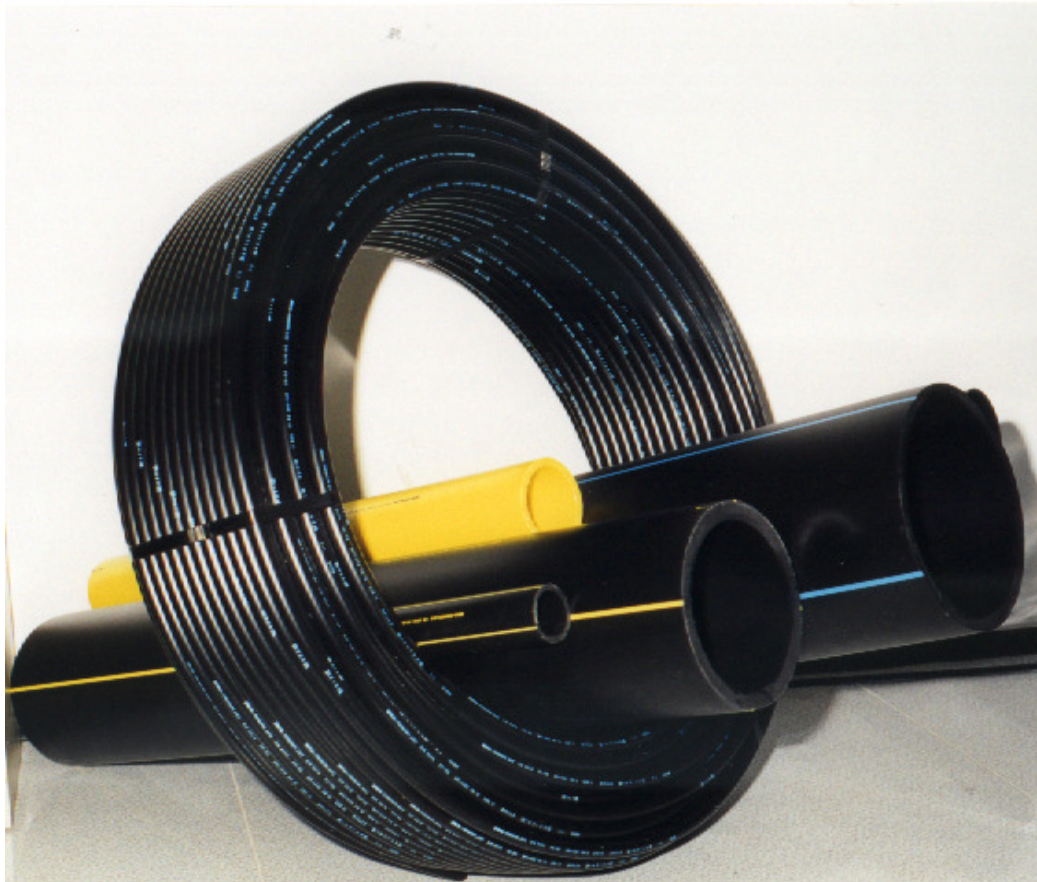


PROF CLP K CUQTVKO CP

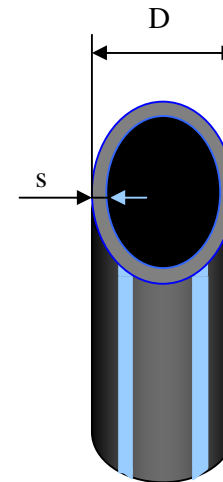
HDPE cijevi za plin, vodu i kanalizaciju



RTOF CLP KCUQT VKO CP

PE 80 – PEHD CIJEVI ZA VODU

Prema DIN-u 8074 (1999), prEN 12201-2 (1997), ISO 4427 (1996)



