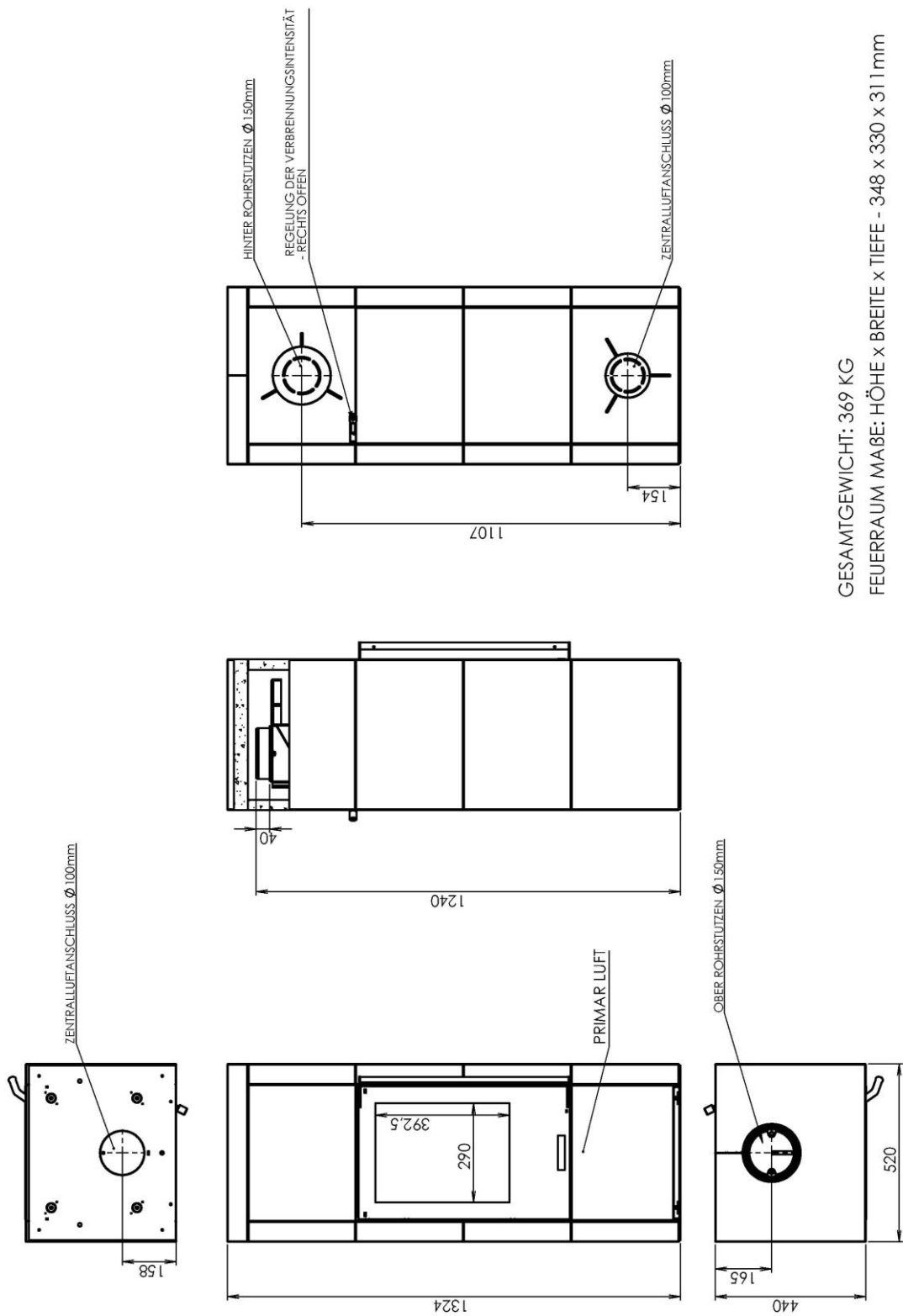


Produktdatenblatt				
Kaminofen	Arko	8172	Stand :	12/17

Bauart		1
Nennwärmeleistung	kW	6,0
Wärmeleistungsbereich	kW	3,4 – 7,4
Raumheizvermögen DIN 18893	m³	124
Energieeffizienzklasse		A
Energieeffizienzindex EEI		106
Höhe/ Höhe mit Erweiterungssegment	mm	1324/ 1637
Breite	mm	520
Tiefe	mm	440
Feuerraum H x B x T	mm	348 x 330 x 311
Füllöffnung H x B	mm	290 x 290
Max. Scheitholzlänge	cm	30
Gewicht/ Gewicht mit Erweiterungssegment	kg	369/ 471
Für Dauerbetrieb geeignet		ja
Geprüft und zugelassen nach Norm		EN 13240
1. BImSchV – Stufe 2		ja
Regensburger Norm		ja
Münchner Norm		ja
Ö Norm, Art. 15a B-VG		ja
VKF Schweiz		zugelassen
CO (Holz/ BB7)	mg/m³	1136/ 926
Staub (Holz/ BB7)	mg/m³	37/ 39
NOx (Holz/ BB7)	mg/m³	98/ 128
CnHm (Holz/ BB7)	mg/m³	69/ 59
Wirkungsgrad (Holz/ BB7)	%	80,1/ 84,0
Abgasmassenstrom	g/sek.	6,4
Erforderlicher Förderdruck	Pa	12
Abgasstutztemperatur	°C	277
Zugelassene Brennstoffe		Scheitholz < 25% Feuchtigkeitsgehalt (bevorzugter Brennstoff)
		Holzbriketts < 12% Feuchtigkeitsgehalt
		Braunkohlebriketts
Ø Rauchrohr	mm	150
Abgang oben: Fußboden bis OK Stutzen	mm	1240
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Stutzen	mm	165
Abgang hinten: Fußboden bis UK Stutzen	mm	1032
Sicherheitsabstand hinten	mm	250
Sicherheitsabstand seitlich	mm	250
Sicherheitsabstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	mm	800
Feuerraumauskleidung		Vermiculite
Flachrost		ja
Verriegelung der Brennraumtür		einfach
Primärluftregelung		ja
Sekundärluftregelung/ Scheibenspülung		ja
Tertiärluft		ja
Externer Verbrennungsluft - Anschluss		ja

Massblatt 1				
Kaminofen	Arko	8172	Stand :	12/17

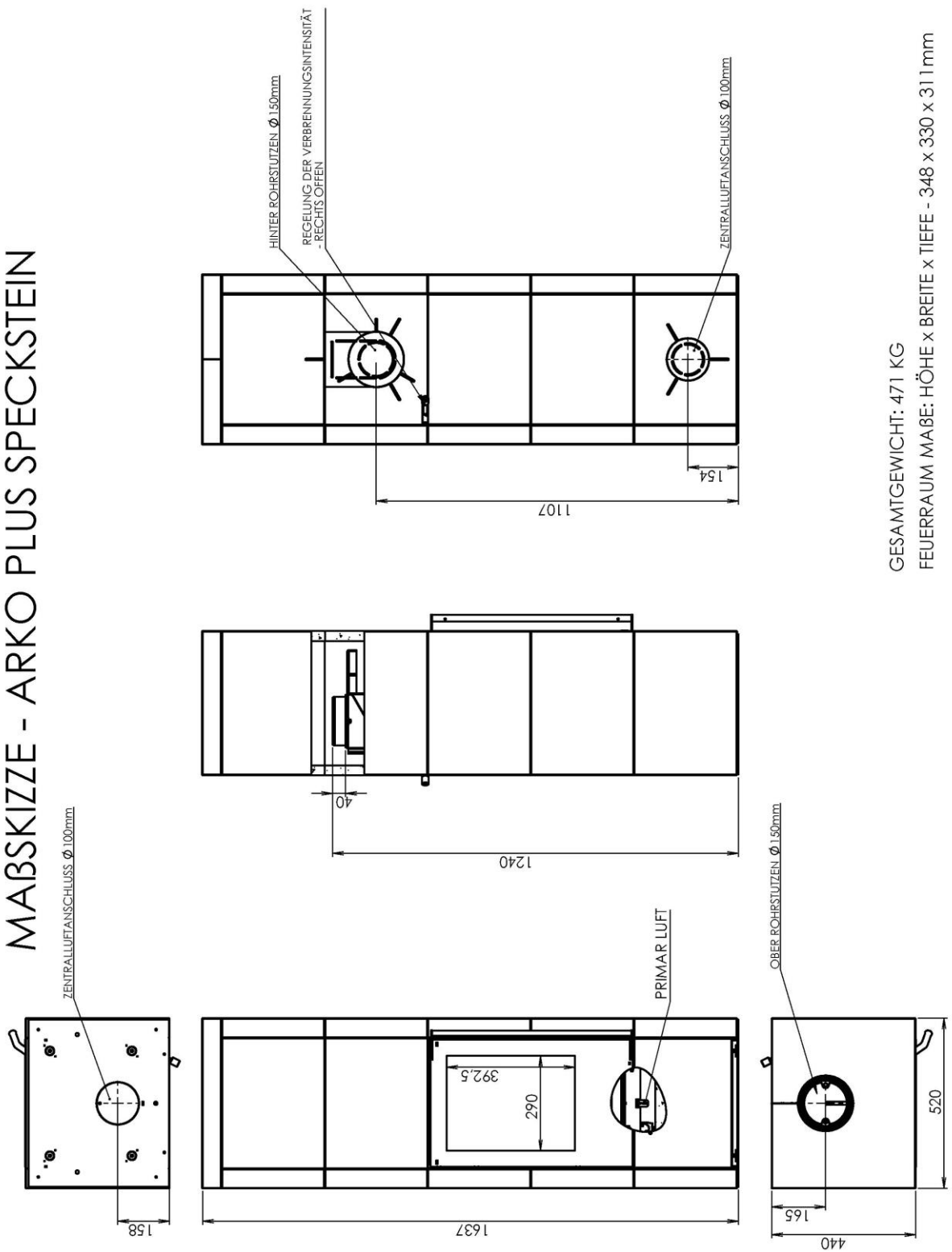
MAßSKIZZE - ARKO SPECKSTEIN



GESAMTGEWICHT: 369 KG
FEUERRAUM MAßE: HÖHE x BREITE x TIEFE - 348 x 330 x 311 mm

Massblatt 2				
Kaminofen	Arko mit Erweiterungssegment	8172	Stand :	12/17

MAßSKIZZE - ARKO PLUS SPECKSTEIN



GESAMTGEWICHT: 471 KG
FEUERRAUM MAßE: HÖHE x BREITE x TIEFE - 348 x 330 x 311 mm