

Kaminöfen



	Agero	Kaskade	Faro W+	Faro Top	Faro	Mino Top
Seite	10	12	14	16	18	20
Energieeffizienzklasse	A	A+	A+	A+	A+	A
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 für Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	x
Für Mehrfachbelegung nicht geeignet	-	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten/unten	hinten	hinten/unten	hinten	hinten	hinten
Nennwärmeleistung	7,0	6,5	7,0	6,0	6,0	5,0
Wasserseitige Leistung	-	-	-	-	-	-
Höhe	927	1231	1497	1117	1117 ¹⁾ / 1154 ²⁾	989
Breite	805	1032	Ø 520	Ø 486	Ø 486	Ø 458
Tiefe	449	632	Ø 520	Ø 486	Ø 486	Ø 458
Gewicht (inkl. Verpackung)	143/212	180	256 ¹⁾ / 306 ²⁾	120	120 ¹⁾ / 125 ²⁾	130
Gewicht Speicherstein wärmePLUS ca.	-	-	45	-	-	-
Raumheizvermögen bis	144	131	144	124	124	88
Wirkungsgrad	> 80	> 81	> 80	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite	50	33	33	33	33	30
Zulässige Vorlauftemperatur	-	-	-	-	-	-
Zulässiger Betriebsdruck	bar	-	-	-	-	-
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. Hinten)	701	970	1207	903	903	709
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. Oben)	930	1206	1440	1140	1140	992
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. Oben)	226	164	260	243	243	229
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384						
Abgasmassenstrom	g/s	6,8	7,2	7,2	5,6	4,8
Abgastemperatur	° C	280	256	268	281	269
erforderlicher Förderdruck	mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstand seitlich	mm	200	200	200	200	800
Sicherheitsabstand hinten	mm	200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand vorne	mm	800	800	800	800	800
Brennstoff		Holz / BB7	Holz / BB7	Holz / BB7	Holz/BB7	Holz/BB7

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

Kaminöfen



	Mino	Mino Trios	Baltrum D	Austin 5	Austin 7	Frisco
Seite	22	24	26	28	30	32
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A	A	A
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 für Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	x
Für Mehrfachbelegung nicht geeignet	-	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/ hinten	oben/ hinten	oben/hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten	hinten	hinten	hinten	hinten	hinten
Nennwärmeleistung	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0	5,0
Wasserseitige Leistung	-	-	-	-	-	-
Höhe	993 ¹⁾ / 963 ²⁾	1007 ¹⁾ / 977 ²⁾	953 ¹⁾ / 1003 ²⁾	1048 ¹⁾ / 1098 ²⁾	1160 ¹⁾ / 1200 ²⁾	1030
Breite	Ø 458	Ø 458	475	530	560	519
Tiefe	Ø 458	Ø 458	400	420	460	434
Gewicht (inkl. Verpackung)	129	130	107 ¹⁾ / 121 ²⁾	115 ¹⁾ / 124 ²⁾	121 ¹⁾ / 164 ²⁾	145
Gewicht Speicherstein wärmePLUS ca.	-	-	-	-	-	-
Raumheizvermögen bis	88	88	88	88	144	88
Wirkungsgrad	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite	30	30	25	30	33	30
Zulässige Vorlauftemperatur	°C	-	-	-	-	-
Zulässiger Betriebsdruck	bar	-	-	-	-	-
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. Hinten)	709	709	735	872	975	813
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. Oben)	992	992	980	1073	1180	1035
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. Oben)	229	229	150	128	150	135
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150/ 100	150/ 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384						
Abgasmassenstrom	g/s	4,8	4,6	5,0	5,4	6,6
Abgastemperatur	° C	269	271	252	258	261
erforderlicher Förderdruck	mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstand seitlich	mm	800	800	200	200	200
Sicherheitsabstand hinten	mm	200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand vorne	mm	800	800	800	800	800
Brennstoff		Holz/BB7	Holz/BB7	Holz / BB7	Holz / BB7	Holz / BB7