D (mm)	S 5 / SDR 11		S 6,3 / SDR 13,6	
	PN 12,5 (C=1,25)		PN 10 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
20	1,9*;2,0**	0,117	1,8*	0,107
25	2,3	0,171	1,9*;2,0**	0,144
32	3,0(2,9*)	0,279	2,4***	0,232
40	3,7	0,430	3,0***	0,356
50	4,6	0,666	3,7***	0,549
63	5,8	1,05	4,7	0,873
75	6,8	1,47	5,6	1,24
90	8,2	2,12	6,7	1,77
110	10,0	3,14	8,1	2,62
125	11,4	4,08	9,2	3,37
140	12,7	5,08	10,3	4,22
160	14,6	6,67	11,8	5,50
180	16,4	8,42	13,3	6,98
200	18,2	10,4	14,7	8,56
225	20,5	13,1	16,6	10,9
250	22,7	16,2	18,4	13,4
280	25,4	20,3	20,6	16,8
315	28,6	25,6	23,2	21,2
355	32,2	32,5	26,1	26,9
400	36,3	41,3	29,4	34,1
450	40,9	52,3	33,1	43,2

C = Faktor sigurnosti

SDR=D/s

S=(D-s)/2s

* Vrijednosti samo za DIN 8074

** Vrijednosti samo za prEN 12201/2

*** Ne vrijedi za ISO 4427



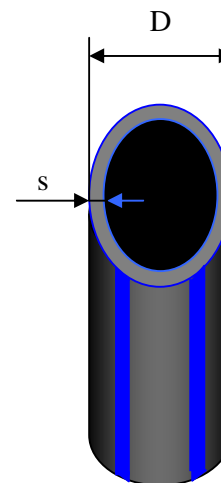
D (mm)	S 8 / SDR 17		S 8,3 / SDR 17,6***		S 10 / SDR 21	
	PN 8 (C=1,25)		PN 7,5 (C=1,25)		PN 6 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
25	1,8*	0,137				
32	1,9*;2,0**	0,196	1,8*;2,0**	0,196		
40	2,4***	0,295	2,3	0,285	1,9*;2,0**	0,239
50	3,0***	0,453	2,9	0,440	2,4***	0,374
63	3,8***	0,721	3,6	0,688	3,0***	0,580
75	4,5	1,02	4,3	0,976	3,6***	0,828
90	5,4	1,46	5,1	1,39	4,3	1,18
110	6,6	2,17	6,3	2,08	5,3	1,77
125	7,4	2,76	7,1	2,66	6,0	2,27
140	8,3	3,46	8,0	3,34	6,7	2,83
160	9,5	4,52	9,1	4,35	7,7	3,72
180	10,7	5,71	10,2	5,48	8,6	4,67
200	11,9	7,05	11,4	6,79	9,6	5,78
225	13,4	8,93	12,8	8,55	10,8	7,30
250	14,8	11,0	14,2	10,6	11,9	8,93
280	16,6	13,7	15,9	13,2	13,4	11,3
315	18,7	17,4	17,9	16,7	15,0	14,2
355	21,1	22,1	20,1	21,2	16,9	18,0
400	23,7	28,0	22,7	26,9	19,1	22,9
450	26,7	35,4	25,5	34,0	21,5	28,9

RTOF CLP KCUQT VKO CP

PE 100 – PEHD CIJEVI ZA VODU

Prema DIN-u 8074 (1999), prEN 12201-2 (1997), ISO 4427 (1996)

D (mm)	S 5 / SDR 11		S 6,3 / SDR 13,6	
	PN 16 (C=1,25)		PN 12,5 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
20	1,9*;2,0**	0,117	1,8*	0,107
25	2,3	0,171	1,9*;2,0**	0,144
32	3,0(2,9*)	0,279	2,4***	0,232
40	3,7	0,430	3,0***	0,356
50	4,6	0,666	3,7***	0,549
63	5,8	1,05	4,7	0,873
75	6,8	1,47	5,6	1,24
90	8,2	2,12	6,7	1,77
110	10,0	3,14	8,1	2,62
125	11,4	4,08	9,2	3,37
140	12,7	5,08	10,3	4,22
160	14,6	6,67	11,8	5,50
180	16,4	8,42	13,3	6,98
200	18,2	10,4	14,7	8,56
225	20,5	13,1	16,6	10,9
250	22,7	16,2	18,4	13,4
280	25,4	20,3	20,6	16,8
315	28,6	25,6	23,2	21,2
355	32,2	32,5	26,1	26,9
400	36,3	41,3	29,4	34,1
450	40,9	52,3	33,1	43,2



