

Размеры труб ПЭ по ГОСТ 18599-2001.

Расчетная масса и толщина стенки																								
Марка ПЭ	SDR 41		SDR 33		SDR 26		SDR 21		SDR 17,6		SDR 17		SDR 13,6		SDR 11		SDR 9		SDR 7,4		SDR 6			
	DN	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	DN		
ПЭ 63	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	(PN 7,5)	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ПЭ 80	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	(PN 7,5)	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ПЭ 100	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	(PN 7,5)	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,051	2,0*	10	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,064	2	12	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	2,0*	0,102	2,3*	0,115	2,7	16	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,116	2,0*	0,132	2,3	0,162	3,0*	0,18	3,4	20	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,148	2,0	0,169	2,3	0,198	2,8	0,24	3,5	0,277	4,2	25
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,193	2,0	0,229	2,4	0,277	3,0*	0,325	3,6	0,385	4,4	0,453	5,4	32	
40	-	-	-	-	-	-	-	0,244	2,0	0,281	2,3	0,292	2,4	0,353	3,0	0,427	3,7	0,507	4,5	0,6	5,5	0,701	6,7	40
50	-	-	-	-	0,308	2,0	0,369	2,4	0,436	2,9	0,449	3,0	0,545	3,7	0,663	4,6	0,786	5,6	0,935	6,9	1,47	8,3	50	
63	-	-	0,392	2,0	0,488	2,5	0,573	3,0	0,682	3,6	0,715	3,8	0,869	4,7	1,05	5,8	1,25	7,1	1,47	8,6	1,73	10,5	63	
75	0,469	2,0*	0,543	2,3	0,668	2,9	0,821	3,6	0,97	4,3	1,01	4,5	1,23	5,6	1,46	6,8	1,76	8,4	2,09	10,3	2,45	12,5	75	
90	0,63	2,2	0,782	2,8	0,969	3,5	1,18	4,3	1,4	5,1	1,45	5,4	1,76	6,7	2,12	8,2	2,54	10,1	3	12,3	3,52	15	90	
110	0,93	2,7	1,16	3,4	1,42	4,2	1,77	5,3	2,07	6,3	2,16	6,6	2,61	8,1	3,14	10,0	3,78	12,3	4,49	15,1	5,25	18,3	110	
125	1,22	3,1	1,5	3,9	1,83	4,8	2,26	6,0	2,66	7,1	2,75	7,4	3,37	9,2	4,08	11,4	4,87	14	5,78	17,1	6,77	20,8	125	
140	1,53	3,5	1,87	4,3	2,31	5,4	2,83	6,7	3,35	8,0	3,46	8,3	4,22	10,3	5,08	12,7	6,12	15,7	7,27	19,2	8,49	23,3	140	
160	1,98	4,0	2,41	4,9	3,03	6,2	3,71	7,7	4,35	9,1	4,51	9,5	5,5	11,8	6,67	14,6	7,97	17,9	9,46	21,9	11,1	26,6	160	
180	2,47	4,4	3,05	5,5	3,78	6,9	4,66	8,6	5,47	10,2	5,71	10,7	6,98	13,3	8,43	16,4	10,1	20,1	12	24,6	14	29,9	180	
200	3,03	4,9	3,82	6,2	4,68	7,7	5,77	9,6	6,78	11,4	7,04	11,9	8,56	14,7	10,4	18,2	12,5	22,4	14,8	27,4	17,3	33,2	200	
225	3,84	5,5	4,76	6,9	5,88	8,6	7,29	10,8	8,55	12,8	8,94	13,4	10,9	16,6	13,2	20,5	15,8	25,2	18,7	30,8	21,9	37,4	225	
250	4,81	6,2	5,9	7,7	7,29	9,6	8,92	11,9	10,6	14,2	11	14,8	13,4	18,4	16,2	22,7	19,4	27,9	23,1	34,2	27	41,5	250	
280	5,96	6,9	7,38	8,6	9,09	10,7	11,3	13,4	13,2	15,9	13,8	16,6	16,8	20,6	20,3	25,4	24,4	31,3	28,9	38,3	33,9	46,5	280	
315	7,49	7,7	9,35	9,7	11,6	12,1	14,2	15,0	16,7	17,9	17,4	18,7	21,3	23,2	25,7	28,6	30,8	35,2	36,6	43,1	42,8	52,3	315	
355	9,53	8,7	11,8	10,9	14,6	13,6	18	16,9	21,2	20,1	22,2	21,1	27	26,1	32,6	32,2	39,2	39,7	46,4	48,5	54,4	59	355	
400	12,1	9,8	15,1	12,3	18,6	15,3	22,9	19,1	26,9	22,7	28	23,7	34,2	29,4	41,4	36,3	49,7	44,7	59	54,7	69	66,4	400	
450	15,2	11,0	19	13,8	23,5	17,2	29	21,5	34	25,5	35,5	26,7	43,3	33,1	52,4	40,9	62,9	50,3	74,6	61,5	-	-	450	
500	19	12,3	23,4	15,3	29	19,1	35,8	23,9	42	28,3	43,9	29,7	53,5	36,8	64,7	45,4	77,5	55,8	92,1	68,3	-	-	500	
560	23,6	13,7	29,4	17,2	36,3	21,4	44,8	26,7	52,6	31,7	55	33,2	67,1	41,2	81	50,8	97,3	62,5	-	-	-	-	560	
630	29,9	15,4	37,1	19,3	46	24,1	56,5	30,0	66,6	35,7	69,6	37,4	84,8	46,3	103	57,2	123	70,3	-	-	-	-	630	
710	38,1	17,4	47,3	21,8	58,5	27,2	72,1	33,9	84,7	40,2	88,4	42,1	108	52,2	131	64,5	-	-	-	-	-	-	710	
800	48,3	19,6	59,9	24,5	74,1	30,6	91,4	38,1	108	45,3	112	47,4	137	58,8	-	72,6	-	-	-	-	-	-	800	
900	60,9	22,0	75,9	27,6	93,8	34,4	116	42,9	136	51,0	142	53,3	173	66,1	-	-	-	-	-	-	-	-	900	
1000	75,4	24,5	93,5	30,6	116	38,2	143	47,7	168	56,6	175	59,3	214	73,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	
1200	108	29,4	134	36,7	167	45,9	206	57,2	242	68,0	252	71,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1200	
1400	148	34,3	183	42,9	227	53,5	280	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1400	
1600	193	39,2	239	49,0	296	61,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1600	

не "ходовые" диаметры; \* - минимальная толщина стенки по ГОСТ