

Allgemeine Informationen:

- Es handelt sich in diesem Dokument um Richtwerte. Die effektiven Werte sind einer objektspezifischen Zeichnung zu entnehmen.
- Achsabstand der EWS-Anschlüsse beträgt 130 mm.
- Die Werte wurden mit GF-Kugelhähnen und Inline-Setter ausgelegt. Andere Armaturen müssen separat betrachtet werden.
- Längenmasse variieren je nach eingesetzten SAVE und Hauptabgängen zu Wärmepumpe.
Die Längenmasse wurden folgendermassen ausgelegt:
 - Verteilerschacht mit SAVE97, Hauptabgang 63 mm
 - Verteilerschacht mit SAVE125, Hauptabgang 125 mm
 - Verteilerschacht mit SAVE180, Hauptabgang 160 mm
 - Verteilerschacht mit SAVE250, Hauptabgang 225 mm
- Gewichtsangabe variiert je nach eingesetzten Regulierventilen, SAVE, Absperrklappen und Hauptabgängen.
Gesamtgewicht wurde mit dem grösstmöglichen SAVE, einer optionalen Hauptabsperrung und mit der Gussabdeckung Belastungsklasse B125 evaluiert.
- Die Totalhöhen wurden mit einer Domhöhe von 300mm ausgelegt.
Information: Bei einer Domhöhe ≤ 500 mm, wird der Domeinstieg in der Dimension 630 mm ausgeführt.
Bei einer Domhöhe > 500 mm, wird der Domeinstieg in der Dimension 800 mm ausgeführt.
- Beim SAVE wird ab einer Gesamtlänge von 6 Meter eine E-Muffe eingesetzt. (bei Typ 4 ab 89-Anschlüsse bis 100-Anschlüsse)

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 1

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm]	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	Absperrklappe GF-KH 63 mm	Absperrklappe GF-KH 75 mm	Absperrklappe GF-KH 90 mm	Absperrklappe GF-KH 110 mm
2	1000	1400	300	1000	225	✓	✓	✓	✓
3	1000	1400	300	1000	230	✓	✗	✓	✗
4	1000	1400	300	1000	235	✗	✗	✗	✗

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm]	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	Absperrklappe GF-KH 63 mm	Absperrklappe GF-KH 75 mm	Absperrklappe GF-KH 90 mm	Absperrklappe GF-KH 110 mm
2	1200	1400	300	1000	284	✓	✓	✓	✓
3	1200	1400	300	1000	288	✓	✓	✓	✓
4	1200	1400	300	1000	292	✓	✓	✓	✓
5	1200	1400	300	1000	296	✗	✗	✗	✗

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 2

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit Hauptabspernung [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 850 - 900	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180	SAVE250
6	1000	1130	1490	1380	300	900	280	✓	✓	✗	✗
7	1000	1260	1620	1380	300	900	290	✓	✓	✗	✗
8	1000	1390	1750	1380	300	900	300	✓	✓	✗	✗
9	1000	1520	1880	1380	300	900	310	✓	✓	✗	✗
10	1000	1650	2010	1380	300	900	320	✓	✓	✗	✗
11	1000	1780	2140	1380	300	900	330	✓	✓	✗	✗

Hauptabgang bis Ø125 mm (DN100) möglich.

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit Hauptabspernung [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 860 - 1100	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250
6	1200	1170	1760	1580	300	1000	405	✓	✓	✓	✗
7	1200	1300	1890	1580	300	1000	420	✓	✓	✓	✗
8	1200	1430	2020	1580	300	1000	435	✓	✓	✓	✗
9	1200	1560	2150	1580	300	1000	450	✓	✓	✓	✗
10	1200	1690	2280	1580	300	1000	465	✓	✓	✓	✗
11	1200	1820	2410	1580	300	1000	480	✓	✓	✓	✗

* SAVE 180 Grabensohle nur von 900 mm bis 940 mm möglich. Hauptabgang bis Ø125 mm (DN100) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 3

