Karta katalogowa

COSMO



Dane techniczne		
Zakres mocy grzewczej	[kW]	2,5 - 6
Znamionowa moc cieplna	[kW]	6
Zapotrzebowanie na świeże powietrze	[m³/h]	13
Wydajność ogrzewania pomieszczeń w zależności od izolacji budynku	[m³]	50 - 160
Zużycie paliwa	[kg/h]	0,6 - 1,3
Pojemność zbiornika na pelety*	[l/kg]	39/~25
Podłączenie do sieci	[V]/[Hz]	230/50
Średni pobór mocy elektrycznej	[W]	20
Zabezpieczenie	[A]	2,5
Wydajność	[%]	90,7
Klasa efektywności energetycznej		A+
Energieeffizienz Index		121
Ciąg kominowy	[Pa]	12

*Pojemność podana w kg może się różnić ze względu na różne gęstości nasypowe peletów.

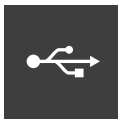
Cechy charakterystyczne



RLU



Ekran dotykowy



USB



Ciche użytkowanie



Efektywność energetyczna



Dynamiczna regulacja przepływu powietrza

Akcesoria



RIKA firenet



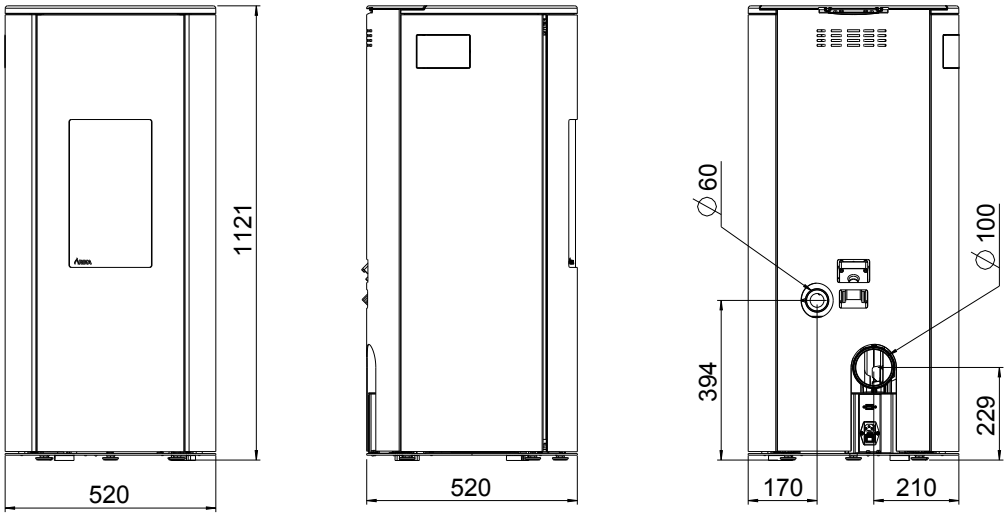
RIKA Voice



Czujnik pomieszczeniowy

RIKA®

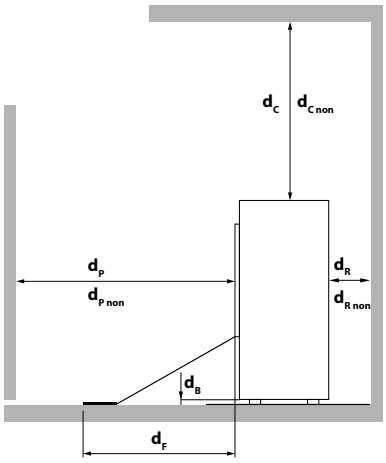
Wymiary, waga i podłączenie

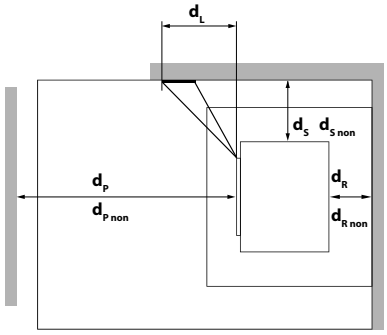


Wymiary			
H	Wysokość	[mm]	1121
L	Głębokość	[mm]	520
W	Szerokość	[mm]	520
	Komora spalania [szer. x wys. x gł.]	[mm]	250x450x180
Waga			
m1	Masa paleniska bez stalową obudową	[kg]	-
m2	Masa paleniska ze stalową obudową	[kg]	140
m_{chim}	Maksymalne obciążenie komina	[kg]	-
Przyłącze rury spalinowej *			
d_{out}	Średnica króćca spalinowego	[mm]	100
	Przyłącze górne wysokość przyłącza	[mm]	-
	Odległość od tylnej ścianki pieca do środka rury dymowej	[mm]	-
	Odległość boczna	[mm]	-
	Przyłącze z tyłu wysokość przyłącza	[mm]	229
	Podłączenie z tyłu, odstęp z boku	[mm]	210
	Przyłącze boczne wysokość przyłącza	[mm]	-
	Głębokość przy bocznym podłączeniu	[mm]	-
Przyłącze powietrza świeżego *			
	Średnica	[mm]	60
	Wysokość przyłącza	[mm]	394
	Odległość boczna	[mm]	170
	Odległość boczna od podłoża	[mm]	-
	Głębokość połączenia z podłożem	[mm]	-

* Podczas projektowania przyłącza pieca należy uwzględnić grubość płyty podłogowej wynoszącą od 2 do 6 mm.

Minimalne odległości od materiałów łatwopalnych





d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	500
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	0
d_L	[mm]	0
d_B	[mm]	0
$d_{R\,non}$	[mm]	100[1]
$d_{S\,non}$	[mm]	100[1]
$d_{C\,non}$	[mm]	500[1]
$d_{P\,non}$	[mm]	400[1]

[1] w przypadku ścian niepalnych

RIKA®

W razie wątpliwości jedyną obowiązującą wersją jest wersja niemiecka. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i wizualnych, a także do błędów typograficznych i drukarskich.

© 2026 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH