

Dane techniczne

	Certyfikowane wartości	Zmierzone wartości akumulacji
Etykieta energetyczna		
Dane użytkowe		
Moc nominalna	12 kW	----
Sprawność	> 80 %	> 80 %
Zużycie paliwa	3,3 kg/h	6 kg (3 + 3kg)
Moc paleniska ¹	----	24 kW
Średnia moc cieplna ²	----	1,9 kW
Czas oddawania ciepła ³	----	10 godzin
Przepływ gazów spalinowych	11 g/s	11 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	30 m³/h	30 m³/h
Średnia temperatura gazów spalinowych przy wylocie	240 °C	240 °C
Dystrybucja ciepła użytkowego		
Obudowa pieca	75–85 %	75 - 85 %
Szyba (pojedyncza, podwójna)	25 / 15 %	25 / 15 %
Minimalny odstęp		
dla ścian wykonanych z materiałów niepalnych		
tył / bok	0 / 50 mm	
do sufitu	400 mm	
do podłogi	0 mm	
dla ścian wykonanych z materiałów palnych		
tył / bok	80 / 170 mm	
do sufitu	600 mm	
do podłogi	0 mm	
Ogólne informacje techniczne		
Ciężar całkowity	340 kg	
Wymiary gabarytowe (szerokość x głębokość i wysokość)	550 x 550 x 1677 mm	
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	250 x 210 mm	
Średnica doprowadzenia powietrza do spalania	tył / dolny Ø 100 mm	
Średnica przyłącza kominowego	Ø 130 mm (opcjonalnie Ø 150 mm) tył / góra	
Testowane zgodnie z	EN 16510-1 ed. 2:2023, EN 16510-2-1:2022	
Spełnia wymagania norm	1. BlmSchV (Stufe2), 15a BvG	

1 Przy maksymalnym zużyciu drewna wynoszącym 4 kWh/kg, bez uwzględnienia strat wydajności.
2 Praca w trybie akumulacyjnym, jedna dawka paliwa na czas akumulacji, w budynku zamkniętym o sprawności > 80%.
3 Czas od zapłonu do osiągnięcia 25% maksymalnej średniej temperatury powierzchni w stosunku do temperatury pokojowej.

BLOX R55 Ceramika

Dane techniczne
Stan 06/2026

BLOX R55 Ceramika

