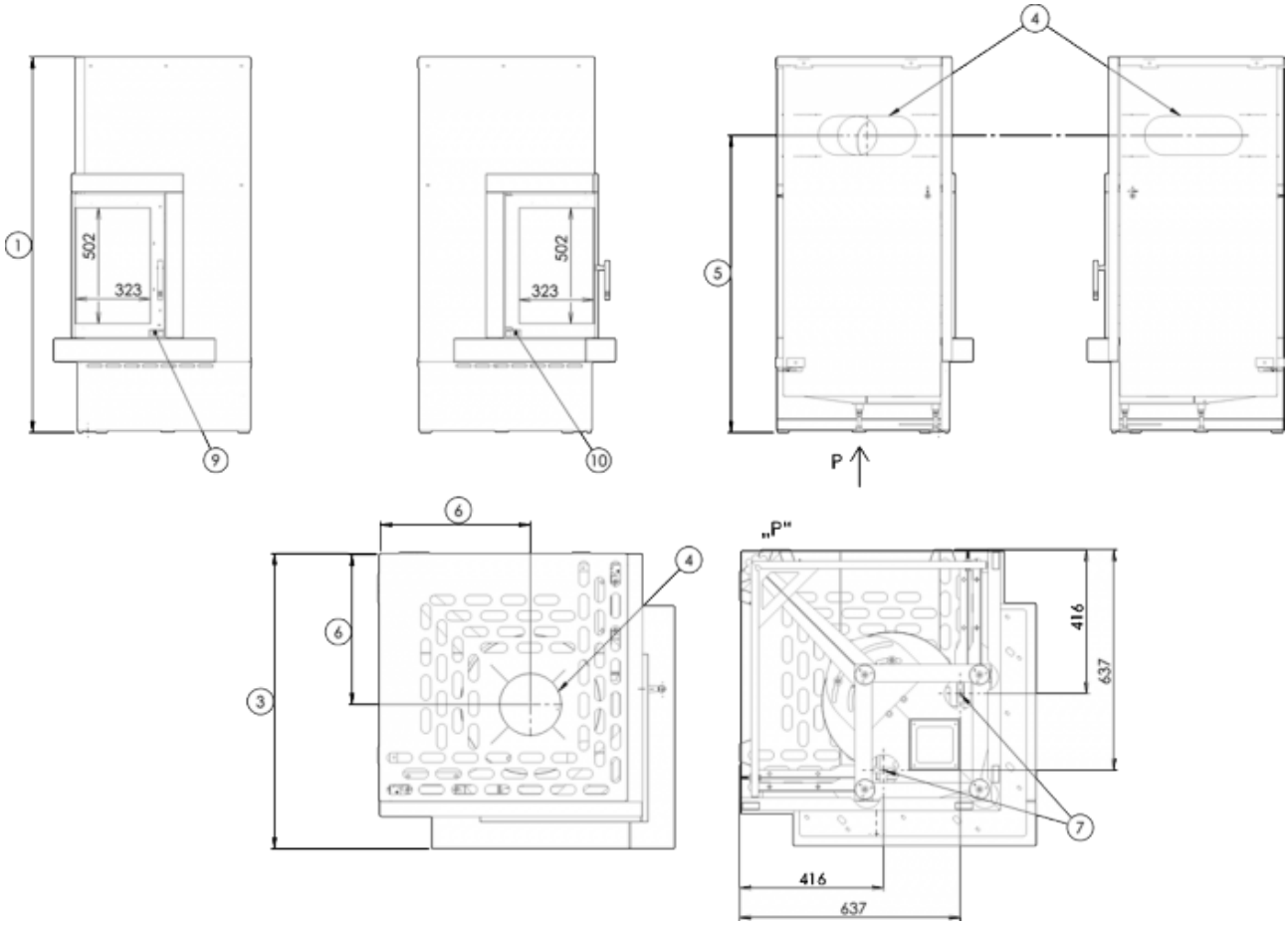






Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Måttskiss



Ytterligare information

1	höjd	1624 mm
2	bredd	861 mm
3	djup	861 mm
4	rökkanal	Ø 150 mm
5	höjden på den bakre rökgångsaxeln från golvet	1287 mm
6	avståndet från den övre rökgångens axel till den bakersta delen av produkten	440 mm
7	central lufttillförsel	Ø 100 mm
8.1	avståndet från axeln för det centrala luftintaget till den bakersta delen av produkten	416 / 637 mm
9	primärluftsreglering - infälld öppen	
10	sekundärluftsreglering - infälld öppen	

