

Kaminöfen	Mylos	Aiolos	Hektos Aqua	Club Tre	Club (W+)	Quadrum (W+)
						
Seite	14	16	18	22	24	26
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A	A+	A
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 od. Bauart 2* f. Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	x
Eigener Schornstein erforderlich	-	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben	oben	oben	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	hinten	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten / unten	hinten	-	hinten / unten	hinten / unten	hinten / unten
Nennwärmeleistung kW	6,0	6,0	10,5	7,0	7,0	7,0
Wasserseitige Leistung kW	-	-	7,5	-	-	-
Höhe mm	1445	1320	1455	1700	1700	1700
Breite mm	Ø 520	544	544	852	764	1375
Tiefe mm	Ø 520	513	593	782	782	815
Gewicht (inkl. Verpackung) kg	205	280	365	300	405	509
Gewicht Speicherstein W+ ca. kg	-	-	-	-	160	160
Raumheizvermögen bis m³	124	124	240	144	144	144
Wirkungsgrad %	> 86	> 86	> 90	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite cm	30	30	33	40	33	40
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. hinten) mm	-	1120	-	1399	1418	1277
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. oben) mm	1460	1335	1465	1183	1113	1088
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. oben) mm	260	196	225	332	332	326
zulässige Vorlauftemperatur °C	-	-	95	-	310	-
zulässiger Betriebsdruck bar	-	-	-	-	-	-
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen mm	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384						
Abgasmassenstrom g/s	6,4	6,4	8,4	7,8	8,5	9,2
Abgastemperatur °C	202	190	150	234	241	208
erforderlicher Förderdruck mbar	0,14	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstände						
Seitlich mm	250	200	200	800	800	800
Hinten mm	200	200	200	-	-	5
Vorne mm	800	800	800	800	800	800
Brennstoff Holz / Braunkohlebriketts	x	x	x	x	x	x
					Speicherstein optional erhältlich	Speicherstein optional erhältlich

Kaminöfen	Lineus (W+)	Arko	Arkona W+	Polar Neo 8	Polar Neo 6	Polar Neo 4
						
Seite	28	30	32	34	36	38
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A+	A	A
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	x	x	beantragt
Bauart 1 od. Bauart 2* f. Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	(x)	(x)	(x)
Eigener Schornstein erforderlich	-	-	-	x	x	x
Anschlussmöglichkeit	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	hinten / unten	hinten / unten	hinten / unten
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten / unten	hinten / unten	hinten / unten	-	-	-
Nennwärmeleistung kW	7,0	6,0	7,0	8,0	6,5	5,0
Wasserseitige Leistung kW	-	-	-	-	-	-
Höhe mm	1802	1324	1583 ¹⁾ / 1500 ²⁾⁺³⁾	1320	1220 ¹⁾ / 1250 ²⁾	1095 ¹⁾ / 1125 ²⁾
Breite mm	950	520	Ø 515 ¹⁾ / Ø 505 ²⁾⁺³⁾	600	570	520
Tiefe mm	675	450	Ø 515 ¹⁾ / Ø 505 ²⁾⁺³⁾	510	480	380
Gewicht (inkl. Verpackung) kg	220	450	240 ¹⁾ / 268 ²⁾ / 345 ³⁾	144 ¹⁾ / 203 ²⁾	141 ¹⁾ / 196 ²⁾	110 ¹⁾ / 171 ²⁾
Gewicht Speicherstein W+ ca. kg	160	-	90 ¹⁾ / 45 ²⁾ / 45 ³⁾	-	-	-
Raumheizvermögen bis m³	144	124	144	186	131	88
Wirkungsgrad %	> 82	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Länge Holzscheite cm	33	30	25	35	33	30
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. hinten) mm	1357	1032	1331 ¹⁾ / 1263 ²⁾⁺³⁾	1060	955	867
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. oben) mm	1285	1240	1240	1315	1215	1120
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. oben) mm	261	175	257 ¹⁾ / 235 ²⁾⁺³⁾	180	180	155
zulässige Vorlauftemperatur °C	-	-	-	-	-	-
zulässiger Betriebsdruck bar	-	-	-	-	-	-
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen mm	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384						
Abgasmassenstrom g/s	7,0	6,6	7,0	6,9	5,5	4,3
Abgastemperatur °C	268	272	244	269	270	270
erforderlicher Förderdruck mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstände						
Seitlich mm	200	200	200	200	200	200
Hinten mm	10	-	200	200	200	200
Vorne mm	800	800	800	800	800	800
Brennstoff Holz / Braunkohlebriketts	x	x	x	x	x	x
	Speicherstein optional erhältlich		¹⁾ Stahl ²⁾ Keramik ³⁾ Stein	¹⁾ Stahl ²⁾ Stein / Keramik	¹⁾ Stahl ²⁾ Stein / Keramik	¹⁾ Stahl ²⁾ Stein / Keramik

Kaminöfen	Polar Neo Bakery	Polar Neo W+	Polar Neo Eck	Dio 150 / 150 W+	Atrium 5	Corso
						
