



Yazd Polymer manufacturing company was established in Yazd Province, Iran, in 2003. Initially manufacturing plastic water pipes known as PP-R, this company became one of the major suppliers of water pipelines used in different types of structures. Following success in adopting market development strategies, conducting extensive studies on various areas of such a matter, and gaining a general acceptance by customers, the administration and shareholders of this company decided to expand its manufactured commodity bundle, which now includes different types of polyethylene (PE), pex-al-pex, and uPVC pipes. Utilizing professional and experienced human resources, latest machinery and equipment, and an innovative marketing strategy and sales network, this company is currently capable of meeting the needs of customers at the minimal cost and the shortest possible time. Yazd Polymer Co. wishes to fulfill its shared duty in distributing clean water supplies and preventing the squandering of this divine blessing in an appropriate manner. Made in Iran.

index

■ PP - R & COMPOSITE PIPE / FITTING	2-7
■ PVC - U PIPE / FITTING	8- 13
■ MULTILAYER PIPE	14-15
■ PE PIPE.....	16-17



PP-R & COMPOSITE PIPE / FITTING

لوله های سه لایه کامپوزیت / لوله های پلی پروپیلن / اتصالات پلی پروپیلن



PPR Pipes and Composite

لوله های پلی پروپیلن و سه لایه کامپوزیت



YAZD POLYMER PPR PIPE SERIES

(DIN 8077)

لوله های پلی پروپیلن شرکت یزد پلیمر

d		Series S																					
		20		16		12.5		8.3		8		5		4		3.2		2.5		2			
		SDR																					
		41		33		26		17.6		17		11		9		7.4		6		5			
		e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m	e _n mm	Mass in kg/m		
20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.107	3.3	0.127	2.8	0.148	3.4	0.172	4.1	0.198		
25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	0.164	2.8	0.191	3.5	0.236	4.2	0.286	5.1	0.307		
32		-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.112	1.8	0.108	3.8	0.201	3.8	0.313	4.4	0.379	5.4	0.434	6.5	0.498	
40		-	-	-	-	-	1.8	0.211	2.3	0.273	2.4	0.283	3.7	0.412	4.5	0.487	5.5	0.575	6.7	0.671	8.1	0.775	
50		-	-	-	-	1.8	0.274	2.0	0.301	2.8	0.422	3.0	0.434	4.0	0.638	5.0	0.795	6.0	0.895	8.3	1.04	10.1	1.21
63		1.8	0.389	3.0	0.393	3.0	0.478	3.6	0.689	3.0	0.689	5.0	1.01	7.1	1.30	8.6	1.41	10.6	1.68	12.7	1.91	15.1	2.18
75		1.8	0.438	3.3	0.528	3.0	0.647	4.3	0.835	4.5	0.973	5.8	1.41	8.4	1.68	10.3	2.01	12.3	2.34	15.1	2.70	18.1	3.10
90		2.3	0.616	3.8	0.750	3.0	0.836	5.1	1.33	5.4	1.40	8.2	2.03	10.3	2.44	12.3	3.27	15.1	3.36	18.1	3.88	22.1	4.60
110		3.7	0.803	5.4	1.12	4.2	1.37	6.3	1.99	6.6	2.08	10.0	3.01	12.3	3.62	15.1	4.30	18.1	5.01	22.1	5.51	27.1	6.60

Fitting

اتصالات



Socket | پوشش

Code No	Size (mm)
1220	20
1225	25
1232	32
1240	40
1250	50
1263	63
1275	75



Elbow 90° | زانو ۹۰ درجه

Code No	Size (mm)
1320	20
1325	25
1332	32
1340	40
1350	50
1363	63
1375	75



Reducing Elbow | زانو تبدیل

Code No	Size (mm)
13 R 20	25x20



کپ | End Cap

Code No	Size(mm)
1920	20
1925	25
1932	32
1940	40
1950	50



زانو ۴۵° | Elbow 45°

Code No	Size(mm)
1420	20
1425	25
1432	32
1440	40
1450	50
1463	63
1475	75



سه راهی معمولی | Tee

Code No	Size(mm)
1520	20
1525	25
1532	32
1540	40
1550	50
1653	63
1575	75



تبدیل | Reducing Socket

Code No	Size(mm)
17 A 25	25,20
17 A 32	32,20
17 B 32	32,25
17 A 40	40,20
17 B 40	40,25
17 C 40	40,32
17 A 50	50,20
17 B 50	50,25
17 C 50	50,32
17 D 50	50,40
17 A 63	63,32
17 B 63	63,40
17 C 63	63,50
17 A 63	75,63



