



## Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kaflowe

**MARINA K**



# Parametry techniczne

## Moc

Moc znamionowa (kW)	7
Regulowana moc (kW)	3,5 - 9

## Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1038 x 716 x 490
Maksymalna długość szczap (mm)	340

## Masa w zależności od okładziny

kafle (kg)	164
------------	-----

## Powietrze

Centralne doprowadzenie powietrza (7)	nie
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)	-

## Parametry

Opał: drewno / brykiety drzewne / brykiety z węgla brunatnego [D / BD / BWB]	
Zużycie dopuszczalnego opału przy mocy znamionowej (kg/hod) [D / BD / BWB]	2,1 / 2,1 / 1,5
Ogrzewana przestrzeń (m <sup>3</sup> )	70 - 180
Sprawność energetyczna (%) [D / BD / BWB]	78 / 76 / 79
Ciąg roboczy (Pa)	12
Temperatura spalin (°C) [D / BD / BWB]	230 / 249 / 230
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD / BWB]	8,7 / 8,9 / 8,4
Stężenie CO przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	1193 / 1141 / 1100
Stężenie NOx przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	89 / 162 / 157
Stężenie OGC przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	109 / 115 / 116
Stężenie pyłu przy 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / BD / BWB]	31 / 34 / 38
Praca ciągła całodobowa	tak
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	nie

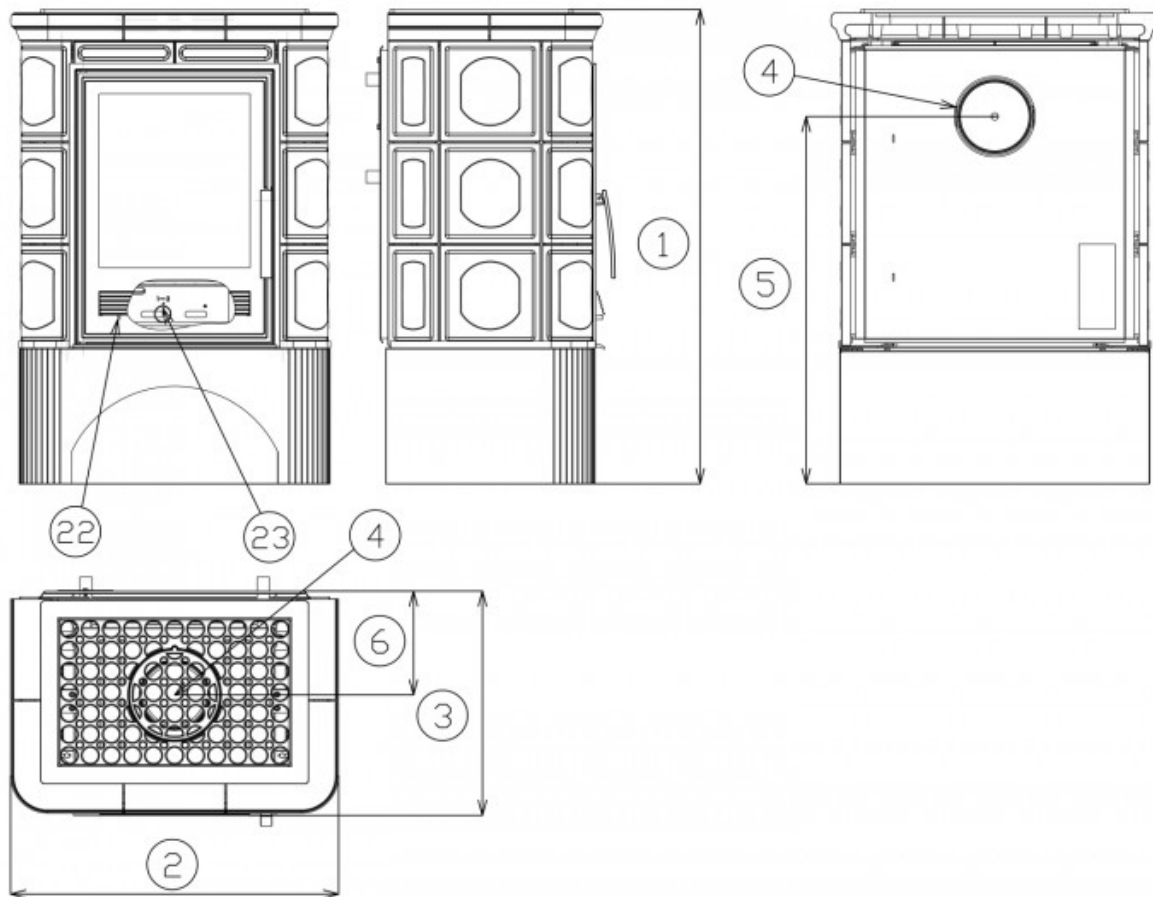
## Przewód dymny

Podłączenie przewodu dymnego (4)	górnym / tylnym
Średnica przewodu dymnego (mm)	150
Wysokość osi tylnego przewodu dymnego (5) (mm)	802
Odległość osi górnego przewodu dymnego (6) (mm)	227

## 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	1038 mm
2	szerokość	716 mm
3	głębokość	490 mm
4	przewód dymny	150 mm
5	wysokość osi tylnego przewodu dymnego	802 mm
6	odległość osi górnego przewodu dymnego	227 mm
22	regulacja intensywności spalania - w prawo otwarte	
23	przełącznik rodzaju opału: w lewo - drewno, brykiety drzewne (powietrze wtórne) / w prawo - brykiety z węgla brunatnego (powietrze pierwotne)	

## Schemat montażowy