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit Hauptabspernung [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 990 - 1260	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250
12	1200	1950	2540	1580	300	1100	594	✓	✓	✓	✗
13	1200	2080	2670	1580	300	1100	616	✓	✓	✓	✗
14	1200	2210	2800	1580	300	1100	638	✓	✓	✓	✗
15	1200	2340	2930	1580	300	1100	660	✓	✓	✓	✗
16	1200	2470	3060	1580	300	1100	682	✓	✓	✓	✗
17	1200	2600	3190	1580	300	1100	704	✓	✓	✓	✗
18	1200	2730	3320	1580	300	1100	726	✓	✓	✓	✗
19	1200	2860	3450	1580	300	1100	748	✓	✓	✓	✗
20	1200	2990	3580	1580	300	1100	770	✓	✓	✓	✗
21	1200	3120	3710	1580	300	1100	792	✓	✓	✓	✗
22	1200	3250	3840	1580	300	1100	814	✓	✓	✓	✗
23	1200	3380	3970	1580	300	1100	836	✓	✓	✓	✗
24	1200	3510	4100	1580	300	1100	858	✓	✓	✓	✗
25	1200	3640	4230	1580	300	1100	880	✓	✓	✓	✗
26	1200	3770	4360	1580	300	1100	902	✓	✓	✓	✗
27	1200	3900	4490	1580	300	1100	924	✓	✓	✓	✗
28	1200	4030	4620	1580	300	1100	946	✓	✓	✓	✗
29	1200	4160	4750	1580	300	1100	968	✓	✓	✓	✗
30	1200	4290	4880	1580	300	1100	990	✓	✓	✓	✗
31	1200	4420	5010	1580	300	1100	1012	✓	✓	✓	✗
32	1200	4550	5140	1580	300	1100	1034	✓	✓	✓	✗
33	1200	4680	5270	1580	300	1100	1056	✓	✓	✓	✗
34	1200	4810	5400	1580	300	1100	1078	✓	✓	✓	✗
35	1200	4940	5530	1580	300	1100	1100	✓	✓	✓	✗
36	1200	5070	5660	1580	300	1100	1122	✓	✓	✓	✗

* SAVE 180 Grabensohle nur 1100 mm möglich. Hauptabgang bis Ø180 mm (DN150) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 3

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Aussendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit Hauptabspernung [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensole [mm] 950 - 1450	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250*
12	1400	2010	2625	1780	300	1250	779	✓	✓	✓	✓
13	1400	2140	2755	1780	300	1250	801	✓	✓	✓	✓
14	1400	2270	2885	1780	300	1250	824	✓	✓	✓	✓
15	1400	2400	3015	1780	300	1250	846	✓	✓	✓	✓
16	1400	2530	3145	1780	300	1250	868	✓	✓	✓	✓
17	1400	2660	3275	1780	300	1250	890	✓	✓	✓	✓
18	1400	2790	3405	1780	300	1250	912	✓	✓	✓	✓
19	1400	2920	3535	1780	300	1250	934	✓	✓	✓	✓
20	1400	3050	3665	1780	300	1250	957	✓	✓	✓	✓
21	1400	3180	3795	1780	300	1250	979	✓	✓	✓	✓
22	1400	3310	3925	1780	300	1250	1001	✓	✓	✓	✓
23	1400	3440	4055	1780	300	1250	1023	✓	✓	✓	✓
24	1400	3570	4185	1780	300	1250	1045	✓	✓	✓	✓
25	1400	3700	4315	1780	300	1250	1067	✓	✓	✓	✓
26	1400	3830	4445	1780	300	1250	1089	✓	✓	✓	✓
27	1400	3960	4575	1780	300	1250	1112	✓	✓	✓	✓
28	1400	4090	4705	1780	300	1250	1134	✓	✓	✓	✓
29	1400	4220	4835	1780	300	1250	1156	✓	✓	✓	✓
30	1400	4350	4965	1780	300	1250	1178	✓	✓	✓	✓
31	1400	4480	5095	1780	300	1250	1200	✓	✓	✓	✓
32	1400	4610	5225	1780	300	1250	1222	✓	✓	✓	✓
33	1400	4740	5355	1780	300	1250	1245	✓	✓	✓	✓
34	1400	4870	5485	1780	300	1250	1267	✓	✓	✓	✓
35	1400	5000	5615	1780	300	1250	1289	✓	✓	✓	✓
36	1400	5130	5745	1780	300	1250	1311	✓	✓	✓	✓

* SAVE 180 Grabensole nur von 1200 mm bis 1450 mm möglich. Hauptabgang bis Ø225 mm (DN200) möglich.

