

Serije PE cevi

Cevi za gas

SPECIFIKACIJE CEVI ZA GAS PE 80 / PE 100 PRIMENJENI STANDARD SRPS EN 1555										
SIROVINA	PE 80				PE 100				ŠIPKA	KOTUR
SERIJA	S=8,3		S=5		S=8,3		S=5			
SDR	SDR 17,6		SDR 11		SDR 17,6		SDR 11			
R Pritisak	1 bar		4 bar		p = 6 bar		p = 10 bar			
Ø mm	S / mm	kg / m	S / mm	kg / m	S / mm	kg / m	S / mm	kg / m	m	m
20	2,3	0,133	3,0	0,163	2,3	0,133	3,0	0,163		200
25	2,3	0,171	3,0	0,211	2,3	0,171	3,0	0,211		200
32	2,3	0,225	3,0	0,279	2,3	0,224	3,0	0,279		200
40	2,3	0,286	3,7	0,431	2,3	0,285	3,7	0,430		100
50	2,9	0,441	4,6	0,667	2,9	0,440	4,6	0,666		100
63	3,6	0,689	5,8	1,05	3,6	0,688	5,8	1,05	6 / 12	100
75	4,3	0,978	6,8	1,47	4,3	0,976	6,8	1,47	6 / 12	100
90	5,2	1,41	8,2	2,13	5,2	1,41	8,2	2,12	6 / 12	100
110	6,3	2,08	10,0	3,15	6,3	2,08	10,0	3,14	6 / 12	100
125	7,1	2,67	11,4	4,09	7,1	2,66	11,4	4,08	6 / 12	
140	8,0	3,34	12,7	5,09	8,0	3,34	12,7	5,08	6 / 12	
160	9,1	4,36	14,6	6,68	9,1	4,35	14,6	6,67	6 / 12	
180	10,3	5,51	16,4	8,44	10,3	5,53	16,4	8,42	6 / 12	
200	11,4	6,80	18,2	10,4	11,4	6,69	18,2	10,4	6 / 12	
225	12,8	8,57	20,5	13,2	12,8	8,55	20,5	13,1	6 / 12	
250	14,2	10,6	22,7	16,2	14,2	10,60	22,7	16,2	6 / 12	
280	15,9	13,2	25,4	20,3	15,9	13,20	25,4	20,3	6 / 12	
315	17,9	16,7	28,6	25,6	17,9	16,70	28,6	25,6	6 / 12	
355	20,2	21,2	32,2	32,5	20,2	21,30	32,2	32,6	6 / 12	
400	22,8	26,9	36,3	41,3	22,8	27,00	36,3	41,40	6 / 12	

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

S - broj serije cevi

PN - nominalni pritisak