



● UPVC Pipes fitting

● اتصالات لوله های UPVC



**Si-Tech+**

با تکنولوژی ایتالیا

● 45 TEE

● سه راه 45 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
102,000	144	40	430345040000	
152,800	90	50	430345050000	
239,000	92	63	430345063000	
299,400	56	75	430345075000	
465,800	32	90	430345090000	
668,700	20	110	430345110000	
912,100	12	125	430345125000	
1,817,800	-	160	430345160000	



● 45 ELBOW

● زانو 45 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
51,100	440	40	430145040000	
71,600	216	50	430145050000	
115,500	120	63	430145063000	
153,300	168	75	430145075000	
226,000	90	90	430145090000	
292,800	60	110	430145110000	
376,800	32	125	430145125000	
789,200	15	160	430145160000	



● 90 TEE

● سه راه 90 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
84,600	180	40	430390040000	
115,700	108	50	430390050000	
191,100	114	63	430390063000	
253,300	71	75	430390075000	
349,000	40	90	430390090000	
544,600	27	110	430390110000	
639,000	16	125	430390125000	
1,404,100	8	160	430390160000	



● 90 ELBOW

● زانو 90 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
54,200	270	40	430190040000	
90,700	160	50	430190050000	
138,700	166	63	430190063000	
190,900	108	75	430190075000	
261,300	64	90	430190090000	
373,600	42	110	430190110000	
511,200	24	125	430190125000	
1,080,900	14	160	430190160000	



● NON-CENTER CONVERTER تبدیل غیر هم مرکز

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
80,100	270	63×40	430500063040	
85,500	270	63×50	430500063050	
145,900	96	90×63	430500090063	
195,800	120	110×63	430500110063	
211,200	120	110×90	430500110090	
267,900	93	125×110	430500125110	
455,200	51	160×110	430500160110	
469,300	51	160×125	430500160125	



● 45 ELBOW CONNECTIONS سه راه تبدیلی 45 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
359,200	48	90×63	430345090063	
448,800	32	110×63	430345110063	
576,300	20	110×90	430345110090	
806,300	12	125×110	430345125110	
1,281,100	-	160×110	430345160110	



● SCREW TRAP DOOR CAP درپوش دریچه بازدید پیچی

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
162,000	105	63	430900063000	
287,300	90	90	430900090000	
382,000	69	110	430900110000	



● 90 ELBOW CONNECTIONS سه راه تبدیلی 90 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
291,700	56	90×63	430390090063	
383,000	36	110×63	430390110063	



● SIMPLE MALE CAP

● درپوش ساده نر

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
57,800	270	63	431000063000	
84,200	294	75	431000075000	
117,000	96	90	431000090000	
162,000	120	110	431000110000	
184,600	93	125	431000125000	



● TEE BEND 87/5

● سه راه خم 87/5 درجه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
250,300	72	63	430387063000	
555,400	30	90	430387090000	
654,700	27	110	430387110000	



● STOP-COUPLER

● کوپلینگ (بدون ترمز)

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
92,300	270	63	430800063000	
154,000	120	90	430800090000	
230,200	60	110	430800110000	
293,700	48	125	430800125000	



● TRAP DOOR CONTROL

● سه راه بازديد بلند

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
722,900	24	110	430300110000	



● STOP-COUPLER (With brake)

● کوپلینگ (ترمزدار)

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
89,800	270	63	430700063000	
149,500	120	90	430700090000	
223,500	60	110	430700110000	
285,200	48	125	430700125000	



● SIPHON

● سیفون

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
195,800	96	63	430400063000	
293,200	56	75	430400075000	
391,500	40	90	430400090000	
622,700	20	110	430400110000	
717,000	20	110x125	430400125110	



● Vent Cowl

● کلاهک

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
571,600	-	125-110-90	431112511090	
305,600	-	75-63	431107506300	



● MUFF

● موفه

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
109,400	128	63	430600063000	
186,900	100	90	430600090000	
300,600	60	110	430600110000	



COUPLER UPVC FITTINGS

سهولت در نصب و اجرا



اتصالات دوسر کوپل و سه سرکوپل

● 45 ELBOW

CONNECTIONS COUPLER

● سه راه تبدیلی 45 درجه سه سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
437,300	32	90x63	431345090063	
551,400	24	110x63	431345110063	
701,500	20	110x90	431345110090	



● 45 ELBOW COUPLER

● زانو 45 درجه دو سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
135,500	75	63	430245063000	
266,600	64	90	430245090000	
333,900	36	110	430245110000	



● TEE BEND 87/5 COUPLER

● سه راه خم 87/5 درجه سه سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
341,300	70	63	431287063000	
622,400	-	90	431287090000	
807,000	20	110	431287110000	