سه راه تبدیل | Reducing Tee

Code No	Size(mm)
16 A 25	25,20,25
16 B 25	25,20,20
16 A 32	32,20,32
16 B 32	32,25,32
16 A 40	40,20,40
16 B 40	40,25,40
16 C 40	40,32,40
16 A 50	50,20,50
16 B 50	50,25,50
16 C 50	50,32,50
16 D 50	50,40,50
16 A 63	63,50,63
16 A 75	75,63,75



لوله خم دار | Curved Bridge

Code No	Size(mm)
1820	20
1825	25
1832	32



مهرجمناسوره | Transition Socket

Code No	Size(mm)
2020	20,1/2
2025	25,3/4
2032	32,1
2040	40,1 1/4
2050	50,1 1/2



سه راه پوشش غازی | Female Tee

Code No	Size(mm)
21 A 20	20,1/2
21 A 25	25,1/2
21 B 25	25,3/4
21 D 20	20,3/4



زانو یکسر | Threaded Elbow

Code No	Size(mm)
13 A 20	20,1/2
13 A 25	25,1/2
13 B 25	25,3/4



لوله خم دار کامل | Bridge With Socket

Code No	Size(mm)
18 B 20	20
18 B 25	25



سه راهی پوشش مفری | Male Tee

Code No	Size(mm)
21 E 20	20,3/4
21 E 25	25,3/4



پل بستدار | Braceleting Bridge

Code No	Size(mm)
18 A 20	20
18 A 25	25



Female Elbow رانو بکسر بوشن	
Code No	Size (mm)
22 A 20	20x1/2
22 A 25	25x1/2
22 B 25	25x3/4
22 A 32	32x1



Female Elbow رانو بکسر بوشن	
Code No	Size (mm)
23 A 20	20x1/2
23 B 20	20x3/4
23 A 25	25x1/2
23 B 25	25x3/4



Threaded Cap در بوشن رلوه دار	
Code No	Size (mm)
3120	20
3125	25
3132	32
3140	40



Clamp بست	
Code No	Size (mm)
2820	20
2825	25
2832	32



Valve شیرفلکه	
Code No	Size (mm)
3020	20
3025	25
3032	32



Male Elbow رانو مغزی	
Code No	Size (mm)
24 A 20	20x1/2
24 A 25	25x1/2
24 B 25	25x3/4

5

6



Female Socket اتصال بکسر بوشن	
Code No	Size (mm)
26 A 20	20x1/2
26 A 25	25x1/2
26 B 25	25x3/4
26 A 32	32x1
26 A 40	40x1 1/4
26 A 50	50x1 1/2
26 A 63	63x2
26 A 75	75x2 1/2



Male Socket بوشن مغزی	
Code No	Size (mm)
27 A 20	20x1/2
27 A 25	25x1/2
27 B 25	25x3/4
27 A 32	32x1
27 A 40	40x1 1/4
27 A 50	50x1 1/2
27 A 63	63x2