C = Faktor sigurnosti

SDR=D/s

S=(D-s)/2s

* Vrijednosti samo za DIN 8074

** Vrijednosti samo za prEN 12201/2

*** Ne vrijedi za ISO 4427

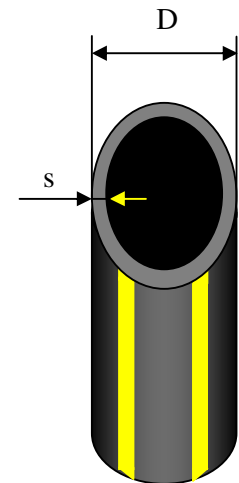


D (mm)	S 8 / SDR 17		S 10 / SDR 21***		S 13,3 / SDR 27,6***	
	PN 10 (C=1,25)		PN 8 (C=1,25)		PN 6 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
25	1,8*	0,137				
32	1,9*;2,0**	0,196				
40	2,4***	0,295	1,9*;2,0**	0,239		
50	3,0***	0,453	2,4***	0,374		
63	3,8***	0,721	3,0***	0,580	2,3	0,460
75	4,5	1,02	3,6***	0,828	2,7	0,630
90	5,4	1,46	4,3	1,18	3,3	0,930
110	6,6	2,17	5,3	1,77	4,0	1,36
125	7,4	2,76	6,0	2,27	4,6	1,78
140	8,3	3,46	6,7	2,83	5,1	2,21
160	9,5	4,52	7,7	3,72	5,8	2,86
180	10,7	5,71	8,6	4,67	6,6	3,66
200	11,9	7,05	9,6	5,78	7,3	4,50
225	13,4	8,93	10,8	7,30	8,2	5,68
250	14,8	11,0	11,9	8,93	9,1	7,01
280	16,6	13,7	13,4	11,3	10,2	8,78
315	18,7	17,4	15,0	14,2	11,4	11,0
355	21,1	22,1	16,9	18,0	12,9	14,0
400	23,7	28,0	19,1	22,9	14,5	17,8
450	26,7	35,4	21,5	28,9	16,3	22,6

PE 80 – PEHD CIJEVI ZA PLIN

Prema DIN-u 8074 (1999), prEN 1555-2 (1996) , ISO 4437 (1997)

D (mm)	S5 / SDR 11		S8 / SDR 17		S8,3 / SDR 17,6	
	radni pritisak do 4 bara		radni pritisak do 1 bar		radni pritisak do 1 bar	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
20	3,0 (1,9*)	0,163	2,3**	0,133	2,3**	0,133
25	3,0 (2,3*)	0,211	2,3**(1,8*)	0,171	2,3**	0,171
32	3,0 (2,9*)	0,279	2,3 (1,9*)	0,224	2,3 (1,8*)	0,224
40	3,7	0,430	2,4	0,295	2,3	0,285
50	4,6	0,666	3,0	0,453	2,9	0,440
63	5,8	1,05	3,8	0,721	3,6	0,688
75	6,8	1,47	4,5	1,02	4,3	0,976
90	8,2	2,12	5,4	1,46	5,2 (5,1*)	1,39
110	10,0	3,14	6,6	2,17	6,3	2,08
125	11,4	4,08	7,4	2,76	7,1	2,66
140	12,7	5,08	8,3	3,46	8,0	3,34
160	14,6	6,67	9,5	4,52	9,1	4,35
180	16,4	8,42	10,7	5,71	10,3 (10,2*)	5,48
200	18,2	10,4	11,9	7,05	11,4	6,79
225	20,5	13,1	13,4	8,93	12,8	8,55
250	22,7	16,2	14,8	11,0	14,2	10,6
280	25,4	20,3	16,6	13,7	15,9	13,2
315	28,6	25,6	18,7	17,4	17,9	16,7
355	32,3 (32,2*)	32,6	21,1	22,1	20,2 (20,1*)	21,2
400	36,4 (36,3*)	41,4	23,7	28,0	22,8 (22,7*)	26,9



