

Produktdatenblatt				
Kaminofen	Arena R II raumluftunabhängig	5899	Stand :	05/18

Bauart		Eigener Schornstein erforderlich
Nennwärmeleistung Holz/ BB7	kW	7,0/ 7,2
Wärmeleistungsbereich	kW	-
Raumheizvermögen DIN 18893	m³	124
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienzindex EEI		107
Höhe incl. Abdeckplatte Glas/ Stein	mm	1227/ 1262
Breite	mm	Ø 520
Tiefe	mm	Ø 520
Feuerraum H x B x T	mm	480 x 350 x 300
Füllöffnung H x B	mm	450 x 340
Max. Scheitholzlänge	cm	33
Gewicht Glas/ Stein	kg	150/ 167
Für Dauerbetrieb und Dauerbrand geeignet		ja
Geprüft und zugelassen nach Norm		EN 13240/ DIBt
1. BImSchV Stufe 2		ja
Regensburger Norm		ja
Münchner Norm		ja
VKF Schweiz		Leistungserklärung
§15a B- VG Österreich		ja
Externe Verbrennungsluftversorgung		ja
Anschlussstutzen Ø 100 als Zubehör		ja
CO (Holz/ BB7)	mg/m³	1225/ 794
Staub (Holz/ BB7)	mg/m³	36/ 25
Wirkungsgrad (Holz/ BB7)	%	80/ 82,8
Abgasmassenstrom	g/sek.	7,9
Erforderl. Förderdruck	Pa	12,0
Abgastemperatur	°C	327
Zugelassene Brennstoffe		Scheitholz < 25% Feuchtigkeitsgehalt (bevorzugter Brennstoff)
		Holzbriketts < 12% Feuchtigkeitsgehalt
		Braunkohlebriketts
Ø Rauchrohr	mm	150
Abgang oben: Fussboden bis OK Stutzen	mm	1235
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Stutzen	mm	260
Abgang hinten: Fussboden bis UK Stutzen	mm	1028
Sicherheitsabstand hinten	mm	200
Sicherheitsabstand seitlich	mm	400
Sicherheitsabstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	mm	1100
Feuerraumauskleidung		Vermiculite
Flachrost		ja
Verriegelung der Brennraumtür		hydraulisch
Primärluftregelung		ja
Sekundärluftregelung/ Scheibenspülung		ja
Tertiärluft		ja
DIBt- Zulassung		Z-43.12-400

Massblatt			ORANIER	
Kaminofen	Arena R II mit Steinabdeckung raumluftunabhängig	5899	Stand :	05/18