Long Plug در بوشن رلوه دار بلند	
Code No	Size (mm)
3220	20



Double Clamp بست دویل	
Code No	Size (mm)
2920	20
2925	25



Female Elbow (Pair) رانو بکسر بوشن دوقلو	
Code No	Size (mm)
3520	20
3250	25

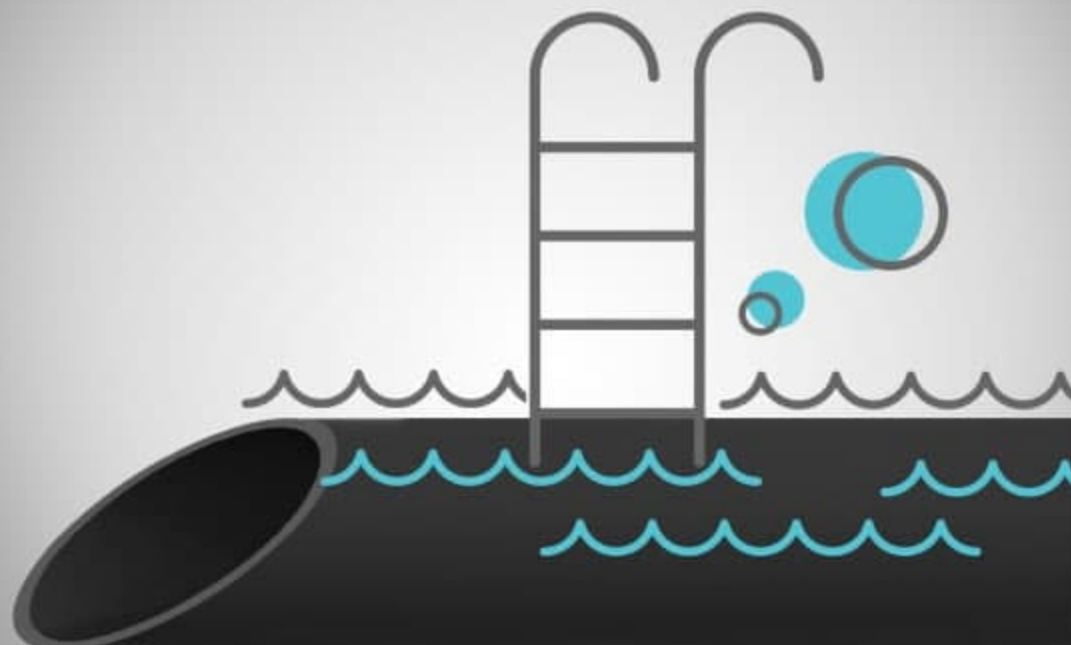


Sleeve Valve بست شیر مخلوط	
Code No	Size (mm)
3320	20



PVC-U PIPE & FITTING

لوله و اتصالات یو پی وی سی



Foam Core Pipes

لوله های سه لایه سابلت



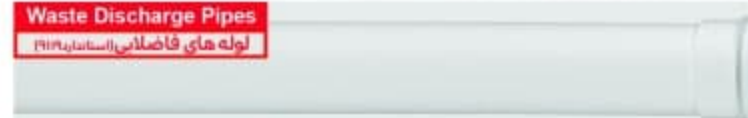
Under Pressure Pipes

لوله های پلی بول (استاندارد ۹۱۰۳۹)



Waste Discharge Pipes

لوله های فاضلابی (استاندارد ۹۱۰۳۹)



Electrical pipes

لوله های برقی نسوز



8

YAZD POLYMER PVC-U PIPE SERIES (DIN 8062)