ACKUMULERANDE MASSA KAN BESTÄLLAS SOM TILLBEHÖR, VILKET INGÅR INTE I STANDARDLEVERANSEN AV STENAR.

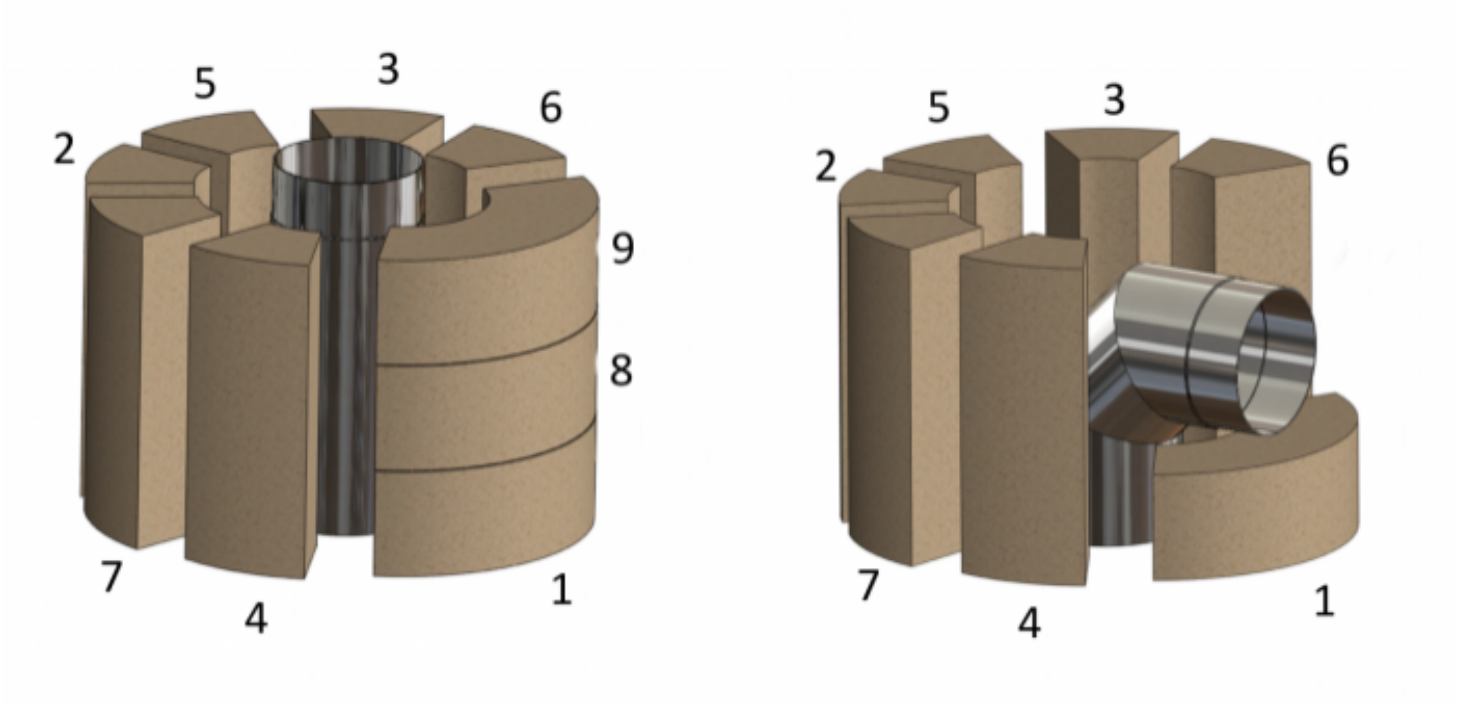
* Vikten som anges i de tekniska parametrarna inkluderar inte lagringsvikten.