● 90 ELBOW COUPLER

● زانو 90 درجه دو سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
165,600	120	63	430290063000	
296,700	48	90	430290090000	
426,000	30	110	430290110000	



● TEE BEND 87/5 CONNECTIONS COUPLER

● سه راه تبدیلی خم 87/5 درجه سه سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
622,400	36	90x63	431387090063	
807,000	26	110x63	431387110063	
840,800	-	110x90	431387110090	

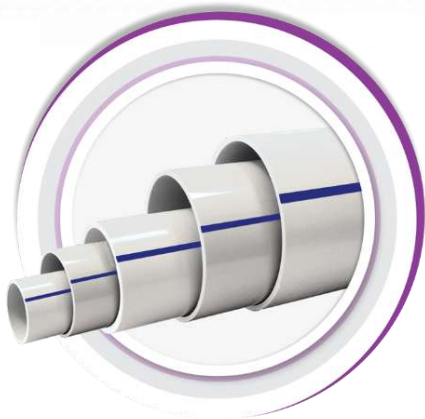


● 45 TEE COUPLER

● سه راه 45 درجه سه سرکوپل

Price	Pcs/Box	Size/سایز	Code	کد
290,800	74	63	431245063000	
559,900	32	90	431245090000	
821,400	16	110	431245110000	





لوله ناودانی  
آتاپایپ



لوله فاضلابی  
آتاپایپ

● لوله های فاضلابی ساختمان آتاپایپ

● ATAPIPE Sewerage Building Pipes

هر آنچه شما از لوله UPVC انتظار دارید...

Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	
2,729,300	11/4"	B	3	3.400	فاضلابی 9119-1	40
3,411,600	11/2"	B	3	4.250	فاضلابی 9119-1	50
2,260,600	2"	آب باران، هواکشی	1.5	2.800	ناودانی 12142-1	63
4,174,100	2"	B	3	5.200	فاضلابی 9119-1	
3,148,700	2.5"	آب باران، هواکشی	1.8	3.9	ناودانی 12142-1	75
4,816,300	2.5"	SN4-BD	3	6	فاضلابی 9119-1	
3,794,600	3"	آب باران، هواکشی	1.8	4.700	ناودانی 12142-1	90
6,020,400	3"	SN4-BD	3	7.500	فاضلابی 9119-1	
5,651,500	4"	آب باران، هواکشی	2.2	7	ناودانی 12142-1	110
7,866,600	4"	SN4-BD	3.2	9.800	فاضلابی 9119-1	

Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	125
7,266,200	5"	آب باران، هواکشی	2.5	9	12142-1 ناودانی	
9,150,900	5"	SN4-BD	3.2	11.400	9119-1 فاضلابی	

Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	160
14,448,800	6"	SN4-UD	4	18	9118-1 فاضلابی	

Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	200
26,890,700	8"	SN8-U	5.9	33.500	9118-1 فاضلابی،دفنی	
34,917,800	8"	SN16-U	7.7	43.500	9118-1 فاضلابی،دفنی	

Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	250
41,740,800	10"	SN8-U	7.3	52	9118-1 فاضلابی،دفنی	
54,584,100	10"	SN16-U	9.6	68	9118-1 فاضلابی،دفنی	

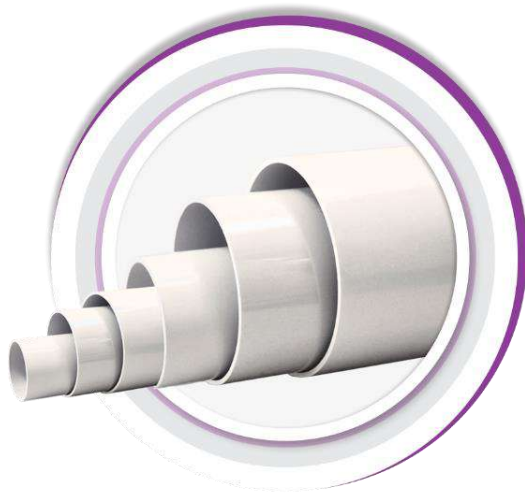
Price	اینچ	حوزه کاربری	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	استاندارد- نوع مصرف	315
63,335,000	12"	SN8-U	9.2	78	9118-1 فاضلابی،دفنی	
85,258,700	12"	SN16-U	12.1	105	9118-1 فاضلابی،دفنی	

