



لوله و اتصالات چدنی فاضلابی



- دارای گواهینامه ملی استاندارد ایران
- مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی
- دارای لوح تقدیر واحد نمونه سال ۷۸ و ۸۰ از موسسه استاندارد ایران
- محافظت عالی در برابر آتش و تحمل درجه حرارت‌های بالای ۱۰۰۰ درجه سانتی گراد
- دوام عالی و مقاومت در برابر سائیدگی
- ضریب انبساط بسیار پائین و عدم نیاز به مفاصل انبساطی گر انقیمت
- قدرت بسیار بالا در مقابل شکستگی و نیروی فشاری بالا
- جلوگیری از ایجاد و انتقال صدای عبور فاضلاب و یا به عبارتی اختلاف زیاد کمترین تولید صدا نسبت به دیگر سیستمها نظیر لوله های پلی اتیلن یا PVC

TOLERANCES

200	150	125	100	75	50	DN (mm)
±4	±4	±3.5	±3.5	±3	±3	DO (mm)
±3	±3	±3	±3	±3	±3	D3 (mm)
+15	+15	+15	+15	+15	+15	P (mm)
-10	-10	-10	-10	-10	-10	

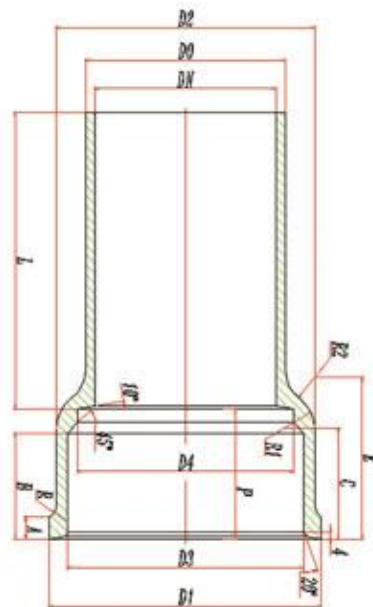
WEIGHT(kg)

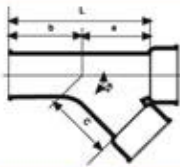
2	1	0.5	0.25	0.15	LENGTH m	DN _{mm}
13.8	7.4	4.3	2.7	2.1		75
21	11.2	6.5	4.1	3.2		100
29.3	15.9	9.3	6	4.6		125
38.5	21	12	7.6	5.8		150
61.2	32.7	18.5	11.5	8.5		200

TOLERANCES FOR WEIGHTS — IS: ±10%

TOLERANCES LENGTH — | ±10 (mm) اتصالات
±20 (mm) لوله ها

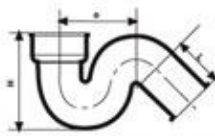
Thickness	DN (mm)	DO (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	P (mm)	r (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)
3.5	75	82	117	109	99	90	11	53	56	80	65	7	18	9
4	100	108	146	137	126	116	12	57	59	87	70	7	21	10
4.5	125	134	174	164	152	142	12	59	61	87	70	7	21	10
5	150	160	203	192	179	169	14	61	64	94	75	8	22	11
6	200	212	257	247	232	220	14	64	69	99	80	9	22	11





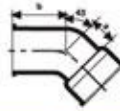
سه راه ۴۵ درجه

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	L	A	B	C	
3x2	75x50	185	90	95	100	3.5
3x3	75x75	225	120	105	115	4.5
4x2	100x50	210	112	98	122	5.2
4x3	100x75	272	132	140	140	6.3
4x4	100x100	265	145	120	145	7
5x2	125x50	213	126	87	142	6
5x3	125x75	271	120	151	147	7.3
5x4	125x100	290	160	120	169	8.5
5x5	125x125	327	182	145	182	10
6x2	150x50	242	171	70	182	9.5
6x3	150x75	292	117	175	165	9
6x4	150x100	313	178	135	198	12.5
6x5	150x125	330	195	135	200	12.8
6x6	150x150	365	212	153	212	14.5
8x4	200x100	347	220	127	233	17.5
8x5	200x125	374	236	138	253	18.7
8x6	200x150	415	245	170	259	20.8
8x8	200x200	478	287	191	284	24



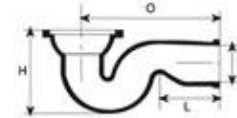
سیفون ۴۵ درجه

Diameter		mm			Weight (kg)
in	mm	O	H	L	
3	75	132	107	171	6
4	100	168	209	121	9.5



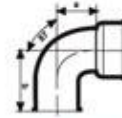
زانوی ۴۵ درجه

Diameter		mm		Weight (kg)
in	mm	A	B	
3	75	50	100	2.3
4	100	40	135	4
5	125	45	140	5.5
6	150	50	150	7.2
8	200	90	220	14