Innan den centrala lufttillförseln ansluts är det nödvändigt att först bryta ut brytkåpan (med en skruvmejsel).

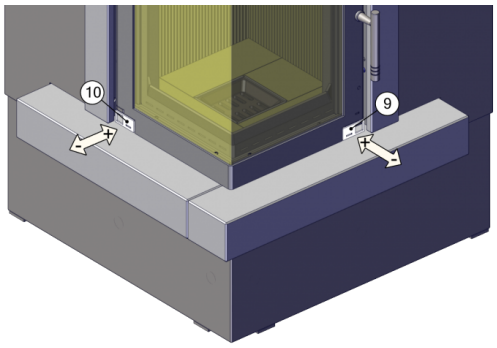
Avstånd: fram- och sidoväggar med glas 800 mm, bak- och sidoväggar utan glas 200 mm.

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Monteringsschema



Produktkontroll



Uppvärmning med ved och träbriketter

Reglera effekten endast med sekundärluftregulatorn (position 10). Tillverkaren rekommenderar att primärluftintaget (position 9) stängs helt eller nästan helt efter att kaminen har tänts.

Uppvärmning med brunkolsbriketter

Obs: Uppvärmning med brunkolsbriketter kräver en ökning av primärlufttillförseln. Graden av ökning måste verifieras enligt de specifika dragförhållandena för kaminen och skorstenen.

Reglera effekten endast med primärluftregulatorn (position 9). Tillverkaren rekommenderar att sekundärluftintaget (position 10) stängs helt eller nästan helt efter att kaminen har tänts.

Tillverkare: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tjeckien

telefon: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-post: info@abx.cz, webbplats: www.abx.cz

Service: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-post: reklamace@abx.cz

Status per: 23.6. 2026

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Technický list výrobku (cs)

Krbové sestavy Typ: 304

WELLS



Technický list výrobku (cs)

Krbové sestavy Typ: 304

WELLS

Technické parametry

304 WLA

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW) / **Regulovatelný tepelný výkon** (kW)	7,0 / 3,5 - 9,0

Rozměry

Výška (1) x **Šířka** (2) x **Hloubka** (3) (mm)	1624 x 861 x 861
Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm)	300 x 515 x 300 / 260

Hmotnost podle obložení

kámen (kg)	220*

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
Vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku (8.1) (mm)	416 / 637
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*]	2,1 / 2,1 / 1,4
Vytápěný prostor (m^3)	70 - 180
Energetická účinnost (%) [*D / DB / HB*]	80,2 / 80,2 / 82,6
Sezónní energetická účinnost η_s (%)	70,2
Index energetické účinnosti EEI / **Třída energetické účinnosti**	106 / A
Minimální tah komína (Pa)	12
Výstupní teplota spalin (°C) [*D / DB / HB*]	256 / 256 / 227
Hmotnostní tok spalin (g/s) [*D / DB / HB*]	8,4 / 8,4 / 8,5
Koncentrace CO při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB / HB*]	1160 / 1160 / 727
Koncentrace NO_x při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB / HB*]	126 / 126 / 193
Koncentrace OGC při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB / HB*]	83 / 83 / 41
Koncentrace prachu při 13 % O_2 (mg/Nm^3) [*D / DB / HB*]	32 / 32 / 38
Vícenásobné zavírání dvířek	ano
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)	INT

