

Fişa cu date

OVAL 1 STONE
18310

Putere Nominală (kW)	8,7
----------------------	-----

Dimensiuni

Înălțime x Lățime x Profunzime (mm)	1048 X 605 X 490
Trunchi de pana (cm)	50
Greutate (kg)	153

Intrare de aer externa (mm) / burlan inclus	Si / Ø 80 / Nu
Aer secundar	Si
Aer primar	Nu
Aer terțiar	Si
Reglarea automată a admisiei aerului	Nu
Înălțimea admisiei de aer exterior de la sol (mm)	222

Parametrii

Combustibil: Lemn si brichete	
Consumul de lemn de foc pentru puterea nominală (kg/hod)	2,8
Volumul de încălzire aprox. conform puterii nominale (m³)	270
Randament (%)	80,7
Curent de șemineu pentru putere nominală (Pa)	12
Temperatura gazelor de ardere (°C)	272
Fluxul de masă a gazelor de ardere (g/S)	8
CO ₂ (%)	10,42
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)	30
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)	143

Certificados

EN 13229:2001 & A2:2004/A1:2003	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
VKF AEAi	✓

Distancia mínima a materiales combustibles

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