



## Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe

### **PORTO PLUS II**



# Parametry techniczne

## Moc

Moc znamionowa (kW)	6
Regulowana moc (kW)	3 - 8

## Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1583 x 515 x 530
Maksymalna długość szczap (mm)	280

## Masa w zależności od okładziny

kafle (kg)	204
------------	-----

## Powietrze

Centralne doprowadzenie powietrza (7) / Średnica (mm)	tak / 100
Doprowadzenie powietrza wtórnego / Regulacja powietrza wtórnego (10)	tak / tak
Regulacja powietrza pierwotnego (9)	tak
Doprowadzenie powietrza trzeciorzędowego	tak
Automatyczna regulacja doprowadzenia powietrza	nie
Wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza (8) (mm)	217

## Parametry

Opał: drewno / brykiety drzewne / brykiety z węgla brunatnego [D / BD / BWB]	
Zużycie dopuszczalnego opału przy mocy znamionowej (kg/hod) [D / BD / BWB]	1,9 / 1,7 / 1,4
Ogrzewana przestrzeń (m <sup>3</sup> )	60 - 160
Sprawność energetyczna (%) [D / BD / BWB]	80 / 80 / 78
Ciąg roboczy (Pa)	12
Temperatura spalin (°C) [D / BD / BWB]	217 / 246 / 245
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD / BWB]	7 / 6,1 / 6,5
Stężenie CO przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	853 / 457 / 646
Stężenie NOx przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	125 / 69 / 166
Stężenie OGC przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	66 / 14 / 31
Stężenie pyłu przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	25 / 29 / 29
Praca ciągła całodobowa	tak
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	tak

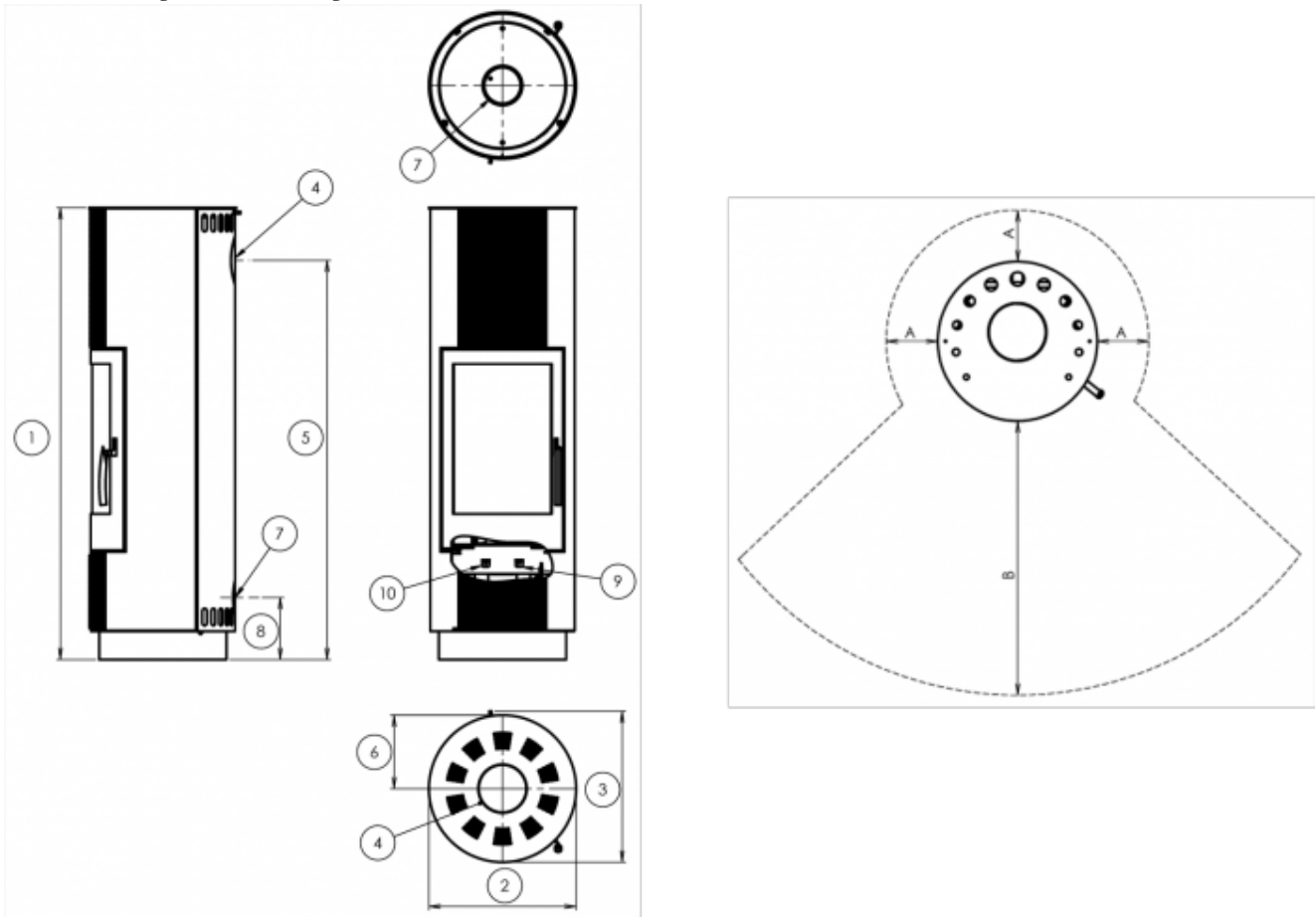
## Przewód dymny

Podłączenie przewodu dymnego (4)	górnym / tylnym
Średnica przewodu dymnego (mm)	150
Wysokość osi tylnego przewodu dymnego (5) (mm)	1406
Odległość osi górnego przewodu dymnego (6) (mm)	257,5