SDR=D/s
S=(D-s)/2s

* Vrijednosti samo za DIN 8074

** Dimenzija ne postoji u DIN 8074

S - serija cijevi

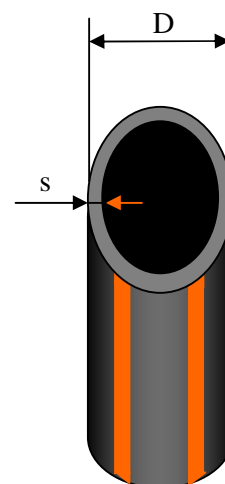
SDR - standardni dimenzionalni odnos



PE 100 – PEHD CIJEVI ZA PLIN

Prema DIN-u 8074 (1999), prEN 1555-2 (1996) , ISO 4437 (1997)

D (mm)	S 5 / SDR 11		S 8 / SDR 17		S 8,3 / SDR 17,6	
	radni pritisak do 8 bara		radni pritisak do 4 bara		radni pritisak do 4 bara	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
20	3,0 (1,9*)	0,163	2,3**	0,133	2,3**	0,133
25	3,0 (2,3*)	0,211	2,3**(1,8*)	0,171	2,3**	0,171
32	3,0 (2,9*)	0,279	2,3 (1,9*)	0,224	2,3 (1,8*)	0,224
40	3,7	0,430	2,4	0,295	2,3	0,285
50	4,6	0,666	3,0	0,453	2,9	0,440
63	5,8	1,05	3,8	0,721	3,6	0,688
75	6,8	1,47	4,5	1,02	4,3	0,976
90	8,2	2,12	5,4	1,46	5,2 (5,1*)	1,39
110	10,0	3,14	6,6	2,17	6,3	2,08
125	11,4	4,08	7,4	2,76	7,1	2,66
140	12,7	5,08	8,3	3,46	8,0	3,34
160	14,6	6,67	9,5	4,52	9,1	4,35
180	16,4	8,42	10,7	5,71	10,3 (10,2*)	5,48
200	18,2	10,4	11,9	7,05	11,4	6,79
225	20,5	13,1	13,4	8,93	12,8	8,55
250	22,7	16,2	14,8	11,0	14,2	10,6
280	25,4	20,3	16,6	13,7	15,9	13,2
315	28,6	25,6	18,7	17,4	17,9	16,7
355	32,3 (32,2*)	32,6	21,1	22,1	20,2 (20,1*)	21,2
400	36,4 (36,3*)	41,4	23,7	28,0	22,8 (22,7*)	26,9



$$SDR = D/s$$

$$S = (D-s)/2s$$

* Vrijednosti samo za DIN 8074

** Dimenzija ne postoji u DIN 8074

S - serija cijevi

SDR - standardni dimenzionalni odnos

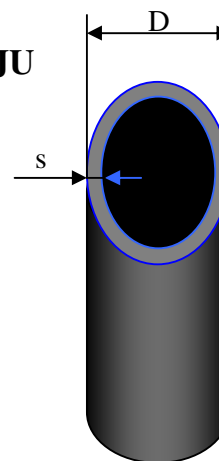


PRODAJNI ASORTIMAN

PE 100 – PEHD CIJEVI ZA TLAČNU KANALIZACIJU

Prema HRN EN 13244 – 2(2003), DIN 8074 (1999)