* SAVE 250 Grabensole nur 1250 mm möglich. Hauptabgang bis Ø225 mm (DN200) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschächte Typ 1-4

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Haupt- absperrrung [mm]	Totallänge mit 2 Haupt- absperrrungen [mm]	Totallänge mit 4 Haupt- absperrrungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1155 - 1835	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250
37	1600	2860	3780	3780	2150	300	1200	1421	✓	✓	✓	✗
38	1600	2860	3780	3780	2150	300	1200	1431	✓	✓	✓	✗
39	1600	2990	3910	3910	2150	300	1200	1463	✓	✓	✓	✗
40	1600	2990	3910	3910	2150	300	1200	1482	✓	✓	✓	✗
41	1600	3120	4040	4040	2150	300	1200	1514	✓	✓	✓	✗
42	1600	3120	4040	4040	2150	300	1200	1525	✓	✓	✓	✗
43	1600	3250	4170	4170	2150	300	1200	1557	✓	✓	✓	✗
44	1600	3250	4170	4170	2150	300	1200	1567	✓	✓	✓	✗
45	1600	3380	4300	4300	2150	300	1200	1600	✓	✓	✓	✗
46	1600	3380	4300	4300	2150	300	1200	1610	✓	✓	✓	✗
47	1600	3510	4430	4430	2150	300	1200	1642	✓	✓	✓	✗
48	1600	3510	4430	4430	2150	300	1200	1653	✓	✓	✓	✗
49	1600	3640	4560	4560	2150	300	1200	1685	✓	✓	✓	✗
50	1600	3640	4560	4560	2150	300	1200	1696	✓	✓	✓	✗
51	1600	3770	4690	4690	2150	300	1200	1728	✓	✓	✓	✗
52	1600	3770	4690	4690	2150	300	1200	1739	✓	✓	✓	✗
53	1600	3900	4820	4820	2150	300	1200	1771	✓	✓	✓	✗
54	1600	3900	4820	4820	2150	300	1200	1789	✓	✓	✓	✗
55	1600	4030	4950	4950	2150	300	1200	1821	✓	✓	✓	✗
56	1600	4030	4950	4950	2150	300	1200	1832	✓	✓	✓	✗
57	1600	4160	5080	5080	2150	300	1200	1864	✓	✓	✓	✗
58	1600	4160	5080	5080	2150	300	1200	1875	✓	✓	✓	✗
59	1600	4290	5210	5210	2150	300	1200	1907	✓	✓	✓	✗
60	1600	4290	5210	5210	2150	300	1200	1918	✓	✓	✓	✗
61	1600	4420	5340	5340	2150	300	1200	1950	✓	✓	✓	✗
62	1600	4420	5340	5340	2150	300	1200	1961	✓	✓	✓	✗

* SAVE 180 Grabensohle nur 1415 mm möglich. Hauptabgang bis Ø180 mm (DN150) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1155 - 1835	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250
63	1600	4550	5470	5470	2150	300	1200	1993	✓	✓	✓	✗
64	1600	4550	5470	5470	2150	300	1200	2004	✓	✓	✓	✗
65	1600	4680	5600	5600	2150	300	1200	2036	✓	✓	✓	✗
66	1600	4680	5600	5600	2150	300	1200	2047	✓	✓	✓	✗
67	1600	4810	5730	5730	2150	300	1200	2079	✓	✓	✓	✗
68	1600	4810	5730	5730	2150	300	1200	2097	✓	✓	✓	✗
69	1600	4940	5860	5860	2150	300	1200	2129	✓	✓	✓	✗
70	1600	4940	5860	5860	2150	300	1200	2140	✓	✓	✓	✗
71	1600	5070	5990	5990	2150	300	1200	2172	✓	✓	✓	✗
72	1600	5070	5990	5990	2150	300	1200	2183	✓	✓	✓	✗
73	1600	5200	6120	6120	2150	300	1200	2215	✓	✓	✓	✗
74	1600	5200	6120	6120	2150	300	1200	2226	✓	✓	✓	✗
75	1600	5330	6250	6250	2150	300	1200	2258	✓	✓	✓	✗
76	1600	5330	6250	6250	2150	300	1200	2268	✓	✓	✓	✗
77	1600	5460	6380	6380	2150	300	1200	2301	✓	✓	✓	✗
78	1600	5460	6380	6380	2150	300	1200	2311	✓	✓	✓	✗
79	1600	5590	6510	6510	2150	300	1200	2343	✓	✓	✓	✗
80	1600	5590	6510	6510	2150	300	1200	2354	✓	✓	✓	✗
81	1600	5720	6640	6640	2150	300	1200	2386	✓	✓	✓	✗
82	1600	5720	6640	6640	2150	300	1200	2405	✓	✓	✓	✗
83	1600	5850	6770	6770	2150	300	1200	2437	✓	✓	✓	✗
84	1600	5850	6770	6770	2150	300	1200	2447	✓	✓	✓	✗
85	1600	5980	6900	6900	2150	300	1200	2480	✓	✓	✓	✗
86	1600	5980	6900	6900	2150	300	1200	2490	✓	✓	✓	✗
87	1600	6110	7030	7030	2150	300	1200	2522	✓	✓	✓	✗
88	1600	6110	7030	7030	2150	300	1200	2533	✓	✓	✓	✗