Kouřovod

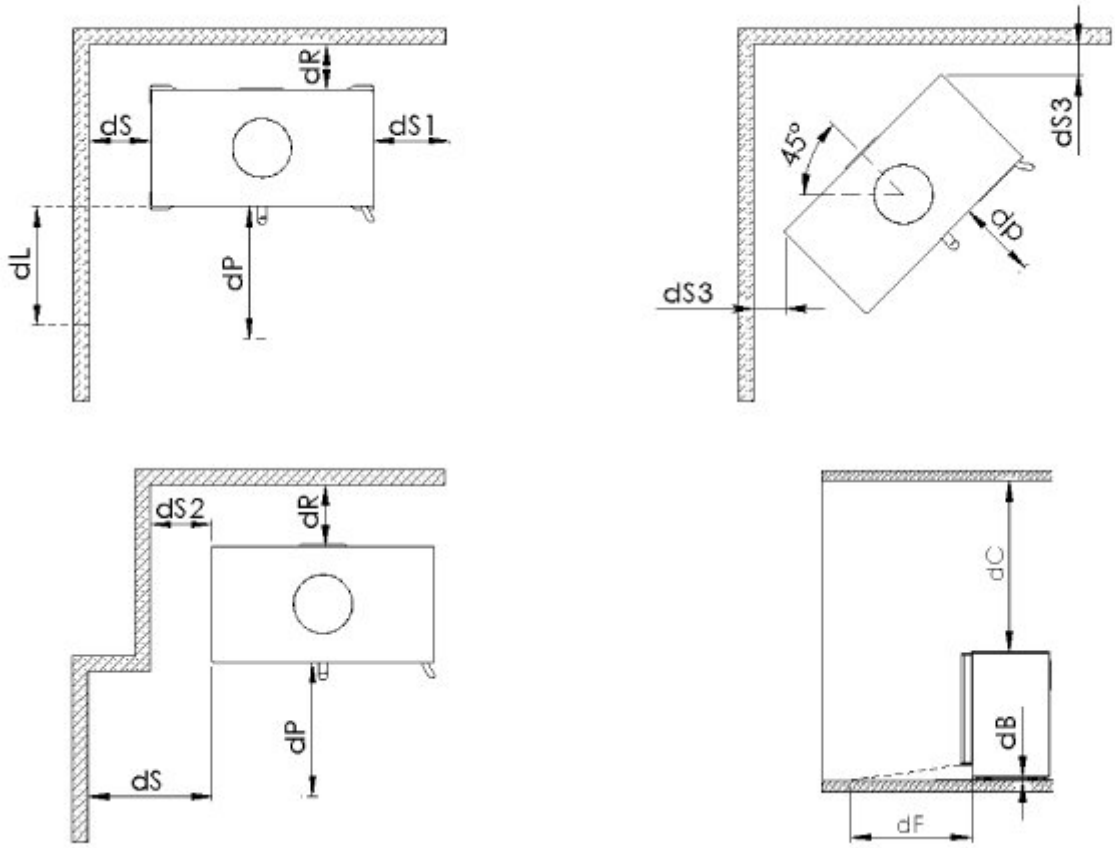
Připojení kouřovodu (4)	horní / zadní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)	1287
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm)	440
Teplotní třída komínu	T 400 G
Maximální zatížení komínu m_{chim} (kg)	-
Připojení na společný komín	ne

