


Technische Daten				
Kaminofen	Polar Aqua V mit Wasserwärmetauscher	7614	Stand :	04/15

Bauart		1
Nennwärmeleistung	kW	10,0
Heizleistung wasserseitig	kW	5,0
Raumheizvermögen DIN 18893 max.	m ³	bis 200
Höhe (mit Abdeckplatte)	mm	1201 (1231)
Breite	mm	641
Tiefe	mm	492
Feuerraum H x B x T	mm	380 x 430 x 350
Füllöffnung H x B	mm	530 x 480
Max. Scheitholzlänge	cm	38
Gewicht Stahl/ Stein	kg	210/ 240
Für Dauerbetrieb geeignet		ja
Geprüft und zugelassen nach Norm		EN 13240
BImSchV – Stufe 1/ Stufe 2		2
Regensburger Norm		ja
Münchner Norm		ja
§15a B- VG Österreich		ja
VKF Schweiz		17685
CO (Holz/ BB7)	mg/m ³	654/ 645
Staub (Holz/ BB7)	mg/m ³	23/ 22
Wirkungsgrad (Holz/ BB7)	%	80,2/ 85,2
Externe Verbrennungsluftversorgung		ja
Anschlussstutzen Ø 100 als Zubehör		ja
Abgasmassenstrom	g/sek.	10,9
Erforderl. Förderdruck	Pa	12
Abgastemperatur	°C	295
Zugelassene Brennstoffe		Scheitholz, Holzbriketts, BB7
Ø Rauchrohr	mm	150
Abgang oben: Fussboden bis OK Stutzen	mm	1206
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Stutzen	mm	171
Abgang hinten: Fussboden bis UK Stutzen	mm	959
Sicherheitsabstand hinten	mm	200
Sicherheitsabstand seitlich	mm	200
Sicherheitsabstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	mm	800
Feuerraumauskleidung		Vermiculite
Flachrost		ja
Verriegelung der Brennraumtür		3- fach
Primärluftregelung		ja
Sekundärluftregelung/ Scheibenspülung		ja
Tertiärluft		ja
Wasserseitige Anschlüsse	Zoll	¾"
Empf. Inhalt Pufferspeicher	l	300 - 500

Massblatt

ORANIER

Kaminofen

**Polar Aqua V
mit Wasserwärmetauscher**

7614

Stand :

04/15