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschächte Typ 1-4

* SAVE 180 Grabensohle nur 1415 mm möglich. Hauptabgang bis Ø180 mm (DN150) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1155 - 1835	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180*	SAVE250
89	1600	6580	7500	7500	2150	300	1200	2565	✓	✓	✓	✗
90	1600	6580	7500	7500	2150	300	1200	2576	✓	✓	✓	✗
91	1600	6710	7630	7630	2150	300	1200	2608	✓	✓	✓	✗
92	1600	6710	7630	7630	2150	300	1200	2619	✓	✓	✓	✗
93	1600	6840	7760	7760	2150	300	1200	2651	✓	✓	✓	✗
94	1600	6840	7760	7760	2150	300	1200	2662	✓	✓	✓	✗
95	1600	6970	7890	7890	2150	300	1200	2694	✓	✓	✓	✗
96	1600	6970	7890	7890	2150	300	1200	2712	✓	✓	✓	✗
97	1600	7100	8020	8020	2150	300	1200	2744	✓	✓	✓	✗
98	1600	7100	8020	8020	2150	300	1200	2755	✓	✓	✓	✗
99	1600	7230	8150	8150	2150	300	1200	2787	✓	✓	✓	✗
100	1600	7230	8150	8150	2150	300	1200	2798	✓	✓	✓	✗

* SAVE 180 Grabensohle nur 1415 mm möglich. Hauptabgang bis Ø180 mm (DN150) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1400 - 1660	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180	SAVE250*
37	1800	3300	4200	4150	2364	300	1400	1647	✓	✓	✓	✓
38	1800	3300	4200	4150	2364	300	1400	1654	✓	✓	✓	✓
39	1800	3430	4330	4280	2364	300	1400	1687	✓	✓	✓	✓
40	1800	3430	4330	4280	2364	300	1400	1705	✓	✓	✓	✓
41	1800	3560	4460	4410	2364	300	1400	1738	✓	✓	✓	✓
42	1800	3560	4460	4410	2364	300	1400	1745	✓	✓	✓	✓
43	1800	3690	4590	4540	2364	300	1400	1778	✓	✓	✓	✓
44	1800	3690	4590	4540	2364	300	1400	1786	✓	✓	✓	✓
45	1800	3820	4720	4670	2364	300	1400	1819	✓	✓	✓	✓
46	1800	3820	4720	4670	2364	300	1400	1827	✓	✓	✓	✓
47	1800	3950	4850	4800	2364	300	1400	1859	✓	✓	✓	✓
48	1800	3950	4850	4800	2364	300	1400	1867	✓	✓	✓	✓
49	1800	4080	4980	4930	2364	300	1400	1900	✓	✓	✓	✓
50	1800	4080	4980	4930	2364	300	1400	1908	✓	✓	✓	✓
51	1800	4210	5110	5060	2364	300	1400	1941	✓	✓	✓	✓
52	1800	4210	5110	5060	2364	300	1400	1948	✓	✓	✓	✓
53	1800	4340	5240	5190	2364	300	1400	1981	✓	✓	✓	✓
54	1800	4340	5240	5190	2364	300	1400	1999	✓	✓	✓	✓
55	1800	4470	5370	5320	2364	300	1400	2032	✓	✓	✓	✓
56	1800	4470	5370	5320	2364	300	1400	2039	✓	✓	✓	✓
57	1800	4600	5500	5450	2364	300	1400	2072	✓	✓	✓	✓
58	1800	4600	5500	5450	2364	300	1400	2080	✓	✓	✓	✓
59	1800	4730	5630	5580	2364	300	1400	2113	✓	✓	✓	✓
60	1800	4730	5630	5580	2364	300	1400	2121	✓	✓	✓	✓
61	1800	4860	5760	5710	2364	300	1400	2153	✓	✓	✓	✓
62	1800	4860	5760	5710	2364	300	1400	2161	✓	✓	✓	✓

