

Bavaria I

Nennwärmeleistung	7	kW	
Brenndauer (ca.)	0,75	h	
Gewicht mit Keramik	158	kg	
Rauchrohranschluss	150	mm	
Feuerraumöffnung H x B	250 x 350	mm	
Feuerraumtiefe	250	mm	
max. Brennstoffaufgabe*	1,6	kg	
Schornsteinberechnung nach DIN 4705 / DIN EN 13384			
Abgastemperatur	Holz Kohle	265 242	°C
Abgasmassenstrom	7,0	g/s	
Mindestförderdruck	11	Pa	
Staub-Gehalt	Holz Kohle	71 62	mg/m ³
CO-Gehalt bei 13% O ₂	Holz Kohle	1814 1650	mg/m ³
Wirkungsgrad	Holz Kohle	77 78	%
freie Querschnitte Zuluft / Umluft	>850	cm ²	
Volumen Aschekasten	5575	cm ³	
Bauart 1 nach DIN 18891 , DIN EN 13240 : 2005 (Einzelraumfeuerstätte für den geschlossenen Betrieb)			
Norm : 1.BimschV - Stufe 1			

1,6 kg naturbelassenes Scheitholz entspricht ca. 2-3 Holzscheite Kantenlängen 330mm x 70mm x 60 mm

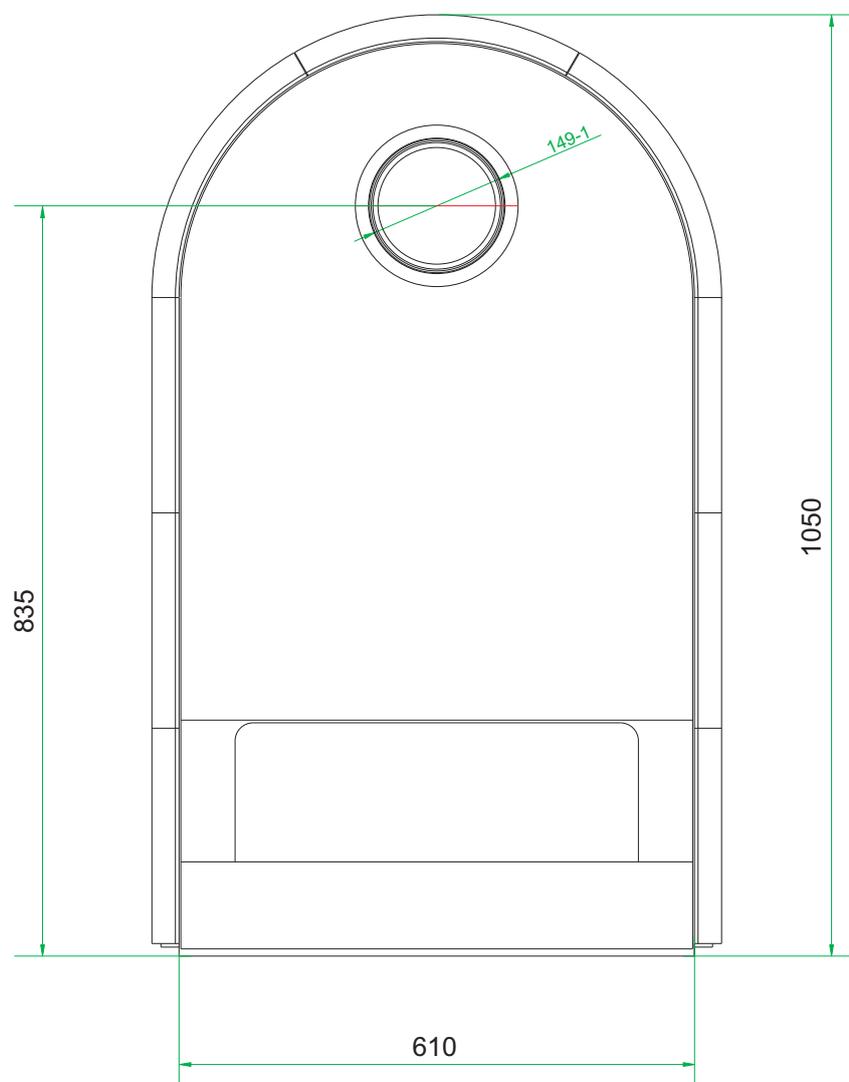
Raumheizvermögen

Die angegebenen Nennwärmeleistung von 7 kW ist bei

- günstigen	Heizbedingungen ausreichend für	131	m ³
- weniger günstigen		78	m ³
- ungünstigen		53	m ³

Die angegebenen Rauminhalte gelten nach DIN 18893 für Räume die nicht der Wärmeschutzverordnung entsprechen.

Für Räume mit den oben genannten Rauminhalt, die der Wärmeschutzverordnung entsprechen, sind geringere Leistungen erforderlich.

Abb. **Bavaria I** Rückseite

H = 1050 mm
B = 610 mm
T = 380 mm