لوله و اتصالات یو پی وی سی شرکت یزد پلیمیر

d	Pipe Series S																			
	63		25		20		16. 7		12. 5		10		8		6. 3		5		4	
	SDR																			
	127		51		41		34.4		26		21		17		13.6		11		9	
	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m	e mm	Mass kg/m
20														1.5	0.139	1.9	0.168	3.3	0.199	
25													1.8	0.177	1.8	0.215	2.8	0.256	3.8	0.398
32										1.6	0.243	1.9	0.328	2.4	0.347	2.9	0.405	3.6	0.489	
40								1.6	0.307	1.8	0.355	2.4	0.442	3.0	0.533	3.7	0.642	4.5	0.761	
50							1.5	0.366	2.0	0.469	2.4	0.560	3.0	0.678	3.7	0.821	4.6	0.995	5.6	1.18
63					1.6	0.491	1.9	0.571	2.5	0.739	3.0	0.866	3.6	1.08	4.7	1.31	5.8	1.671	7.0	1.87
75		1.8	0.696	1.9	0.803	2.2	0.793	2.9	1.01	3.6	1.24	4.3	1.52	5.6	1.88	6.8	2.191	8.4	2.64	
90		1.8	0.795	2.2	0.957	2.7	1.15	3.6	1.46	4.3	1.77	5.4	2.18	6.7	2.64	8.2	3.172	10.1	3.89	
110	1.8	0.964	2.2	1.18	2.7	1.41	3.2	1.66	4.2	2.14	5.3	2.69	6.6	3.24	8.1	3.91	10.0	4.758	12.3	5.84
125	1.8	1.10	2.8	1.33	3.1	1.64	3.7	2.16	4.8	2.75	6.0	3.39	7.4	4.13	9.2	5.04	11.4	6.094	14.0	7.28
160	1.8	1.41	3.2	2.44	4.0	2.89	4.7	3.49	6.2	4.55	7.7	5.95	9.5	6.75	11.8	8.23	14.6	9.963	17.9	11.8
200	1.8	1.77	3.9	3.87	4.9	4.36	5.9	5.44	7.7	7.02	9.6	8.84	11.8	10.8	14.7	12.8	18.2	18.833	22.8	19.8
225	1.9	1.95	4.4	4.67	6.2	5.77	6.6	6.06	8.2	8.21	10.6	10.9	13.4	13.4	16.9	16.3	20.6	19.646	26.2	23.8
280	2.0	2.45	4.9	6.73	6.2	7.22	7.3	8.43	9.6	10.913	11.9	13.2	14.8	16.8	18.4	20	22.7	24.192	27.9	28.9
300	2.2	3.05	6.5	7.21	6.6	7.81	8.2	10.6	12.0	13.1	15.4	16.9	18.6	20.6	22.9	25.1	28.4	30.3	31.5	34.4
315	2.5	3.82	6.7	9.19	7.7	11.2	8.2	12.3	12.9	15.2	16.9	21.2	18.7	20.9	23.2	25.8	28.3	31.3		




Elbow 90° | زانو ۹۰ درجه

Code No	Size (mm)
521163	63
521190	90
521110	110
521125	125
521160	160



Tee 90° | سه راه ۹۰ درجه

Code No	Size (mm)
541163	63
541190	90
541110	110
541125	125
541160	160



Tee 45° | سه راه ۴۵ درجه

Code No	Size (mm)
551163	63
551190	90
551110	110
551125	125
551160	160

NEW



Elbow 87.5° | زانو ۸۷/۵ درجه

Code No	Size (mm)
523110	110



Test Tee 90° | سه راه بازویی ۹۰ درجه

Code No	Size (mm)
611110	110

NEW



Tee 87.5° | سه راه ۸۷/۵ درجه

Code No	Size (mm)
543110	110



Elbow 45° | زانو ۴۵ درجه

Code No	Size (mm)
531163	63
531190	90
531110	110
531125	125
531160	160

NEW



Elbow 45° | زانو ۴۵ درجه دوسر گویا

Code No	Size (mm)
532163	63
533110	110



Reducing Tee 90° | سه راه تبدیل ۹۰ درجه

Code No	Size (mm)
561190	90-63
561110	110-63



Socket | پوشش

Code No	Size (mm)
601150	50
601190	90
601110	110
601125	125



Reducing Tee 45° | سه راه تبدیل ۴۵ درجه

Code No	Size (mm)
571190	90-63
571110	110-63
572110	110-90
571125	125-110



Siphon | سیشون

Code No	Size (mm)
581163	63
581190	90
581110	110
581125	125x110



در پوش گپ | Stop End

Code No	Size(mm)
621163	63
621190	90
621110	110
621125	125



رابط بازديد | Test Connector

Code No	Size(mm)
641163	63
641190	90
641110	110



چهار راه | 4-way cross

Code No	Size(mm)
671110	110



موفه | Muffe

Code No	Size(mm)
651110	110



تبدیل | Reduction

Code No	Size(mm)
591190	90-63
591110	110-63
592110	110-90
591125	125-110
591160	160-110
592160	160-125