لوله های فاضلابی آتاپایپ دارای استاندارد ملی ۹۱۱۹, INSO ۹۱۱۸

لوله های ناودانی آتاپایپ دارای استاندارد ملی ۱۲۱۴۲ ISIRI

دارای گواهی فنی مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی





● لوله های خسرو نیکوپلاست Khosro Nikoo Plast Pipes ●

**اقتصادی و مقاوم**

لوله های خسرو نیکوپلاست دارای استاندارد ملی

۱-۹۱۱۸ INSO , ۱۲۱۴۲ ISIRI , ناودانی

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف	40
916,900	1 1/4	10	1.9	1.900	سفارشی	
1,359,100	1 1/4	16	3	2.900	نیمه قوی	

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف	50
1,158,200	1 1/2	6	1.6	2.400	سفارشی	
1,452,800	1 1/2	10	2.4	3.100	نیمه قوی	

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف	63
2,227,200	2	10-B	3	4.800	نیمه قوی	
2,552,000	2	10-B	3	5.500	سفارشی	
3,407,600	2	16	4.7	7.200	فشار قوی	

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف	75
2,320,000	2.5	6-B	3	5	نیمه قوی	
2,784,000	2.5	6-B	3	6.000	سفارشی	
4,070,200	2.5	12	4.5	8.600	فشار قوی	

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف	90
2,923,200	3	6-B	3	6.300	نیمه قوی	
3,387,200	3	6-B	3	7.300	سفارشی	
4,590,800	3	10	4.3	9.700	فشار قوی	

● Khosro Nikoo Plast Sewerage Building Pipes

● لوله های فاضلابی ساختمان خسرو نیکوپلاست

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
3,851,200	4	6	2.7	8.300	سفارشی
4,222,400	4	6-BD	3.2	9.100	نیمه قوی
4,872,000	4	6-SN4	3.2	10.500	سفارشی
6,862,500	4	12.5	5.3	14.500	فشار قوی

110

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
3,918,900	5	4-BD	2.5	8.200	سفارشی
5,475,200	5	6-BD	3.2	11.800	نیمه قوی
8,755,600	5	12.5	6	18.500	فشار قوی

125

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
6,356,300	6	4-BD	3.2	13.300	سفارشی
8,815,900	6	6-SN8	4.7	19	نیمه قوی
14,292,900	6	12.5	7.7	30.200	فشار قوی

160

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
9,797,300	8	4-BD	3.9	20.500	سفارشی
13,780,600	8	6-SN8	5.9	29.700	نیمه قوی
16,564,600	8	8-SN16	7.7	35	فشار قوی

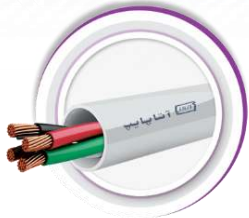
200

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
15,055,700	10	4-SN2	4.9	31.200	سفارشی
21,510,300	10	6-SN8	7.3	45.900	نیمه قوی
30,347,500	10	10-SN16	9.6	63.500	فشار قوی
35,843,500	10	10-SN16	9.6	75	فشار قوی سفارشی

250

Price	اینچ	میزان فشار (bar)	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	نوع مصرف
26,781,700	12	4-BD	6.2	55.500	سفارشی
32,570,000	12	6-BD	7.7	69.500	نیمه قوی
38,233,000	12	10-SNB	9.2	80	فشار قوی

315



● لوله های UPVC برقی خم سرد

● ATAPIPE Conduit System For Cable Management

Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
487,200	نشکن نسوز 11215-21	1/2"	1	0.6	17.8
568,400		1/2"	1.3	0.7	17.3
649,600		1/2"	1.5	0.8	16.8
730,800		1/2"	1.8	0.9	16.5

20  
13

Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
812,000	نشکن نسوز 11215-21	3/4"	1.5	1	22
974,400		3/4"	1.8	1.2	21.4
1,055,600		3/4"	2	1.3	21

25  
16

Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
1,218,000	نشکن نسوز 11215-21	1"	1.8	1.5	28.4
1,624,000		1"	2	2	28
1,786,400		1"	2.4	2.2	27.2
1,948,800		1"	3	2.4	26

32  
21

● Khosro Nikoo Plast Conduit System For Cable Management ● لوله های UPVC برقی خم گرم

Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
386,100	نسوز 13361-2	1/2"	1.5	0.8	17.6
434,300		1/2"	1.8	0.9	17.4
482,600		1/2"	2	1	17

20  
13

Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
482,600	نسوز 13361-2	3/4"	1.5	1	22.6
627,400		3/4"	1.9	1.3	22

25  
16

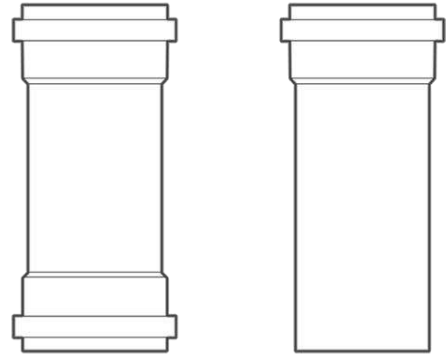
Price	مشخصات	اینچ	ضخامت (mm)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	قطر داخلی (MM)
723,900	نسوز 13361-2	1"	1.9	1.5	29.2
916,900		1"	2.4	1.9	28.6
1,061,700		1"	2.4	2.2	28.4
1,134,000		1"	2.9	2.3	28.1

