

<b>Produktdatenblatt</b>			<b>JUSTUS</b> — PERFEKTE WÄRME —	
<b>Dauerbrandofen</b>	<b>Baltrum 5 D I</b>	4807	Stand:	06/17

Bauart		1
Nennwärmeleistung	kW	5,0
Wärmeleistungsbereich	kW	3,1 – 5,1
Raumheizvermögen DIN 18893	m <sup>3</sup>	88
Energieeffizienzklasse		A
Energieeffizienzindex EEI		106
Höhe incl. Abdeckplatte 50 mm	mm	1003
Breite	mm	475
Tiefe	mm	400
Feuerraum H x B x T	mm	380 x 310 x 250
Füllöffnung H x B	mm	325 x 280
Max. Scheitholzlänge	cm	25
Gewicht Stahl/ Stein	kg	81/ 117
Für Dauerbetrieb geeignet		ja
Geprüft und zugelassen nach Norm		EN 13240
1. BImSchV, Stufe 2		ja
Regensburger Norm		ja
Münchner Norm		ja
Art. 15a B-VG Österreich		ja
VKF Schweiz		ja
Externe Verbrennungsluftversorgung		ja
Anschlussstutzen Ø 100 als Zubehör		ja
CO (Holz/ BB7)	mg/m <sup>3</sup>	941/ 1171
Staub (Holz/ BB7)	mg/m <sup>3</sup>	37/ 37
Wirkungsgrad (Holz/ BB7)	%	80,0/ 80,1
Abgasmassenstrom	g/s	4,8
Erforderl. Förderdruck	Pa	12
Abgastemperatur	°C	268
Zugelassene Brennstoffe		Scheitholz < 25 % Feuchtigkeitsgehalt (bevorzugter Brennstoff) Braunkohlebriketts
Ø Rauchrohr	mm	150
Abgang oben: Fußboden bis OK Stutzen	mm	980
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Stutzen	mm	150
Abgang hinten: Fußboden bis UK Stutzen	mm	735
Sicherheitsabstand hinten	mm	200
Sicherheitsabstand seitlich	mm	200
Sicherheitsabstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	mm	800
Feuerraumauskleidung		Vermiculite
Flachrost		ja
Verriegelung der Brennraumtür		1-fach
Primärluftregelung		ja
Sekundärluftregelung/ Scheibenspülung		ja
Tertiärluft		ja

# Massblatt 1

**JUSTUS**  
PERFEKTE WÄRME

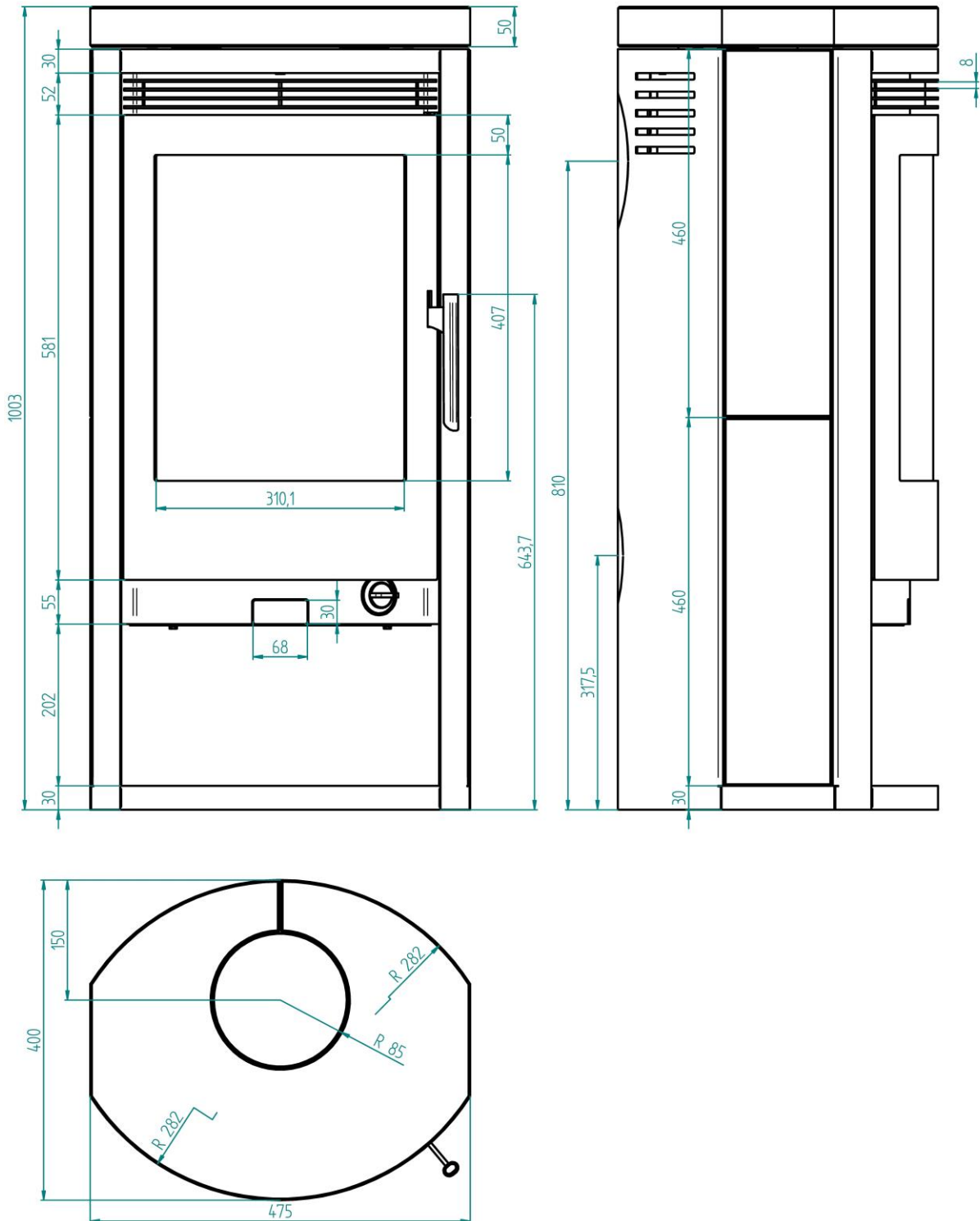
Dauerbrandofen

Baltrum 5 D Stahl

4807

Stand :

06/17



JUSTUS GMBH - D-35708 Haiger - Telefon (02771) 2630-601 - Telefax (02771) 2630-609

Internet <http://www.justus.de> - e-mail: [info@justus.de](mailto:info@justus.de)

# Massblatt 2



Dauerbrandofen

Baltrum 5 D Stein

4807

Stand :

06/17