زانو ۴۵ درجه | Elbow 45°

Code No	Size(mm)
651175	75
651110	110



زانو ۹۰ درجه | Elbow 90°

Code No	Size(mm)
661150	50
661175	75
661110	110



سه راه ۹۰ درجه | Tee 90°

Code No	Size(mm)
681175	75
681110	110



سه راه ۴۵ درجه | Tee 45°

Code No	Size(mm)
671110	110



سیفون ۱۰ بار | Siphon

Code No	Size(mm)
691175	75
691110	110



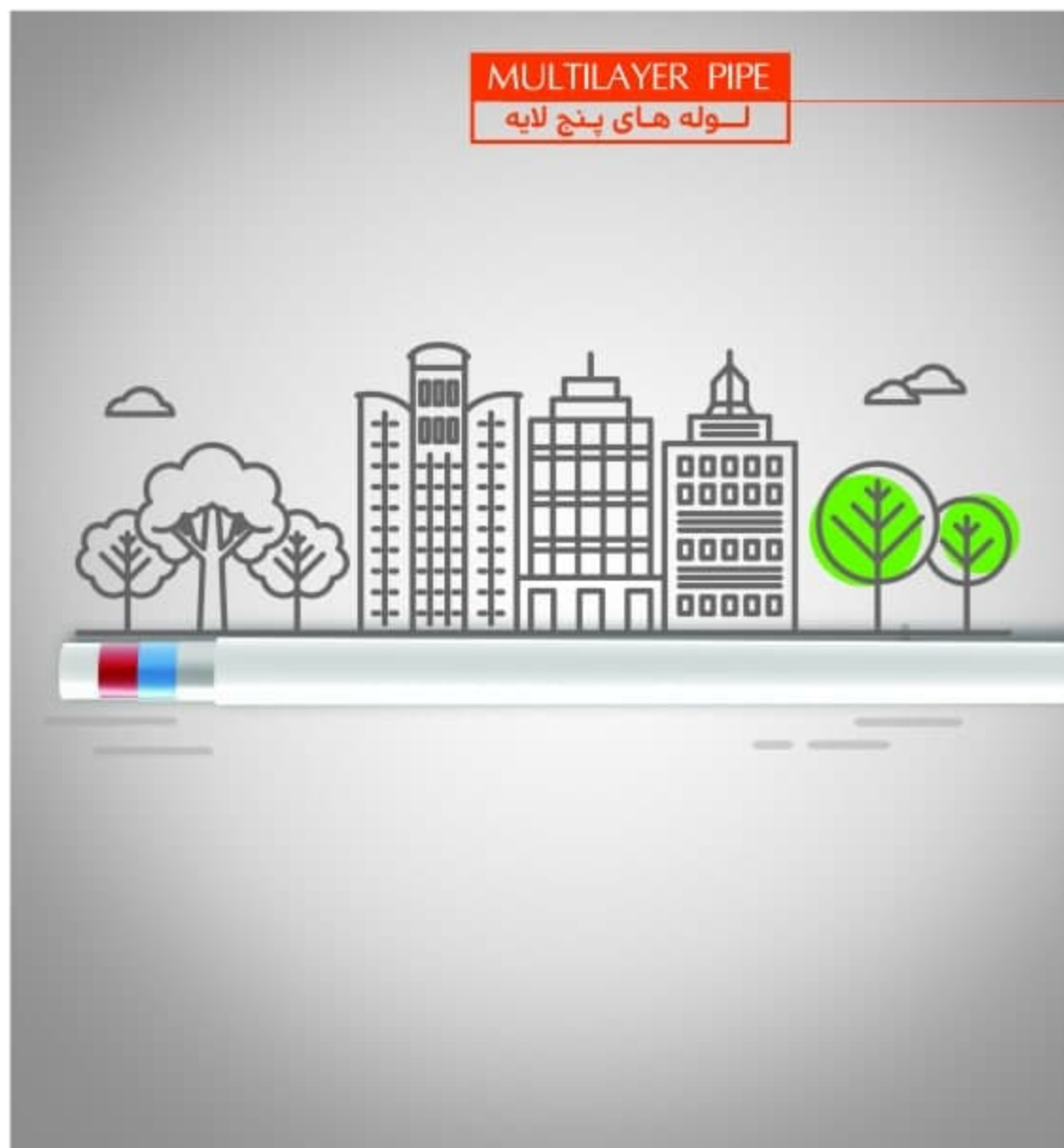
سیفون کامل ۱۰ بار | P Trap

Code No	Size(mm)
711175	75
711110	110