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschächte Typ 1-4



* SAVE 250 Grabensohle nur 1500 mm möglich. Hauptabgang bis Ø250 mm (DN250) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabsperrung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabsperrungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabsperrungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1400 -1660	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180	SAVE250*
63	1800	4990	5890	5840	2364	300	1400	2194	✓	✓	✓	✓
64	1800	4990	5890	5840	2364	300	1400	2202	✓	✓	✓	✓
65	1800	5120	6020	5970	2364	300	1400	2235	✓	✓	✓	✓
66	1800	5120	6020	5970	2364	300	1400	2242	✓	✓	✓	✓
67	1800	5250	6150	6100	2364	300	1400	2275	✓	✓	✓	✓
68	1800	5250	6150	6100	2364	300	1400	2293	✓	✓	✓	✓
69	1800	5380	6280	6230	2364	300	1400	2326	✓	✓	✓	✓
70	1800	5380	6280	6230	2364	300	1400	2333	✓	✓	✓	✓
71	1800	5510	6410	6360	2364	300	1400	2366	✓	✓	✓	✓
72	1800	5510	6410	6360	2364	300	1400	2374	✓	✓	✓	✓
73	1800	5640	6540	6490	2364	300	1400	2407	✓	✓	✓	✓
74	1800	5640	6540	6490	2364	300	1400	2415	✓	✓	✓	✓
75	1800	5770	6670	6620	2364	300	1400	2448	✓	✓	✓	✓
76	1800	5770	6670	6620	2364	300	1400	2455	✓	✓	✓	✓
77	1800	5900	6800	6750	2364	300	1400	2488	✓	✓	✓	✓
78	1800	5900	6800	6750	2364	300	1400	2496	✓	✓	✓	✓
79	1800	6030	6930	6880	2364	300	1400	2529	✓	✓	✓	✓
80	1800	6030	6930	6880	2364	300	1400	2536	✓	✓	✓	✓
81	1800	6160	7060	7010	2364	300	1400	2569	✓	✓	✓	✓
82	1800	6160	7060	7010	2364	300	1400	2587	✓	✓	✓	✓
83	1800	6290	7190	7140	2364	300	1400	2620	✓	✓	✓	✓
84	1800	6290	7190	7140	2364	300	1400	2628	✓	✓	✓	✓
85	1800	6420	7320	7270	2364	300	1400	2660	✓	✓	✓	✓
86	1800	6420	7320	7270	2364	300	1400	2668	✓	✓	✓	✓

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschächte Typ 1-4

87	1800	6550	7450	7400	2364	300	1400	2701	✓	✓	✓	✓
88	1800	6550	7450	7400	2364	300	1400	2709	✓	✓	✓	✓

* SAVE 250 Grabensohle nur 1500 mm möglich. Hauptabgang bis Ø250 mm (DN250) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabsperrung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabsperrungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabsperrungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Graben-sohle [mm] 1400 - 1660	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125	SAVE180	SAVE250*
89	1800	7020	7920	7870	2364	300	1400	2742	✓	✓	✓	✓
90	1800	7020	7920	7870	2364	300	1400	2749	✓	✓	✓	✓
91	1800	7150	8050	8000	2364	300	1400	2782	✓	✓	✓	✓
92	1800	7150	8050	8000	2364	300	1400	2790	✓	✓	✓	✓
93	1800	7280	8180	8130	2364	300	1400	2823	✓	✓	✓	✓
94	1800	7280	8180	8130	2364	300	1400	2830	✓	✓	✓	✓
95	1800	7410	8310	8260	2364	300	1400	2863	✓	✓	✓	✓
96	1800	7410	8310	8260	2364	300	1400	2881	✓	✓	✓	✓
97	1800	7540	8440	8390	2364	300	1400	2914	✓	✓	✓	✓
98	1800	7540	8440	8390	2364	300	1400	2922	✓	✓	✓	✓
99	1800	7670	8570	8520	2364	300	1400	2954	✓	✓	✓	✓
100	1800	7670	8570	8520	2364	300	1400	2962	✓	✓	✓	✓