D (mm)	S 20 / SDR 41		S 16 / SDR 33	
	PN 4 (C=1,25)		PN 5 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
40				
50			1,8*	0,287
63	1,8*	0,364	2,0*	0,399
75	1,9*	0,457	2,3*	0,551
90	2,2*	0,643	2,8*	0,791
110	2,7*	0,943	3,4*	1,17
125	3,1*	1,23	3,9*	1,51
140	3,5*	1,54	4,3*	1,88
160	4,0*	2,00	4,9*	2,42
180	4,4*	2,49	5,5*	3,07
200	4,9*	3,05	6,2*	3,84
225	5,5*	3,86	6,9*	4,77
250	6,2*	4,83	7,7*	5,92
280	6,9*	5,98	8,6*	7,40
315	7,7	7,52	9,7	9,37
355	8,7	9,55	10,9	11,8
400	9,8	12,1	12,3	15,1
450	11,0	15,3	13,8	19,0



C = Faktor sigurnosti

SDR=D/s

S=(D-s)/2s

* Vrijednosti samo za DIN 8074



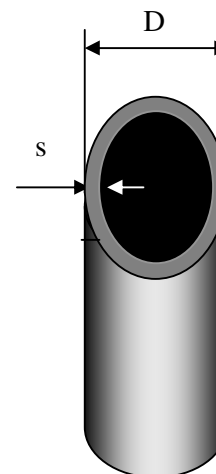
D (mm)	S 12,5 / SDR 26		S 10,5 / SDR 22*		S 8 / SDR 17	
	PN 6 (C=1,25)		PN 8 (C=1,25)		PN 10 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
40	1,8	0,227	1,9	0,238	2,4	0,295
50	2,0	0,314	2,3	0,361	3,0	0,453
63	2,5	0,494	2,9	0,563	3,8	0,721
75	2,9	0,675	3,5	0,807	4,5	1,020
90	3,5	0,978	4,1	1,14	5,4	1,46
110	4,2	1,43	5,0	1,67	6,6	2,17
125	4,8	1,84	5,7	2,16	7,4	2,76
140	5,4	2,32	6,4	2,72	8,3	3,46
160	6,2	3,04	7,3	3,54	9,5	4,52
180	6,9	3,79	8,2	4,47	10,7	5,71
200	7,7	4,69	9,1	5,51	11,9	7,05
225	8,6	5,89	10,3	7,00	13,4	8,93
250	9,6	7,30	11,4	8,59	14,8	11,00
280	10,7	9,10	12,8	10,8	16,6	13,7
315	12,1	11,6	14,4	13,6	18,7	17,4
355	13,6	14,6	16,2	17,3	21,1	22,1
400	15,3	18,6	18,2	21,9	23,7	28,0
450	17,2	23,5	20,5	27,7	26,7	35,4

PRODAJNI ASORTIMAN

PE 80 – PEHD CIJEVI ZA NETLAČNU KANALIZACIJU

Prema DIN-u 19537, EN 12666 , EN 13244, ISO 8772

D (mm)	S 10 / SDR 21		S 12,5 / SDR 26		S 16 / SDR 33	
	SN 8 kN/m ²		SN 4 kN/m ²		SN 2 kN/m ²	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
110	5,3	1,77	4,2	1,43	3,4	1,17
125	6,0	2,27	4,8	1,84	3,9	1,51
140	6,7	2,83	5,4	2,32	4,3	1,88
160	7,7	3,72	6,2	3,04	4,9	2,42
180	8,6	4,67	6,9	3,79	5,5	3,07
200	9,6	5,78	7,7	4,69	6,2	3,84
225	10,8	7,3	8,6	5,89	6,9	4,77
250	11,9	8,93	9,6	7,3	7,7	5,92
280	13,4	11,3	10,7	9,1	8,6	7,4
315	15,0	14,2	12,1	11,6	9,7	9,37
355	16,9	18	13,6	14,6	10,9	11,8
400	19,1	22,9	15,3	18,6	12,3	15,1
450	21,5	28,9	17,2	23,5	13,8	19,0