Seite	40	42	44	46	48	50
Energieeffizienzklasse	A+	A	A	A	A+	A
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 od. Bauart 2* f. Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	x
Eigener Schornstein erforderlich	-	-	-	-	-	-
Anschlussmöglichkeit	oben / hinten	oben / hinten	oben	oben / hinten	oben / hinten	oben / hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten / unten	hinten / unten	hinten li+re/unten	hinten / unten	hinten	hinten / unten
Nennwärmeleistung kW	6,0	8,0	6,5	6,0	5,0	6,0
Wasserseitige Leistung kW	-	-	-	-	-	-
Höhe mm	1291	1323	1223	1504	1152	1214 ¹⁾ / 1262 ²⁾
Breite mm	570	595	689	Ø 456	588	Ø 520
Tiefe mm	480	505	587	Ø 456	468	Ø 520
Gewicht (inkl. Verpackung) kg	156	210 ¹⁾ / 254 ²⁾	218 ¹⁾ / 263 ²⁾	183 ¹⁾ / 233 ²⁾	141	152 ¹⁾ / 207 ²⁾
Gewicht Speicherstein W+ ca. kg	-	56	-	- / 50	-	-
Raumheizvermögen bis m ³	131	186	131	124	88	144
Wirkungsgrad %	> 80	> 80	> 80	> 80	> 82	> 80
Länge Holzscheite cm	33	35	30	25	30	33
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. hinten) mm	1022	911	-	1311	872	1012
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. oben) mm	1300	1315	1203	1285	1130	1245
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. oben) mm	180	178	285	233	207	260
zulässige Vorlauftemperatur °C	-	-	-	-	-	-
zulässiger Betriebsdruck bar	-	-	-	-	-	-
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen mm	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384						
Abgasmassenstrom g/s	5,7	7,4	5,5	6,7	6,9	7,4
Abgastemperatur °C	244	257	270	237	229	301
erforderlicher Förderdruck mbar	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstände						
Seitlich mm	200	200	-	200	800	200
Hinten mm	200	200	20	200	200	200
Vorne mm	800	800	800	800	800	800
Brennstoff Holz / Braunkohlebriketts	x	x	x	x	x	x

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein / Keramik

Kaminöfen & wasserführende Kaminöfen ≈

	Pori 7	Pori 5	Arktis Neo 7	Arktis Neo 5	Stella Eck	Polar Neo Aqua	Pori Aqua
							
Seite	52	54	56	58	60	64	66
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A	A	A+	A+	A+
geprüft nach DIN EN 13240	x	x	x	x	x	x	x
DIBT-Zulassung	-	-	-	-	-	-	-
Bauart 1 od. Bauart 2* f. Mehrfachbelegung geeignet	x	x	x	x	x	(x)	x
Eigener Schornstein erforderlich	-	-	-	-	-	x	-
Anschlussmöglichkeit	oben / hinten	oben / hinten	oben	oben	hinten	oben	oben / hinten
Raumluftunabhängiger Betrieb mit externer Luftzufuhr	-	-	-	-	-	hinten / unten	-
Betrieb mit externer Luftzufuhr	hinten	hinten	hinten / unten	hinten / unten	hinten	-	hinten
Nennwärmeleistung kW	6,5	5,0	7,0	5,0	7,0	10,0	10,0
Wasserseitige Leistung kW	-	-	-	-	-	6,0	5,0
Höhe mm	1113 ¹⁾ / 1146 ²⁾	1059 ¹⁾ / 1089 ²⁾	1100	1010	1656	1320	1108 ¹⁾ / 1146 ²⁾
Breite mm	600	523	570	520	892	595	600
Tiefe mm	480	387	480	380	631	505	477
Gewicht (inkl. Verpackung) kg	120 ¹⁾ / 175 ²⁾	95 ¹⁾ / 155 ²⁾	130 ¹⁾ / 180 ²⁾	113 ¹⁾ / 137 ²⁾	230	210 ¹⁾ / 250 ²⁾	148 ¹⁾ / 202 ²⁾
Gewicht Speicherstein W+ ca. kg	-	-	-	-	-	-	-
Raumheizvermögen bis m ³	131	88	131	88	144	200	240
Wirkungsgrad %	> 80	> 80	> 80	> 80	> 81	> 80	> 83
Länge Holzscheite cm	33	25	33	25	33	35	33
Höhe bis Unterkante Rohrstützen (Abg. hinten) mm	895	840	-	-	1305	-	897
Höhe bis Oberkante Rohrstützen (Abg. oben) mm	1129	1073	1085	995	-	1305	1115
Hinterkante bis Mitte Rauchrohr (Abg. oben) mm	161	130	180	155	-	178	161
zulässige Vorlauftemperatur °C	-	-	-	-	-	95	95
zulässiger Betriebsdruck bar	-	-	-	-	-	3,0	3,0
Ø Rauchrohranschluss / Luftstützen mm	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100	150 / 100
Daten zur Schornsteinberechnung nach DIN EN 13384							
Abgasmassenstrom g/s	7,2	6,5	6,2	4,5	7,1	8,1	8,8
Abgastemperatur °C	256	266	274	267	240	227	254
erforderlicher Förderdruck mbar	0,12	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Sicherheitsabstände							
Seitlich mm	300	200	200	200	-	200	200
Hinten mm	200	200	200	200	10	200	200
Vorne mm	800	800	800	800	800	800	800
Brennstoff Holz / Braunkohlebriketts	x	x	x	x	x	x	x

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein / Keramik

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein / Keramik

¹⁾ Stahl
²⁾ Stein