* SAVE 250 Grabensohle nur 1500 mm möglich. Hauptabgang bis Ø250 mm (DN250) möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1110 - 2200	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125*	SAVE180*	SAVE250*
37	2000	3300	4200	4150	2565	300	1600	1907	✓	✓	✓	✓
38	2000	3300	4200	4150	2565	300	1600	1915	✓	✓	✓	✓
39	2000	3430	4330	4280	2565	300	1600	1950	✓	✓	✓	✓
40	2000	3430	4330	4280	2565	300	1600	1971	✓	✓	✓	✓
41	2000	3560	4460	4410	2565	300	1600	2006	✓	✓	✓	✓
42	2000	3560	4460	4410	2565	300	1600	2014	✓	✓	✓	✓
43	2000	3690	4590	4540	2565	300	1600	2049	✓	✓	✓	✓
44	2000	3690	4590	4540	2565	300	1600	2057	✓	✓	✓	✓
45	2000	3820	4720	4670	2565	300	1600	2092	✓	✓	✓	✓
46	2000	3820	4720	4670	2565	300	1600	2100	✓	✓	✓	✓
47	2000	3950	4850	4800	2565	300	1600	2135	✓	✓	✓	✓
48	2000	3950	4850	4800	2565	300	1600	2143	✓	✓	✓	✓
49	2000	4080	4980	4930	2565	300	1600	2178	✓	✓	✓	✓
50	2000	4080	4980	4930	2565	300	1600	2186	✓	✓	✓	✓
51	2000	4210	5110	5060	2565	300	1600	2221	✓	✓	✓	✓
52	2000	4210	5110	5060	2565	300	1600	2229	✓	✓	✓	✓
53	2000	4340	5240	5190	2565	300	1600	2264	✓	✓	✓	✓
54	2000	4340	5240	5190	2565	300	1600	2284	✓	✓	✓	✓
55	2000	4470	5370	5320	2565	300	1600	2319	✓	✓	✓	✓
56	2000	4470	5370	5320	2565	300	1600	2327	✓	✓	✓	✓
57	2000	4600	5500	5450	2565	300	1600	2362	✓	✓	✓	✓

* SAVE 125 Grabensohle nur von 1180 mm bis 2120 mm möglich.

* SAVE 180 Grabensohle nur von 1260 mm bis 2100 mm möglich.

* SAVE 250 Grabensohle nur von 1380 mm bis 1960 mm möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1110 - 2200	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125*	SAVE180*	SAVE250*
58	2000	4600	5500	5450	2565	300	1600	2370	✓	✓	✓	✓
59	2000	4730	5630	5580	2565	300	1600	2405	✓	✓	✓	✓
60	2000	4730	5630	5580	2565	300	1600	2413	✓	✓	✓	✓
61	2000	4860	5760	5710	2565	300	1600	2448	✓	✓	✓	✓
62	2000	4860	5760	5710	2565	300	1600	2456	✓	✓	✓	✓
63	2000	4990	5890	5840	2565	300	1600	2491	✓	✓	✓	✓
64	2000	4990	5890	5840	2565	300	1600	2499	✓	✓	✓	✓
65	2000	5120	6020	5970	2565	300	1600	2534	✓	✓	✓	✓
66	2000	5120	6020	5970	2565	300	1600	2542	✓	✓	✓	✓
67	2000	5250	6150	6100	2565	300	1600	2577	✓	✓	✓	✓
68	2000	5250	6150	6100	2565	300	1600	2598	✓	✓	✓	✓
69	2000	5380	6280	6230	2565	300	1600	2633	✓	✓	✓	✓
70	2000	5380	6280	6230	2565	300	1600	2641	✓	✓	✓	✓
71	2000	5510	6410	6360	2565	300	1600	2676	✓	✓	✓	✓
72	2000	5510	6410	6360	2565	300	1600	2684	✓	✓	✓	✓
73	2000	5640	6540	6490	2565	300	1600	2719	✓	✓	✓	✓
74	2000	5640	6540	6490	2565	300	1600	2727	✓	✓	✓	✓
75	2000	5770	6670	6620	2565	300	1600	2762	✓	✓	✓	✓
76	2000	5770	6670	6620	2565	300	1600	2770	✓	✓	✓	✓
77	2000	5900	6800	6750	2565	300	1600	2805	✓	✓	✓	✓
78	2000	5900	6800	6750	2565	300	1600	2813	✓	✓	✓	✓

* SAVE 125 Grabensohle nur von 1180 mm bis 2120 mm möglich.