$$SDR = D/s$$

$$S = (D-s)/2s$$

PE 80 – PEHD CIJEVI ZA ZAŠTITU KABELA

Prema DIN-u 8074

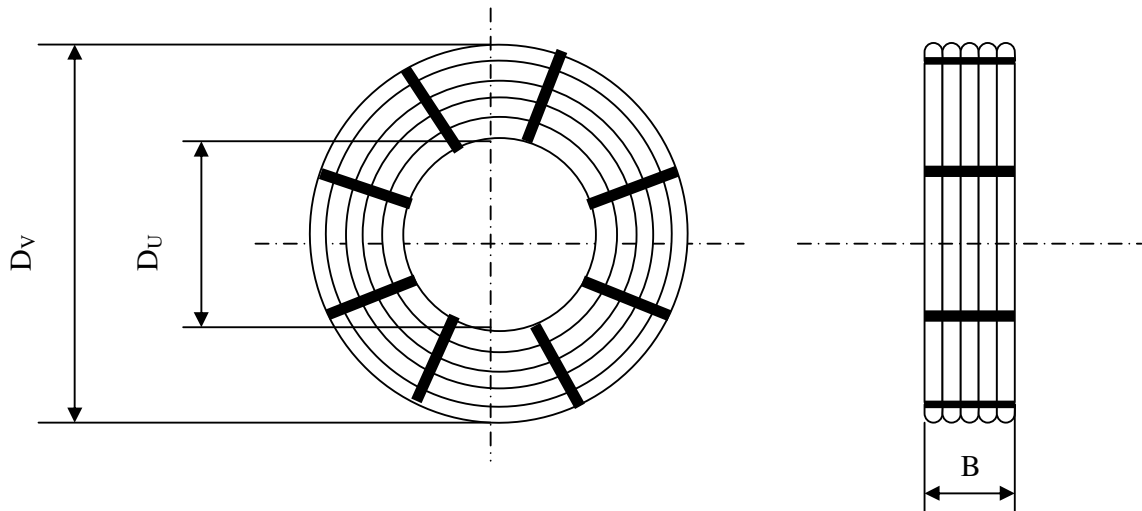
*** Koristiti samo za opću namjenu

D (mm)	S6,3 / SDR13,6		S8,3 / SDR17,6		S20 / SDR41***	
	PN10 (C=1,25)		PN6 (C=1,6)		PN3,2 (C=1,25)	
	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m	s(mm)	kg/m
32	2,4	0,232	1,8	0,179		
40	3,0	0,356	2,3	0,285		
50	3,7	0,549	2,9	0,440		
63	4,7	0,873	3,6	0,688	1,8	0,364
75	5,6	1,24	4,3	0,976	1,9	0,457
90	6,7	1,77	5,1	1,39	2,2	0,634
110	8,1	2,62	6,3	2,08	2,7	0,943
125	9,2	3,37	7,1	2,66	3,1	1,23
140	10,3	4,22	8,0	3,34	3,5	1,54
160	11,8	5,50	9,1	4,35	4,0	2,00
180	13,3	6,98	10,2	5,48	4,4	2,49
200	14,7	8,56	11,4	6,79	4,9	3,05
225	16,6	10,9	12,8	8,55	5,5	3,86
250	18,4	13,4	14,2	10,6	6,2	4,83
280	20,6	16,8	15,9	13,2	6,9	6,0
315	23,2	21,2	17,9	16,7	7,7	7,5
355	26,1	26,9	20,1	21,2	8,7	9,6
400	29,4	34,1	22,7	26,9	9,8	12,1
450	33,1	43,2	25,6	34,0	11,0	15,3



PRODAJNI ASORTIMAN

OBLIK ISPORUKE PEHD CIJEVI - KOLUTI



SDR 11, SDR 13,6 (S-5 , S-6,3)