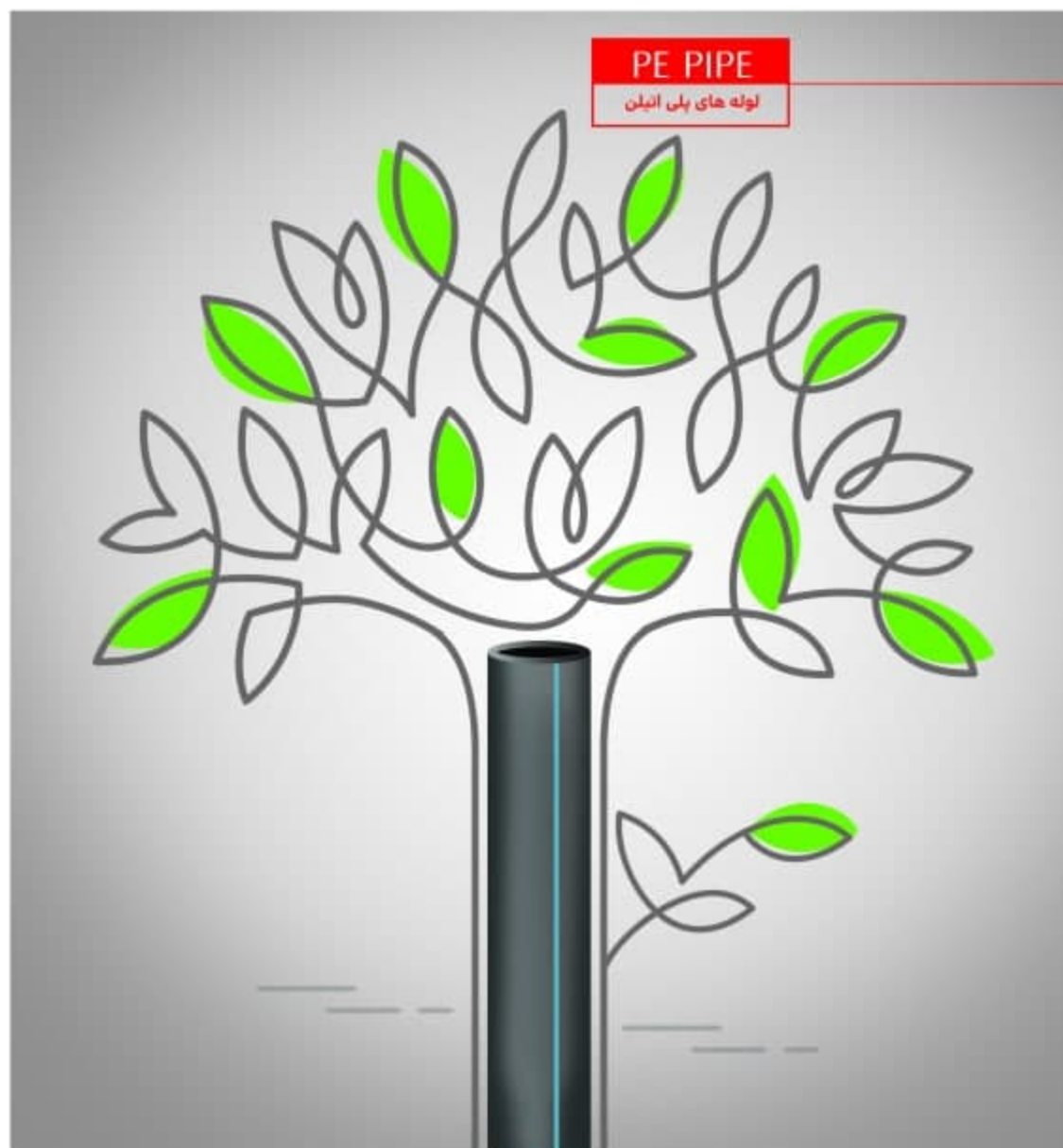
پوشن ۱۰ بار | Socket

Code No	Size(mm)
712150	50
712175	75
712110	110



14





	Series											
	SDR 26 S 12.5		SDR 21 S 10		SDR 17 S 8		SDR 13.6 S 6.3		SDR 11 S 5		SDR 9 S 4	
	PN											
PE 40	PN 2.5		PN 3.2		PN 4		PN 5		PN 6		PN 8	
Size	Thickness											
	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}
	16	-	-	-	-	1	1.3	1.2	1.5	1.5	1.8	1.8
20	-	-	1	1.3	1.2	1.5	1.5	1.8	1.9	2.3	2.3	2.7

