



Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe TYP: 089

TARTU 5 Obrotowe



Parametry techniczne

089TUC

Moc

Moc znamionowa (kW)	5
Moc regulowana (kW)	2,5 - 7

Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1010 x 529 x 416
Wymiary wewnętrzne kominka (s x w x g) / Maksymalna długość szczap (mm)	320 x 445 x 225 / 280

Masa w zależności od okładziny

kamień (kg)	110
Blacha (kg)	78

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 trzyczęściowego	tak
Automatyczna regulacja doprowadzenia powietrza	nie
Wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi (8) (mm)	121

Parametry

Opał: drewno / brykiety drzewne / brykiety z węgla brunatnego [D / BD / BWB]	
Zużycie dopuszczalnego opału przy mocy znamionowej (kg/godz.) [D / BD / BWB]	1,7 / 1,7 / 1,2
Ogrzewana przestrzeń (m³)	50 - 140
Sprawność energetyczna (%) [D / BD / BWB]	80,8 / 80,8 / 81,3
Minimalny ciąg kominowy (Pa)	12
Temperatura spalin (°C) [D / BD / BWB]	216 / 216 / 219
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD / BWB]	5,8 / 5,8 / 6,5
Stężenie CO przy 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / BD / BWB]	1250 / 1250 / 771
Stężenie NOx przy 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / BD / BWB]	117 / 117 / 143
Stężenie OGC przy 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / BD / BWB]	48 / 48 / 13
Stężenie pyłu przy 13% O ₂ (mg/Nm³) [D / BD / BWB]	20 / 20 / 26
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	tak

Przewód dymny

Podłączenie przewodu dymnego (4)	górny
Średnica przewodu dymnego (mm)	Ø 150
Odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu (6) (mm)	195

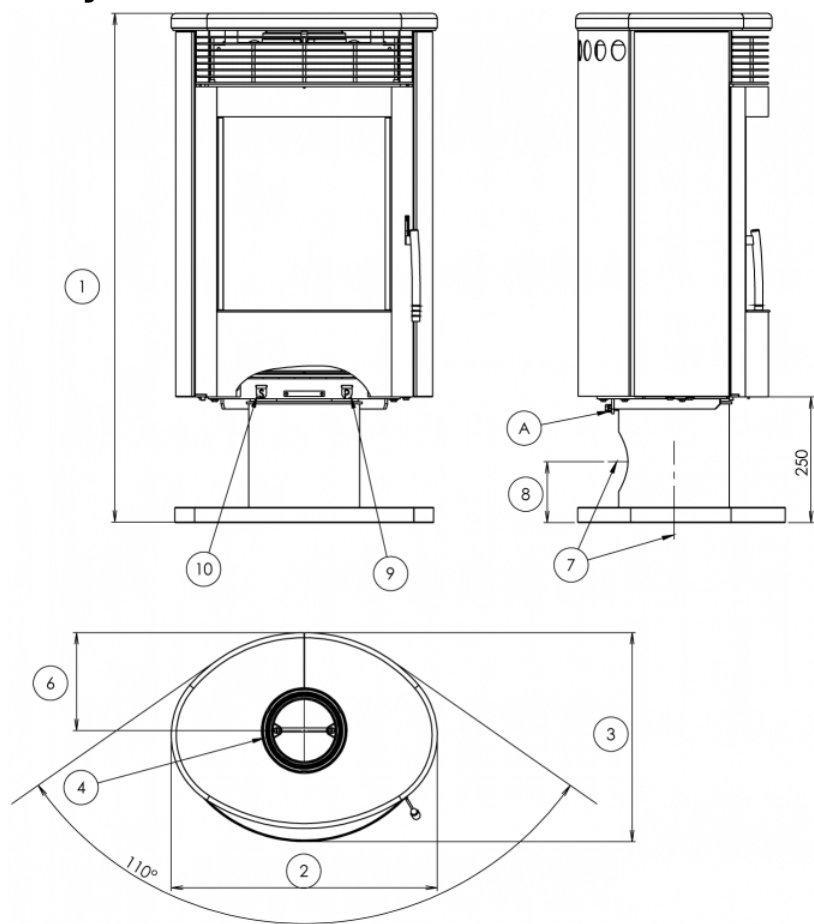
Próby

201/2012 Sb.	tak
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	tak
BvG §15a	tak
I. BImSchV Stufe 2	tak
EKODESIGN / Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania (%) [D / BD / BWB]	tak / 70,8 / 70,8 / 71,3