## Próby

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	tak
DIN+	tak
BvG §15a	tak
BImSchV stufe 1	tak
BImSchV stufe 2	tak

## Rysunek wymiarowy



## Informacje uzupełniające

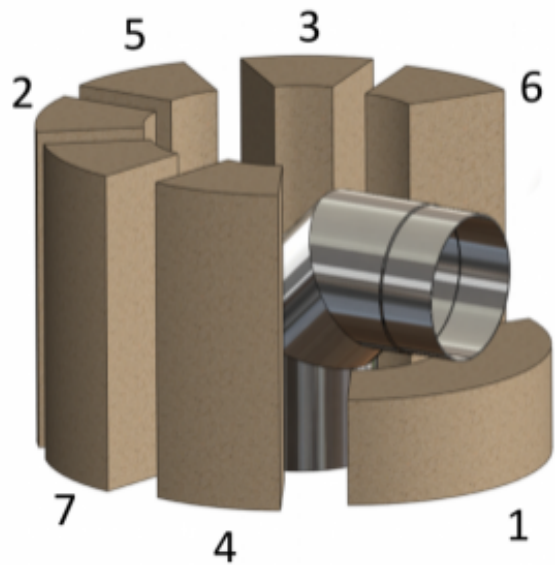
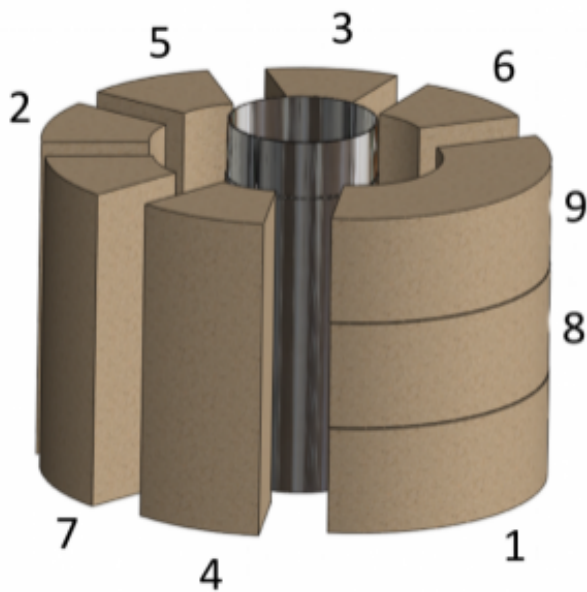
1	wysokość	1583 mm
2	szerokość	515 mm
3	głębokość	530 mm
4	przewód dymny	150 mm
5	wysokość osi tylnego przewodu dymnego	1406 mm
6	odległość osi górnego przewodu dymnego	257,5 mm
7	centrální přívod vzduchu	100 mm
8	wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza	217 mm
9	regulacja pierwotnego doprowadzenia powietrza - do tyłu otwarte	
10	regulacja powietrza wtórnego - do tyłu otwarte	
25	regulator wydechu ogrzanego powietrza - w lewo otwarte	

**A>150**

**B>800**

### JAKO WYPOSAŻENIA DODATKOWEGO MOŻNA UŻYĆ MASY AKUMULACYJNEJ.

Zalecamy podczas podpalania i rozpalania w piecu całkowite lub niemal całkowite zamknięcie wydechu ogrzanego powietrza {pozycja regulacji (25)}. Tak samo jak podczas nagrzewania masy akumulacyjnej zalecamy zamknięcie wydechu ogrzanego powietrza. Powodem jest szybsze nagrzanie się pieca na temperaturę roboczą a podczas nagrzewania masy akumulacyjnej dochodzi do jej szybszego nagrzania.



### Instalacja masy akumulacyjnej:

Wariant podłączenia górnego przewodu dymnego: masę akumulacyjną należy wkładać tylko do ostygniętego pieca z odłączonym przewodem dymnym.

- 1) zdjąć górne wieko podnosząc je w przedniej części pieca. Następnie do przodu i w górę tak, aby wyciągnąć dźwignię regulacji wydechu powietrza ogrzanego z tyłu pieca.
- 2) włożyć poszczególne części masy akumulacyjnej (9 szt.) do górnej przestrzeni pieca według rysunku i kolejności numerów na rysunku.
- 3) nasadzić z powrotem górne wieko pieca w odwrotnej kolejności (punkt 1)
- 4) podłączyć z powrotem przewód dymny

Wariant podłączenia tylnego przewodu dymnego: masę akumulacyjną należy wkładać tylko do ostygniętego pieca.

- 1) zdjąć górne wieko podnosząc je w przedniej części pieca. Następnie do przodu i w górę tak, aby wyciągnąć dźwignię regulacji wydechu powietrza ogrzanego z tyłu pieca.
- 2) jeżeli przewód dymny został podłączony, należy włożyć najpierw część nr 1 i zasunąć ją pod przewód dymny.
- 3) następnie włożyć pozostałe części masy akumulacyjnej do górnej przestrzeni pieca według rysunku i kolejności numerów na rysunku.
- 4) nasadzić z powrotem górne wieko pieca w odwrotnej kolejności (punkt 1)
- 5) jeżeli nie jest podłączony przewód dymny, podłączyć go

**Producent: 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](mailto:info@abx.cz), web: [www.abx.cz](http://www.abx.cz)

Stan na dzień: 29.5.2014