D mm	Kolut 100 m			Kolut 200 m			Kolut 300 m		
	Du mm	Dv mm	B mm	Du mm	Dv mm	B mm	Du mm	Dv mm	B mm
20	500	680	260	500	820	260	500	940	260
25	680	910	260	680	1060	260	680	1200	260
32	680	1000	260	680	1240	260	810	1370	330
40	850	1200	300	850	1480	300	850	1650	320
50	1360	1700	325	1360	2000	325	1360	2250	325
63	1360	1820	400	1360	2140	400	1360	2140	465
75	1600	2130	390	1600	2420	470	1500	2400	560
90	1800	2300	560	1800	2600	650	—	—	—
110	2060	2650	610	—	—	—	—	—	—

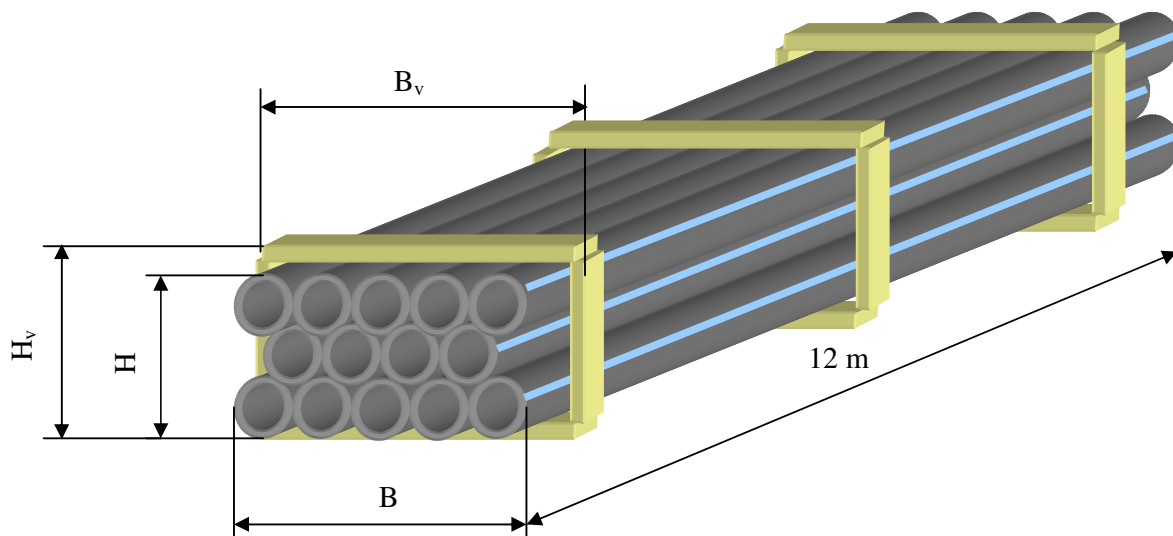
SDR 17, SDR 17,6 (S-8 , S-8,3)

D mm	Kolut 100 m			Kolut 200 m			Kolut 300 m		
	Du mm	Dv mm	B mm	Du mm	Dv mm	B mm	Du mm	Dv mm	B mm
40	1000	1320	300	1000	1550	300	1000	1750	320
50	1250	1650	320	1250	1860	350	1250	2050	380
63	1600	2000	400	1600	2300	400	1600	2450	465
75	1900	2350	390	1900	2600	470	1900	2620	690
90	2150	2600	560	2150	2900	560	—	—	—
110	2400	2900	610	—	—	—	—	—	—

OBLIK ISPORUKE PEHD CIJEVI - PALETE

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Paleta 12 m

D mm	S-5, S-6,3, S-8, S-8,3, S-10, S-12,5, S-16, S-20		
	BxH mm	Bv x Hv mm	Ukupna duljina m
63	1075x500	1185x600	1788
75	1050x465	1150x565	1140
90	1080x560	1180x660	972
110	1100x495	1200x595	576
125	1065x560	1165x660	480
140	1050x630	1150x730	420
160	1040x580	1140x680	288
180	1080x650	1180x750	264
200	1100x550	1200x650	180
225	1020x615	1120x715	144
250	1000x685	1100x785	132
280	1120x765	1220x865	132
315	1105x865	1205x965	108
355	1065x970	1165x1070	96
400	800x800	900x900	48
450	900x900	1000x1000	48