Odległości od materiałów palnych

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

Rysunek wymiarowy

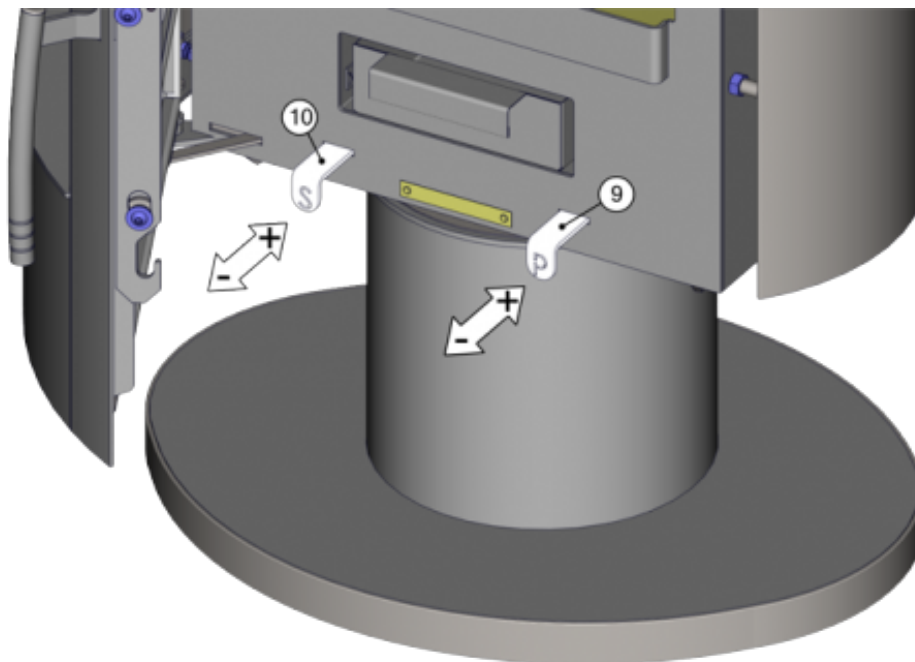


Informacje uzupełniające

1	wysokość	1010 mm
2	szerokość	529 mm
3	głębokość	416 mm
4	przewód dymny	Ø 150 mm
6	odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu	195 mm
7	centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz	Ø 100 mm
8	wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi	121 mm
9	regulacja pierwotnego doprowadzenia powietrza - zasunięte otwarte	
10	regulacja powietrza wtórnego - zasunięte otwarte	

(A)- transportowa śruba zabezpieczająca - po zainstalowaniu pieca poluzować
Zakres obracania wynosi maks. 110°. Podczas obracania musi być utrzymana odległość przed piecem (przed szybą) 800 mm!

Regulacja



Ogrzewanie drewnem i brykietami drzewnymi

Moc regulowana tylko przy pomocy regulatora wtórnego obiegu powietrza (pozycja 10). Pierwotny obieg powietrza (pozycja 9) producent zaleca po rozgrzaniu pieca zamknąć całkowicie lub prawie całkowicie.

Ogrzewanie za pomocą brykietów z węgla brunatnego

Moc regulowana tylko za pomocą regulatora pierwotnego obiegu powietrza (pozycja 9). Wtórny obieg powietrza (pozycja 10) po rozgrzaniu pieca producent zaleca zamknąć całkowicie lub prawie całkowicie.