



Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe TYP: 175

ISLAND 4672-7 II



Parametry techniczne

175ISB

Moc

Moc regulowana (kW)	3,5 - 8,5
---------------------	-----------

Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1166 x 604 x 497
Maksymalna długość szczap (mm)	350

Masa w zależności od okładziny

kamień (kg)	180
-------------	-----

Powietrze

Centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz (7) / Średnica (mm) / Kołnierz podłączeniowy stanowi dodatkowe wyposażenie kominka	tak / Ø 100 / nie
Regulacja powietrza wtórnego	tak
Regulacja powietrza pierwotnego	tak
Doprowadzenie powietrza trzeciorzędowego	tak
Automatyczna regulacja doprowadzenia powietrza	nie
Wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi (8) (mm)	318

Parametry

Opał: drewno / brykiety drzewne / brykiety z węgla brunatnego [D / BD / BWB]	
Zużycie dopuszczalnego opału przy mocy znamionowej (kg/godz.) [D / BD / BWB]	2 / 2 / 1,6
Ogrzewana przestrzeń (m ³)	70 - 170
Sprawność energetyczna (%) [D / BD / BWB]	81,6 / 81,8 / 83,3
Minimalny ciąg kominowy (Pa)	12
Temperatura spalin (°C) [D / BD / BWB]	212 / 212 / 222
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD / BWB]	7,2 / 7,1 / 6,2
Stężenie CO przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD / BWB]	1060 / 860 / 482
Stężenie NOx przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD / BWB]	123 / 76 / 156
Stężenie OGC przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD / BWB]	66 / 65 / 31
Stężenie pyłu przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD / BWB]	39 / 39 / 40
Praca ciągła całodobowa	tak
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	tak

Przewód dymny

Podłączenie przewodu dymnego (4)	górnny / tylny
Średnica przewodu dymnego (mm)	Ø 150
Wysokość osi tylnego przewodu spalinowego od podłogi (5) (mm)	968
Odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu (6) (mm)	167

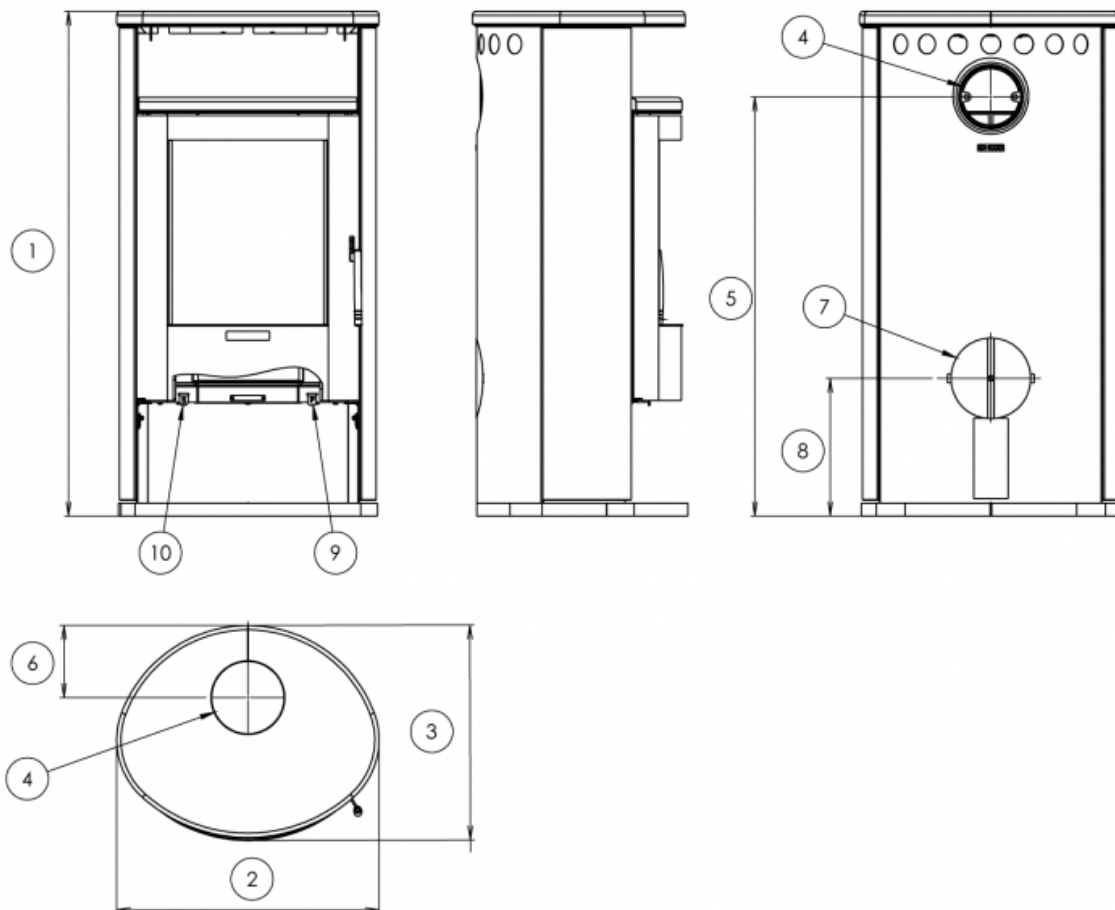
Próby

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	tak
BvG §15a	tak
I. BImSchV Stufe 2	tak

Odległości od materiałów palnych

Z boku / Z tyłu / Z przodu (mm)	200 / 200 / 800
---------------------------------	-----------------

Rysunek wymiarowy



Informacje uzupełniające

1	wysokość	1166 mm
2	szerokość	604 mm
3	głębokość	497 mm
4	przewód dymny	Ø 150 mm
5	wysokość osi tylnego przewodu spalinowego od podłogi	968 mm
6	odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu	167 mm
7	centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz	Ø 100 mm
8	wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi	318 mm
9	regulacja pierwotnego doprowadzenia powietrza - zasunięte otwarte	
10	regulacja powietrza wtórnego - zasunięte otwarte	

