

Tehnični list

BORNEO-S
18465

Moč

Nazivna toplotna moč (kW)	6,7
---------------------------	-----

Dimenzije

Višina x Širina x Globina (mm)	695x640x393
Max. dolžina polen (mm)	50
Teža (kg)	93

Zrak

Zunanji prikllop svežega zraka / Premer priključka za svež zrak (mm) / cev vključena	Da / Ø 80/ Ne
Regulacija sekundarnega zraka	Da
Regulacija primarnega zraka	Ne
Terciarni dovod zgorevalnega zraka	Da
Avtomatična regulacija zračne zaloge	Ne
Priključna višina cevi za svež zrak (mm)	160

Parameter

Vrste goriv: drva / briketi	
Poraba lesa za doseganje nazivne toplotne moči (kg/hod)	1,5
Volumen gretja (m ³)	240
Izkoristek (%)	82,9
Najmanjši vlek dimnika (Pa)	12
Temperatura dimnih plinov (°C)	236
Masni tok dimnih plinov (g/S)	5,5
CO ₂ (%)	9,81
Koncentracija CO ob 13% O ₂ (mg/Nm ³)	/ 0,07
Koncentracija NOx ob 13% O ₂ (mg/Nm ³)	92,4
Koncentracija OGC ob 13% O ₂ (mg/Nm ³)	24,2
Koncentracija prahu ob 13% O ₂ (mg/Nm ³)	28,6
24-urno delovanje	Da
Dvojno zaklepanje	Ne

Dimnik

Prikllop dimnika	Zadaj
Premer dimne cevi (mm)	Ø 150
Razdalja od sredine dimne cevi do vrha peči (mm)	112
Priključna višina dimne cevi (mm)	583

Certifikat

EN 13240:2001 & A2:2004	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
Art.15a B-VG	✓

Minimalni odmik od gorljivih materialov

S strani / zadaj / spredaj (cm)	60
---------------------------------	----

PANADERO®

PANADERO®