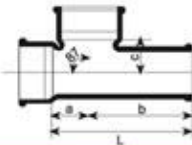
کف شور

Diameter		mm			Weight (kg)
in	mm	O	H	L	
4	100	188	215	120	7.1



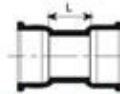
زانوی ۹۰ درجه

Diameter		mm		Weight (kg)
in	mm	A	B	
3	75	65	125	2.6
4	100	70	170	4.7
5	125	103	195	6
6	150	119	217	9.5
8	200	166	283	20



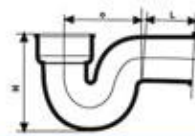
سه راه ۹۰ درجه

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	L	A	B	C	
3x2	75x50	210	43	167	55	3.2
3x3	75x75	219	43	176	60	3.3
4x2	100x50	181	38	143	61	4.6
4x3	100x75	215	50	165	80	6
4x4	100x100	235	66	169	66	6.8
5x2	125x50	193	40	153	76	5.2
5x3	125x75	240	47	193	95	7
5x4	125x100	245	66	179	78	7.8
5x5	125x125	275	80	195	80	8.4
6x2	150x50	224	37	187	102	7.7
6x3	150x75	246	45	201	92	9
6x4	150x100	255	68	187	90	9.7
6x5	150x125	280	80	200	90	10.5
6x6	150x150	310	93	217	93	11.5
8x4	200x100	288	51	237	102	17.5
8x5	200x125	340	87	253	130	18.8
8x6	200x150	370	110	260	135	20
8x8	200x200	410	135	275	135	23



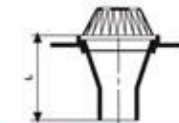
پوشن ساده

Diameter		mm		Weight (kg)
in	mm	L	B	
3	75	60	3	3
4	100	70	4.5	4.5
5	125	80	6	6
6	150	90	9.3	9.3



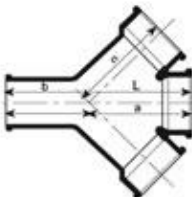
سیفون ۵ درجه

Diameter		mm			Weight (kg)
in	mm	O	H	L	
3	75	134	162	100	6
4	100	174	210	125	9



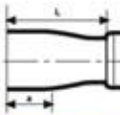
سرناودانی

Diameter		mm		Weight (kg)
in	mm	L	B	
3	75	210	6	6
4	100	220	8.6	8.6
6	150	235	11	11



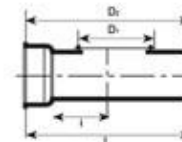
چهار راه ۴۵ درجه

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	L	A	B	C	
3x2	75x50	230	108	122	122	4.2
3x3	75x75	265	127	138	127	5.1
4x2	100x50	210	112	98	122	6.2
4x3	100x75	272	132	140	140	7.5
4x4	100x100	285	148	137	148	8.6
5x5	125x125	285	148	137	148	9.5
6x4	160x100	295	177	118	187	14
6x6	150x150	365	212	153	212	22.2



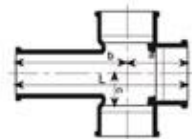
پوشن تبدیل

Diameter		mm		Weight (kg)
in	mm	L	A	
3x2	75x50	170	75	2.2
4x2	100x50	170	75	2.7
4x3	100x75	172	77	3.1
5x2	125x50	190	80	3.3
5x3	125x75	190	85	4.1
5x4	125x100	190	85	5
6x2	150x50	195	90	4.5
6x3	150x75	195	90	5
6x4	150x100	195	90	5.2
6x5	150x125	195	90	6
8x4	200x100	220	90	8
8x5	200x125	220	90	8.5
8x6	200x150	200	90	9.1



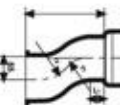
دریچه بازید

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	D1	D2	L	L	
3	75	110	140	100	262	4.8
4	100	160	200	130	335	9
5	125	129	190	120	335	12.5
6	150	152	215	135	375	17.1
8	200	200	267	175	500	27.8



چهار راه ۹۰ درجه

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	L	A	B	C	
3x2	75x50	210	43	167	55	4.9
3x3	75x75	255	55	200	55	6
4x2	100x50	181	38	143	61	6.2
4x3	100x75	215	50	165	80	7.2
4x4	100x100	235	66	169	66	8.1
5x4	125x100	235	66	169	66	8.5
5x5	125x125	275	88	195	80	11.5
6x4	150x100	255	68	187	90	12.5
6x6	150x150	310	93	217	93	16.8



زانو دو خم

Diameter		mm				Weight (kg)
in	mm	L	L1	R1	R2	
3	75	285	20	55	75	5.5
4	100	300	25	70	90	6.5
5	125	330	27	82	102	13
6	150	365	30	95	115	20
8	200	435	35	121	140	36