YAZD POLYMER PE PIPE SERIES																								
لوله های پلی اتیلن شرکت یزد پلیمر																								
	51	41	33	26	21	17	13.6	11	9	7.4	6	5												
PN8 SDR12.5		3.2	4	5	6	8	10	12.5	16	20	25													
PN6 SDR14		2.5	3.2	4	5	6	8	10	12.5	16	20													
PN4 SDR17		4	5	6	8	10	12.5	16	20	25	-													
PN3.2 SDR21		3.2	4	5	6	8	10	12.5	16	20														
mm	51	41	33	26	21	17	13.6	11	9	7.4	6	5												
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20												
25		-	-	-	-	-	-	2.8	0.118	2.3	0.154	3.4	0.152	4.1	0.205									
32		-	-	-	-	-	-	0.151	2.3	0.175	3.0	0.202	3.5	0.240	4.2	0.201	5.1	0.325						
40		-	-	-	-	-	2.9	0.196	3.4	0.235	3.8	0.262	5.4	0.321	4.4	0.336	5.4	0.409	6.3	0.525				
48		-	-	-	-	-	2.4	0.209	3.0	0.260	3.7	0.438	4.5	0.514	5.5	0.607	6.7	0.709	8.1	0.818				
56			1.8	0.290	2.8	0.317	2.4	0.379	3.8	0.458	5.7	0.555	4.8	0.673	5.4	0.794	8.8	0.845	8.3	1.10	10.1	1.27		
63			1.8	0.308	2.8	0.403	2.5	0.506	3.0	0.580	3.9	0.728	4.7	0.853	5.8	1.04	7.1	1.27	8.8	1.49	15.5	1.74	12.8	2.02
75	1.8	0.448	1.8	0.462	2.3	0.507	2.8	0.603	3.6	0.694	4.5	1.03	5.6	1.25	6.8	1.48	8.4	1.76	10.3	2.12	12.5	2.47	15.1	2.85
90	1.8	0.521	2.3	0.607	2.8	0.680	3.5	0.808	4.3	1.20	5.4	1.47	6.7	1.75	8.2	2.14	10.1	2.37	12.3	3.03	15.9	3.84	18.1	4.08
110	2.3	0.706	2.7	0.832	3.4	1.16	4.2	1.41	5.3	1.75	6.6	2.19	8.1	2.64	10.5	3.19	12.3	3.82	15.1	4.34	18.3	5.29	22.1	6.18
125	2.5	1.01	3.1	1.25	3.9	1.55	4.8	1.84	6.0	2.20	7.4	2.75	9.2	3.40	11.4	4.12	14.0	4.82	17.1	5.84	20.8	6.82	25.1	7.87
160	3.2	1.65	4.8	2.02	4.5	2.45	6.2	2.09	7.7	3.75	9.5	4.97	11.8	5.90	14.8	6.74	17.9	8.84	21.9	9.94	28.9	11.2	32.1	12.9
200	3.9	2.48	4.9	3.08	6.2	3.80	7.7	4.78	9.6	5.84	11.8	7.12	14.7	8.85	16.9	10.5	23.9	12.6	27.4	14.9	32.2	17.4	40.1	26.1
250	4.9	3.88	6.2	4.09	7.1	5.90	8.8	7.38	11.9	9.82	14.8	11.1	18.4	13.5	22.7	16.3	27.9	19.6	34.2	25.3	41.5	37.2	50.1	31.4
315	6.3	6.18	7.7	7.38	8.7	8.47	12.1	11.7	15.9	14.3	16.7	17.4	23.2	21.5	26.4	25.9	32.2	31.1	43.1	36.8	52.3	43.2	63.2	48.8



دریافت تندیس حمایت از حقوق مصرف کنندگان ۲ سال



دریافت تندیس صادرکننده برتر ملی سالهای ۱۳۹۴ الی ۱۴۰۰



دریافت تندیس صنعت سبز کشور ۲ سال

