

Fişa cu date

SINTRA / MADEIRA

18615/18620

Putere Nominală (kW)	7
----------------------	---

Dimensiuni

Înălțime x Lățime x Profunzime (mm)	800 X 810 X 574
Trunchi de pana (cm)	60
Greutate (kg)	118

Intrare de aer externa (mm) / burlan inclus	Nu / Ø - / Nu
Aer secundar	Si
Aer primar	Si
Aer terțiar	Si
Reglarea automată a admisiei aerului	Nu
Înălțimea admisiei de aer exterior de la sol (mm)	-

Parametrii

Combustibil: Lemn si brichete	
Consumul de lemn de foc pentru puterea nominală (kg/hod)	2,16
Volumul de încălzire aprox. conform puterii nominale (m³)	210
Randament (%)	80,7
Curent de șemineu pentru putere nominală (Pa)	12
Temperatura gazelor de ardere (°C)	284
Fluxul de masă a gazelor de ardere (g/s)	5,3
CO ₂ (%)	11,5
Emisii CO la 13% O ₂ (mg/Nm³) / (%)	1250/0,10
Concentrație NOx la 13% O ₂ (mg/Nm³)	160
Concentrație OGC la 13% O ₂ (mg/Nm³)	70
Concentrație a particulelor de combustibil la 13% O ₂ (mg/Nm³)	35,9
24 ore funcționare	NU
Încuietoare ușă dublă	Nu

Salida de humo

Racordarea la cosul de fum	Vertical
Diametru burlan (mm)	Ø 150
Distanța de la evacuarea fumului la partea din spate a sobei (mm)	146

Certificados

EN 13229:2001 & A2:2004/A1:2003	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
Art.15a-B-VG	✓

Distancia mínima a materiales combustibles

De lado / Detrás / Delante (cm)	80
---------------------------------	----