* SAVE 180 Grabensohle nur von 1260 mm bis 2100 mm möglich.

* SAVE 250 Grabensohle nur von 1380 mm bis 1960 mm möglich.

Richtwerte Masse GEROtherm® Verteilerschacht Typ 4

Anzahl Anschlüsse [Stk.]	Innendurchmesser Hauptrohr [mm]	Totallänge ohne Hauptabspernung [mm]	Totallänge mit 2 Hauptabspernungen [mm]	Totallänge mit 4 Hauptabspernungen [mm]	Höhe Total [mm]	Höhe Dom [mm]	Grabensohle [mm] 1110 - 2200	Gesamtgewicht Belastungsklasse B125 [Kg]	SAVE97	SAVE125*	SAVE180*	SAVE250*
79	2000	6030	6930	6880	2565	300	1600	2848	✓	✓	✓	✓
80	2000	6030	6930	6880	2565	300	1600	2856	✓	✓	✓	✓
81	2000	6160	7060	7010	2565	300	1600	2891	✓	✓	✓	✓
82	2000	6160	7060	7010	2565	300	1600	2911	✓	✓	✓	✓
83	2000	6290	7190	7140	2565	300	1600	2946	✓	✓	✓	✓
84	2000	6290	7190	7140	2565	300	1600	2954	✓	✓	✓	✓
85	2000	6420	7320	7270	2565	300	1600	2989	✓	✓	✓	✓
86	2000	6420	7320	7270	2565	300	1600	2997	✓	✓	✓	✓
87	2000	6550	7450	7400	2565	300	1600	3032	✓	✓	✓	✓
88	2000	6550	7450	7400	2565	300	1600	3040	✓	✓	✓	✓
89	2000	7020	7920	7870	2565	300	1600	3075	✓	✓	✓	✓
90	2000	7020	7920	7870	2565	300	1600	3083	✓	✓	✓	✓
91	2000	7150	8050	8000	2565	300	1600	3118	✓	✓	✓	✓
92	2000	7150	8050	8000	2565	300	1600	3126	✓	✓	✓	✓
93	2000	7280	8180	8130	2565	300	1600	3161	✓	✓	✓	✓
94	2000	7280	8180	8130	2565	300	1600	3169	✓	✓	✓	✓
95	2000	7410	8310	8260	2565	300	1600	3204	✓	✓	✓	✓
96	2000	7410	8310	8260	2565	300	1600	3224	✓	✓	✓	✓
97	2000	7540	8440	8390	2565	300	1600	3260	✓	✓	✓	✓
98	2000	7540	8440	8390	2565	300	1600	3267	✓	✓	✓	✓
99	2000	7670	8570	8520	2565	300	1600	3303	✓	✓	✓	✓
100	2000	7670	8570	8520	2565	300	1600	3311	✓	✓	✓	✓

- * SAVE 125 Grabensohle nur von 1180 mm bis 2120 mm möglich.
- * SAVE 180 Grabensohle nur von 1260 mm bis 2100 mm möglich.
- * SAVE 250 Grabensohle nur von 1380 mm bis 1960 mm möglich.

Richtwerte Einstiegsleiter bei Domhöhe von 300 mm

Typ	Hauptrohr	Einstiegsleiter	Anzahl Sprossen	mit SAVE97	mit SAVE125	mit SAVE180	mit SAVE250
Typ 1	Aussendurchmesser 1000 mm	×		×	×	×	×
Typ 1	Aussendurchmesser 1200 mm	×		×	×	×	×
Typ 2	Aussendurchmesser 1000 mm	×		×	×	×	×
Typ 2 / Typ 3	Aussendurchmesser 1200 mm	×		×	×	×	×
Typ 3	Aussendurchmesser 1400 mm	✓	5	✓	✓	✓	✓
Typ 4	Innendurchmesser 1600 mm	Wird zwingend benötigt	6	✓	✓	✓	×
Typ 4	Innendurchmesser 1800 mm	Wird zwingend benötigt	7	✓	✓	✓	✓
Typ 4	Innendurchmesser 2000 mm	Wird zwingend benötigt	8	✓	✓	✓	✓

× = Einbau nicht möglich

✓ = Einbau möglich

Wenn sich die Domhöhe ändert, muss der Einbau einer Einstiegsleiter neu beurteilt werden. Alternativ können PE-Tritte oder ein grösseres Hauptrohr verwendet werden.