Figura 1 - Componentele sobei

DATE TEHNICE

Parametru	Valoare
Putere nominală	8,7 kW
Randament	89 %
Randament sezonier	79 %
Dimensiuni sobă (Î×L×A)	860×945×605 mm
Dimensiuni focar (Î×L×A)	216×190×320 mm
Dimensiuni cuptor (Î×L×A)	200×490×430 mm
Greutatea sobei	115 kg
Poziția racordului la coș	pe partea laterală / la plită
Diametrul racordului la coș	Ø120 mm
Temperatura gazelor arse	168 °C
Debit masic	7,86 g/s
Conținut CO (raportat la 13% O_2)	743 mg/Nm³
Emisie de praf	36 mg/Nm³
OGC	71 mg/Nm³
NOx	92 mg/Nm³
Consum de combustibil la putere nominală	2,25 kg/h

Distanțe/poziționări indicate în tabelul original

Distanță	Cod	Valoare
La partea laterală / la plită - de la peretele din spate	dR	300 mm / 30 cm
de la partea laterală dreaptă	dS1	250 mm / 25cm
de la partea laterală stângă	dS2	250 mm / 25 cm
de la partea superioară	dC	>750mm / >75cm
de la partea frontală	dP	700 mm / 70cm
în zona frontală de radiație pe pardoseală	dF	400 mm / 40 cm
în zona de radiație către peretele lateral	dL	200 mm / 20cm
sub partea inferioară	dB	0 mm / 0cm
față de un perete necombustibil	dnon	500 mm / 50cm