

ГОСТ 18599-2003 с Изменениями № 1 (новый вес)

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			
	S 20	S 16	S 12,5	S 10	S 8,3	S 8	S 6,3	S 5	S 4	S 3,2	S 2,5	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	PN 8	PN 10	PN 12,5	(PN 15)	PN 20		
ПЭ 63	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	PN 8	PN 10	PN 12,5	(PN 15)	PN 20	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6,3	(PN 7,5)	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25		
ПЭ 80	PN 4	PN 5	PN 6,3	PN 8	(PN 9,5)	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25	-	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20		
ПЭ 100	PN 4	PN 5	PN 6,3	PN 8	(PN 9,5)	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20	PN 25	-	PN 2,5	PN 3,2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 6,3	PN 8	PN 10	PN 12,5	PN 16	PN 20		
DN	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.	вес	см.
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,051	2,0*
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,064	2
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	2,0*	0,102	2,3*	0,115	2,7	0,115	2,7
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,116	2,0*	0,132	2,3	0,162	3,0*	0,18	3,4	0,18	3,4
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,148	2,0	0,169	2,3	0,198	2,8	0,24	3,5	0,277	4,2	0,277	4,2
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	0,453	5,4	
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	0,701	6,7
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	1,47	8,3
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	1,73	10,5
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	2,45	12,5
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	3,52	15
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	5,25	18,3
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	6,77	20,8
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	8,49	23,3
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	11,1	26,6
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	14	29,9
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	17,3	33,2
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	21,9	37,4
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	27	41,5
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	33,9	46,5
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	42,8	52,3
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	54,4	59
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	69	66,4
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-

