

Serije PE cevi

Vodovodne cevi

Dimenzije, SDR serije, broj serije cevi, specifična težina, PN cevi za PE80 i PE100/PE100RC prema SRPS EN 12201-2																	
SDR		27,6		21		17		13,6		11		9		7,4		ŠIPKA	KOTUR
S		12,5		10		8		6,3		5		4		3,2			
PE 80	PN	5,0		6,3		8		10,0		12,5		16		20			
PE 100	PN	6		8		10		12,5		16		20		25			
D (mm)	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	s (mm)	kg/m	m	m	
20					1,9**	0,11	1,9**	0,11	2,0	0,12	2,3	0,13	3,0	0,162		300	
25					1,9**	0,15	2,0	0,148	2,3	0,17	3,0	0,21	3,5	0,240		300	
32					2,0	0,200	2,4	0,232	3,0	0,28	3,6	0,33	4,4	0,387		250	
40			2,0	0,245	2,4	0,300	3,0	0,356	3,7	0,43	4,5	0,51	5,5	0,600		200	
50	2,0	0,31	2,4	0,374	3,0	0,45	3,7	0,549	4,6	0,67	5,6	0,79	6,9	0,940		200	
63	2,3	0,46	3,0	0,58	3,8	0,72	4,7	0,874	5,8	1,06	7,1	1,26	8,6	1,479	6/12	150	
75	2,7	0,63	3,6	0,828	4,5	1,02	5,6	1,24	6,8	1,47	8,4	1,78	10,3	2,107	6/12	100	
90	3,3	0,93	4,3	1,184	5,4	1,46	6,7	1,775	8,2	2,14	10,1	2,56	12,3	3,019	6/12	100	
110	4,0	1,36	5,3	1,778	6,6	2,18	8,1	2,63	10,0	3,17	12,3	3,81	15,1	4,524	6/12	100	
125	4,6	1,78	6,0	2,272	7,4	2,78	9,2	3,388	11,4	4,11	14,0	4,93	17,1	5,822	6/12	80	
140	5,1	2,21	6,7	2,845	8,3	3,49	10,3	4,244	12,7	5,12	15,7	6,17	19,2	7,313	6/12		
160	5,8	2,86	7,7	3,732	9,5	4,55	11,8	5,54	14,6	6,73	17,9	8,04	21,9	9,520	6/12		
180	6,6	3,66	8,6	4,69	10,7	5,76	13,3	7,032	16,4	8,50	20,1	10,17	24,6	12,04	6/12		
200	7,3	4,50	9,6	5,81	11,9	7,11	14,7	8,624	18,2	10,49	22,4	12,58	27,4	14,83	6/12		
225	8,2	5,66	10,8	7,344	13,4	9,01	16,6	10,951	20,5	13,27	25,2	15,92	30,8	18,80	6/12		
250	9,1	7,01	11,9	8,987	14,8	11,05	18,4	13,492	22,7	16,33	27,9	19,57	34,2	23,23	6/12		
280	10,2	8,78	13,4	11,345	16,6	13,88	20,6	16,90	25,4	20,47	31,3	24,60	38,3	29,1	6/12		
315	11,4	11,03	15,0	14,257	18,7	17,57	23,2	21,34	28,6	25,90	35,2	31,11	43,1	36,80	6/12		
355	12,9	14,00	16,9	18,10	21,1	22,32	26,1	27,16	32,2	32,82	39,7	39,44	48,5	46,76	6/12		
400	14,5	17,78	19,1	23,08	23,7	28,27	29,4	34,44	36,3	41,75	44,7	50,12	54,7	59,35	6/12		

** DIN 8074, DIN 8075

SDR - odnos nominalnog spoljašnjeg prečnika cevi i nominalne debljine zida cevi

S - broj serije cevi

PN - nominalni pritisak