¹⁾ ohne Abdeckplatte
²⁾ mit Abdeckplatte

¹⁾ ohne Abdeckplatte
²⁾ mit Abdeckplatte

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

TECHNISCHER DATENÜBERSICHT

PROGRAMM KAMINÖFEN UND PELLETÖFEN 2017/2018

JUSTUS



Kaminöfen

	Diego W+	Sylt	Sylt W+	Reno R	Seeland	Island 5	Island 7
Seite	34	36	38	40	42	44	46
Energieeffizienzklasse	A	A	A+	A	A+	A+	A+
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	Z-43.12-353	-	-	-
Bauart 1 für Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	-	x	x	x
Für Mehrfachbelegung nicht geeignet	-	-	-	x	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben	oben/hinten	oben/hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten/unten	hinten	hinten	-	-	hinten	hinten
Nennwärmeleistung	6,0	6,0	6,0	6,0	5,0	5,0	6,5
Wasserseitige Leistung	-	-	-	-	-	-	-
Höhe	1248	1087 ¹⁾ / 1169 ²⁾	1227	1000 ¹⁾ / 1036 ²⁾	980 ¹⁾ / 1010 ²⁾	1085 ¹⁾ / 1115 ²⁾	1135 ¹⁾ / 1166 ²⁾
Breite	445	435 ¹⁾ / 561 ²⁾	500	550	529	529	604
Tiefe	445	373	373	452	412	417	497
Gewicht (inkl. Verpackung)	212	112 ¹⁾ / 290 ²⁾	254	116 ¹⁾ / 216 ²⁾	90 ¹⁾ / 146 ²⁾	104 ¹⁾ / 140 ²⁾	119 ¹⁾ / 180 ²⁾
Gewicht Speicherstein wärmePLUS ca.	60	-	47	-	-	-	-
Raumheizvermögen bis	124	124	124	124	88	88	131
Wirkungsgrad	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite	33	30	30	33	30	30	33
Zulässige Vorlauftemperatur	-	-	-	-	-	-	-
Zulässiger Betriebsdruck	-	-	-	-	-	-	-
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. Hinten)	-	848	848	797	-	863	893
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. Oben)	1200	1100	1165	1036	1011	1105	1145
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. Oben)	218	142	142	162	192	131	167
Ø Rauchrohranschluss / Luftstutzen	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / -	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384							
Abgasmassenstrom	g/s	5,6	6,3	6,1	5,7	5,0	7,2
Abgastemperatur	°C	273	300	259	362	300	256
erforderlicher Förderdruck	mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12
Sicherheitsabstand seitlich	mm	800	200	200	300	800	300
Sicherheitsabstand hinten	mm	200	200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand vorne	mm	800	800	800	800	800	800
Brennstoff		Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7

¹⁾ Keramik
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein/Keramik

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein/Keramik

Kaminöfen

	Ohio	Usedom 5 W+	Usedom 5	Usedom 5 D	Usedom 7	Borkum	Mando
Seite	48	50	52	54	56	58	60
Energieeffizienzklasse	A+	A	A	A	A	A	A+
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 für Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	x	x
Für Mehrfachbelegung nicht geeignet	-	-	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben/hinten	oben	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten	oben/hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten	hinten	hinten	hinten	hinten	hinten	hinten
Nennwärmeleistung	6,0	5,0	5,0	5,0	7,0	6,0	4,0
Wasserseitige Leistung	-	-	-	-	-	-	-
Höhe	1080	1162	953 ¹⁾ / 982 ²⁾	982	1120 ¹⁾ / 1150 ²⁾	1019 ¹⁾ / 1051 ²⁾	983
Breite	553	492	435 ¹⁾ / 492 ²⁾	492	520 ¹⁾ / 586 ²⁾	435 ¹⁾ / 485 ²⁾	462
Tiefe	491	373	373	373	475	373	459
Gewicht (inkl. Verpackung)	160	160	94 ¹⁾ / 113 ²⁾	94 ¹⁾ / 113 ²⁾	122 ¹⁾ / 173 ²⁾	98 ¹⁾ / 115 ²⁾	111
Gewicht Speicherstein wärmePLUS ca.	-	41	-	-	-	-	-
Raumheizvermögen bis	124	88	88	88	144	124	70
Wirkungsgrad	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite	33	30	25	25	33	30	25
Zulässige Vorlauftemperatur	-	-	-	-	-	-	-
Zulässiger Betriebsdruck	-	-	-	-	-	-	-
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. Hinten)	875	-	755	755	889	704	733
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. Oben)	1090	1168	965	965	1140	1040	983
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. Oben)	146	120	120	120	156	120	130
Ø Rauchrohranschluss / Luftstutzen	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384							
Abgasmassenstrom	g/s	7,6	4,5	7,9	7,9	8,1	5,2
Abgastemperatur	°C	187	270	270	270	292	213
erforderlicher Förderdruck	mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstand seitlich	mm	200	200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand hinten	mm	200	200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand vorne	mm	800	800	800	800	800	800
Brennstoff		Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein






¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein



Kaminöfen

Wasserführende Kaminöfen



	Bavaria	Texas	Vegas	Faro Aqua	Island Aqua
					
Seite	62	64	66	70	72
Energieeffizienzklasse	A	A+	A+	A+	A+
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-
Bauart 1 für Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x
Für Mehrfachbelegung nicht geeignet	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben/hinten	oben	oben	oben	oben/hinten
Raumlufunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	hinten/unten	hinten
Nennwärmeleistung	kW 7,0	6,0	6,0	8,5	10,0
Wasserseitige Leistung	kW -	-	-	5,0	6,0
Höhe	mm 1000	1010	1010	1500	1134 ¹⁾ / 1166 ²⁾
Breite	mm 766	518	518	Ø 520	604
Tiefe	mm 450	411	410	Ø 520	558
Gewicht (inkl. Verpackung)	kg 165	98	98	208 ¹⁾ / 258 ²⁾	150 ¹⁾ / 202 ²⁾
Gewicht Speicherstein wärmePLUS ca.	kg -	-	-	-	-
Raumheizvermögen bis	m³ 144	124	124	200	240
Wirkungsgrad	% > 80	> 80	> 80	> 83	> 82
Länge Holzscheite	cm 33	30	30	33	33
Zulässige Vorlauftemperatur	°C -	-	-	95	95
Zulässiger Betriebsdruck	bar -	-	-	3,0	3,0
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. Hinten)	mm 730	-	-	-	893
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. Oben)	mm 945	1014	1014	1490	1115
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. Oben)	mm 165	123	123	255	167
Ø Rauchrohranschluss / Luftstutzen	mm 150	150	150	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384					
Abgasmassenstrom	g/s 8,7	7,3	7,3	8,9	8,8
Abgastemperatur	°C 271	231	231	236	254
erforderlicher Förderdruck	mbar 0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstand seitlich	mm 200	300	300	200	200
Sicherheitsabstand hinten	mm 200	200	200	200	200
Sicherheitsabstand vorne	mm 800	800	800	800	800
Brennstoff	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7	Holz/BB7

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

Pelletöfen & Wasserführende Pelletöfen



	Sirkos Aqua	Sirkos
		
Seite	76	76
Energieeffizienzklasse	A+	A+
geprüft nach DIN 18894, EN 14785 und § 15a	x	x
Anschlussmöglichkeit	hinten	hinten
DIBT-Zulassung	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten	hinten
Raumlufunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-
Heizleistung	kW 2,8 - 9,2	2,5 - 6,0
Wasserseitige Leistung	kW 7,0	-
Höhe	mm 1026	1026
Breite	mm 510	510
Tiefe	mm 526	526
Gewicht (inkl. Verpackung)	kg 165	157
Raumheizvermögen bis	m³ bis 350	bis 210
Ø Rauchrohranschluss	mm 100	100
Brennstoffinhalt	kg 35	35
Brenndauer max.	h 52	60
Wirkungsgrad gem. Prüfungszeugnis	% > 90	> 88
Stromanschluss	V 230	230
Leistungsaufnahme Dauerbetrieb	W 14-18	14-18
Elektrische Zündung	x	x
Kesselthermostat	x	-
Regelung mit Zeitschaltfunktion und externer Freigabe	x	x
Fernbedienbarkeit	-	-
Bedienung p. Smartphone via GSM-Modul	-	-
Anschluss Vorlauf / Rücklauf	"AG 3/4	-
STB	eingebaut	eingebaut
Sicherheitsabstände		
Seitlich	mm 150	150
Hinten	mm 100	100
Vorne	mm 800	800