Zkoušky

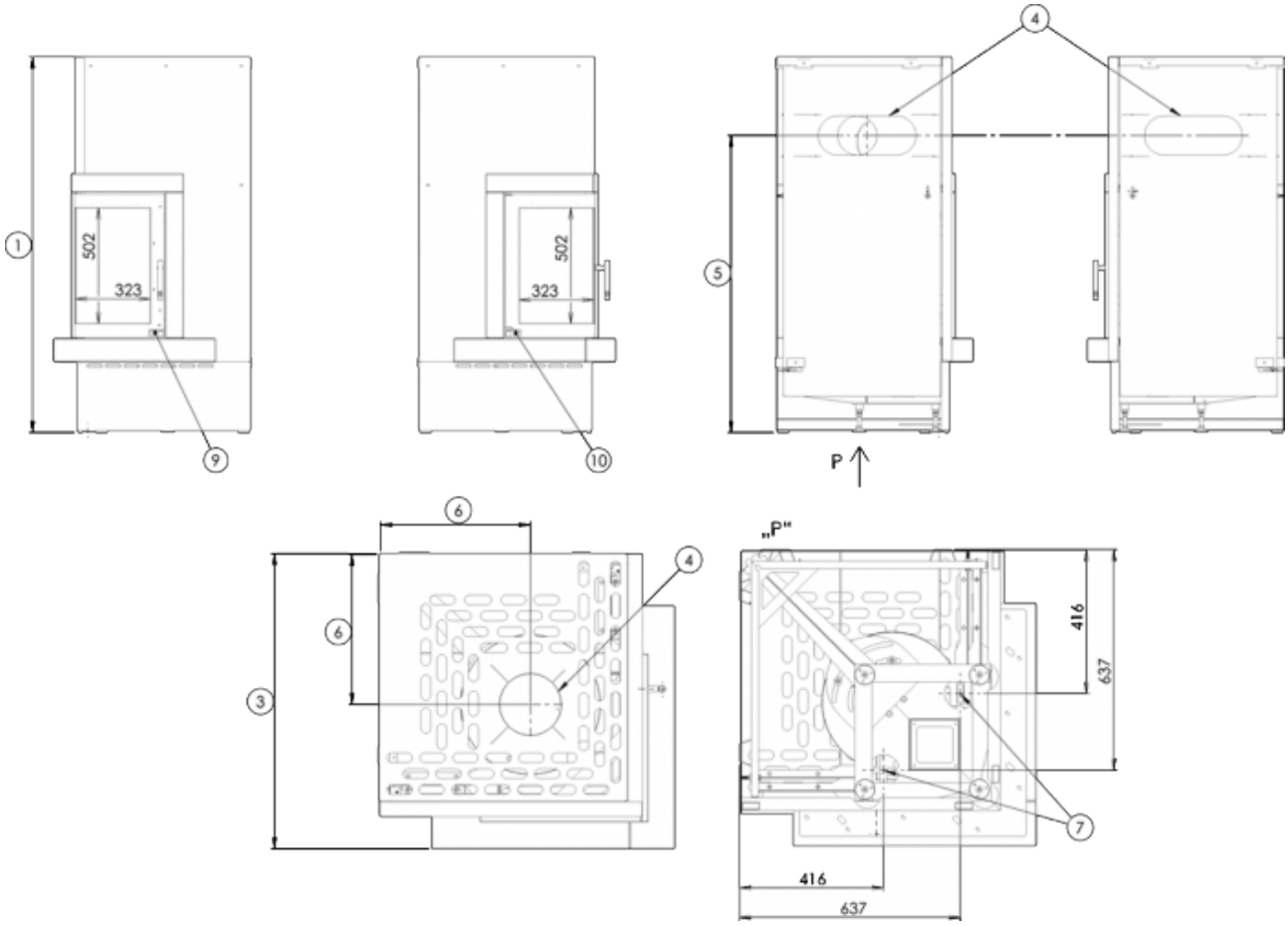
ČSN EN 16510-1	ano
ČSN EN 16510-2-1	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano
EKODESIGN	ano

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)	150
Boční část d_{S1} / d_{S2} / d_{S3} (mm)	800 / 200 / -
Boční část d_S (mm)	200
Zadní část d_R (mm)	200
Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů d_{non} (mm)	50



Rozměrový náčrt



Doplňující informace

1	výška	1624 mm
2	šířka	861 mm
3	hloubka	861 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
5	výška osy zadního kouřovodu od podlahy	1287 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku	440 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8.1	vzdálenost osy centrálního přívodu vzduchu k nejzadnější části výrobku	416 / 637 mm
9	ovládání primárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	
10	ovládání sekundárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno	

