

## Rohrleitungen

### Rohrgewichte und Befestigungsabstände

Maximal empfohlene Befestigungsabstände  
für Rohrleitungen mit MÜPRO Schraubrohrschellen und DÄMMGULAST® Einlage

Stahlrohre DIN 2448			Rohrgewichte			maximale Abstände [m]
DN [NW]	DN [Zoll]	Außen Ø [mm]	leer [kg/m]	wassergefüllt [kg/m]	wassergefüllt + isoliert [kg/m]	
10	3/8"	17,2	0,68	0,83	1,5	1,4
15	1/2"	21,3	0,95	1,19	2,0	1,6
20	3/4"	26,9	1,40	1,79	2,7	1,9
25	1"	33,7	1,99	2,64	3,7	2,2
32	1 1/4"	42,4	2,69	3,90	5,2	2,6
40	1 1/2"	48,3	2,93	4,39	6,3	2,7
46		51,0	3,10	4,76	6,8	2,8
50		57,0	3,87	5,93	8,1	3,1
50	2"	60,3	4,11	6,44	8,8	3,1
57		63,5	4,33	6,95	9,4	3,2
65	2 1/2"	76,1	5,24	9,12	12,0	3,6
76		82,5	6,26	10,81	14,7	3,8
80	3"	88,9	6,76	12,11	16,3	3,9
94		101,6	8,70	15,70	20,5	4,3
100		108,0	9,27	17,25	22,3	4,4
100	4"	114,3	9,83	18,84	24,2	4,6
		127,0	12,13	23,26	29,3	4,9
125		133,0	12,73	25,00	31,4	5,0
125	5"	139,7	13,39	27,01	33,8	5,1
		152,4	16,41	32,57	40,0	5,5
150		159,0	17,15	34,82	42,7	5,6
150	6"	168,3	18,18	38,11	46,6	5,7
		177,8	21,31	43,43	52,5	6,0
		193,7	25,08	51,35	61,4	6,0
200	8"	219,1	31,02	64,78	76,7	6,0
		267,0	40,50	91,34	107,0	6,0
250	10"	273,0	41,44	94,70	110,9	6,0

Gewinderohre DIN 2440		Rohrgewichte			maximale Abstände [m]
DN [Zoll]	Außen Ø [mm]	leer [kg/m]	wassergefüllt [kg/m]	wassergefüllt + isoliert [kg/m]	
1/4"	13,5	0,65	0,71	1,3	1,2
3/8"	17,2	0,86	0,99	1,7	1,4
1/2"	21,3	1,22	1,42	2,2	1,7
3/4"	26,9	1,58	1,96	2,8	1,9
1"	33,7	2,44	3,03	4,1	2,2
1 1/4"	42,4	3,14	4,16	5,4	2,6
1 1/2"	48,3	3,61	4,99	6,9	2,8
2"	60,3	5,10	7,31	9,6	3,2
2 1/2"	76,1	6,52	10,24	13,1	3,7
3"	88,9	8,47	13,61	17,8	4,1
4"	114,3	12,19	20,90	26,3	4,7
5"	139,7	16,13	29,41	36,1	5,3
6"	165,1	19,17	38,14	46,4	5,8

Die entsprechenden Angaben der Rohrersteller sind zu berücksichtigen.