


Produktdatenblatt		Serie		
Kaminofen	Island Aqua II			

Bauart		1
Nennwärmeleistung	kW	10,0
Heizleistung wasserseitig	kW	6,0
Raumheizvermögen DIN 18893	m ³	bis 240
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienzindex EEI		110
Höhe (incl. Abdeckplatte)	mm	1134 (1166)
Breite	mm	605
Tiefe	mm	557
Füllraum H x B x T	mm	350 x 350 x 330
Füllöffnung H x B	mm	345 x 395
Max. Scheitholzlänge	cm	33
Gewicht Stahl/ Stein	kg	150 (202)
Für Dauerbetrieb geeignet		ja
Geprüft und zugelassen nach Norm		EN 13240
1. BImSchV – Stufe 2		ja
Regensburger Norm		ja
Münchner Norm		ja
§15a B- VG Österreich		ja
VKF Schweiz		25170
CO (Holz/ Braunkohlebriketts)	mg/m ³	1240 / 1245
Staub (Holz/ Braunkohlebriketts)	mg/m ³	24 / 22
Wirkungsgrad (Holz/ Braunkohlebriketts)	%	82,6 / 85,5
Externe Verbrennungsluftversorgung		ja
Anschlussstutzen Ø 100 als Zubehör		ja
Abgasmassenstrom	g/sek.	8,8
Erforderl. Förderdruck	Pa	12
Abgastemperatur	°C	254
Zugelassene Brennstoffe		Scheitholz < 25% Feuchtigkeitsgehalt (bevorzugter Brennstoff)
		Holzbriketts < 12% Feuchtigkeitsgehalt Braunkohlebriketts
Ø Rauchrohr	mm	150
Abgang oben: Fussboden bis OK Stutzen	mm	1115
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Stutzen	mm	167
Abgang hinten: Fussboden bis UK Stutzen	mm	893
Sicherheitsabstand hinten	mm	200
Sicherheitsabstand seitlich	mm	200
Sicherheitsabstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	mm	800
Feuerraumauskleidung		Vermiculite
Flachrost		ja
Verriegelung der Brennraumtür		zweifach
Primärluftregelung		ja
Sekundärluftregelung/ Scheibenspülung		ja
Tertiärluft		ja
Wasserseitige Anschlüsse	Zoll	¾"
Empf. Inhalt Pufferspeicher	l	300 - 500

Massblatt		Serie	JUSTUS PERFEKTE WÄRME	
Kaminofen	Island Aqua II	7624	Stand :	06/17