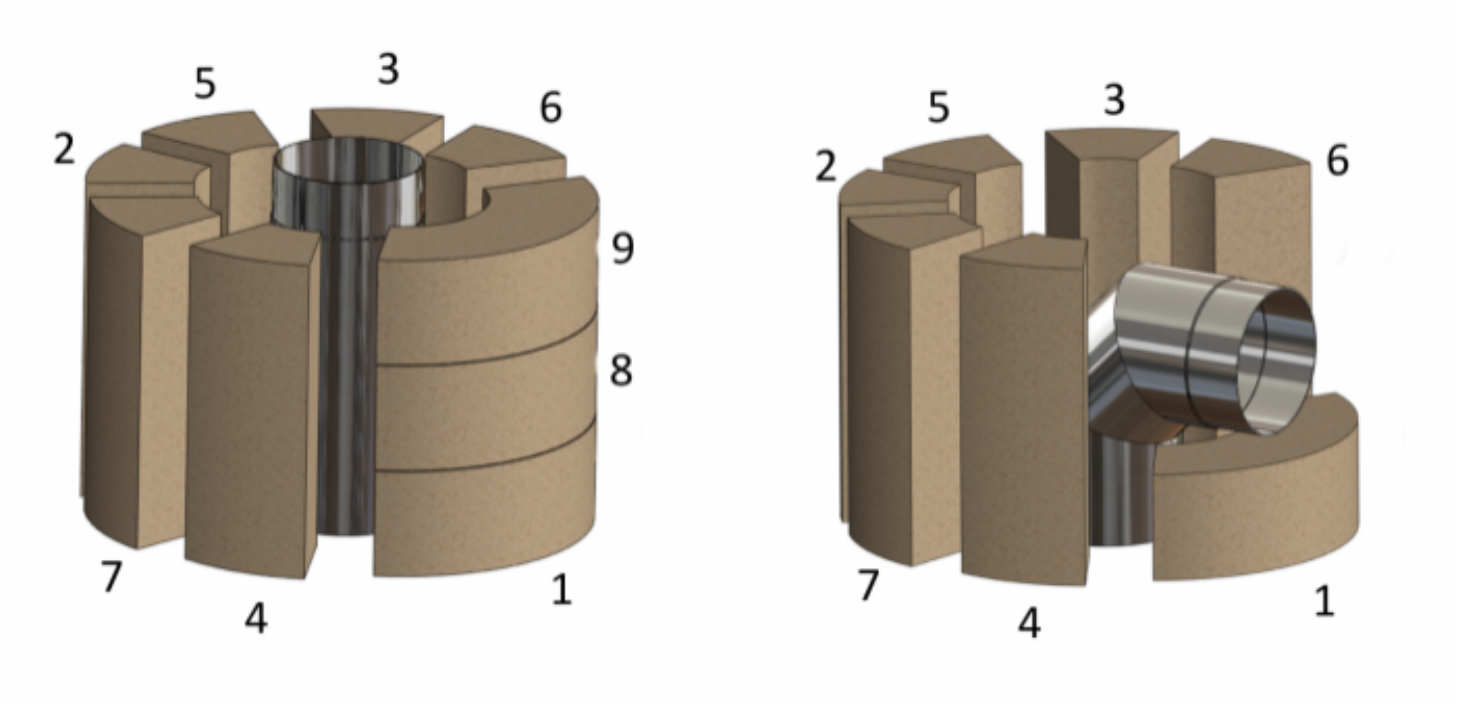
JAKO PŘÍSLUŠENSTVÍ LZE OBJEDNAT AKUMULAČNÍ HMOTU, KTERÁ NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY KAMEN.

* Hmotnost uvedená v technických parametrech je bez akumulační hmoty.

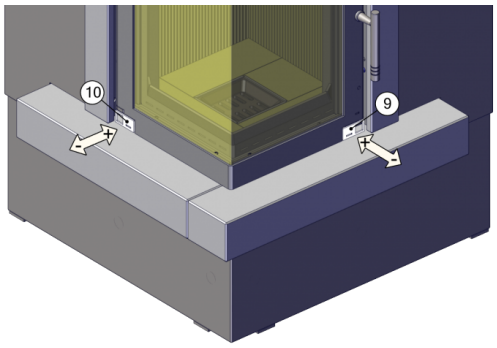
Před napojením centrálního přívodu vzduchu je nutné nejprve vylomit (pomocí šroubováku) vylamovací víčko.

Odstupová vzdálenost: čelní a boční stěna prosklená 800 mm, zadní a boční stěna bez skla 200 mm.

Montážní schéma



Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přisávání 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 přisávání 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: 23.6. 2026