32  
21

● The spiral of UPVC electrical pipe size 20 mm ● فنر خمشی لوله UPVC برقی سایز 20

Price	مناسب وزن لوله	کد کالا
2,500,000	800 گرم	435000000004

Price	مناسب وزن لوله	کد کالا
2,500,000	700 گرم	435000000003



● لوله های فاضلابی پوش فیت (DIN LOCK)

● Pushfit Sewerage Pipes (DIN LOCK)

Price	مشخصات	اینچ	دو سر کوپله	یک سر کوپله	طول (cm)	ضخامت (mm)
198,900	9119 B	1 1/2"		*	15	۲.۴ ناودانی
208,700				*	20	
223,300				*	25	
311,000			*	*	30	
286,600			*	*	50	
413,300			*	*	100	
661,700			*	*	200	
915,100			*	*	300	
1,670,200			*	*	600	
222,300	9119 B	1 1/2"		*	15	۳ فاضلابی
237,900				*	20	
261,300				*	25	
401,600			*	*	30	
362,600			*	*	50	
565,300			*	*	100	
962,800			*	*	200	
1,368,200			*	*	300	
2,576,400			*	*	600	

50

● طول ذکر شده در لوله های پوش فیت با احتساب طول قسمت پوش فیت میباشد. (طول غیر موثر)



Price	مشخصات	اینچ	دو سر کوپله	یک سر کوپله	طول (cm)	ضخامت (mm)
250,400	9119 B/BD SN4	2 1/2"		*	15	۲.۳ ناودانی
269,900				*	20	
289,400				*	25	
430,600			*	*	30	
391,700			*	*	50	
591,400			*	*	100	
1,000,700			*	*	200	
1,405,000			*	*	300	
2,623,000			*	*	600	
304,000	9119 B/BD SN4	2 1/2"		*	15	۳ فاضلابی
342,900				*	20	
381,900				*	25	
654,700			*	*	30	
576,800			*	*	50	
966,500			*	*	100	
1,746,100			*	*	200	
2,525,600			*	*	300	
4,864,100			*	*	600	

75

Price	مشخصات	اینچ	دو سر کوپله	یک سر کوپله	طول (cm)	ضخامت (mm)
383,100	9119 BD SN4	4"		*	15	۲.۲ ناودانی
417,200				*	20	
456,200				*	25	
714,400			*	*	30	
641,300			*	*	50	
1,011,600			*	*	100	
1,747,200			*	*	200	
2,487,800			*	*	300	
4,704,500			*	*	600	
465,900	9118 UD SN6	4"		*	15	۳.۲ فاضلابی
528,300				*	20	
590,600				*	25	
1,035,000			*	*	30	
910,200			*	*	50	
1,541,600			*	*	100	
2,820,000			*	*	200	
4,090,600			*	*	300	
7,910,200			*	*	600	

110

● Pushfit Sewerage Pipes (DIN LOCK)

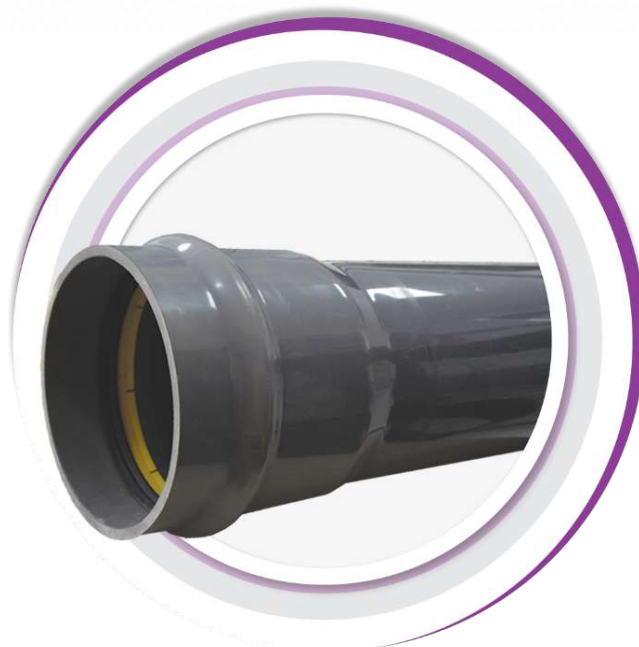
● لوله های فاضلابی پوش فیت (DIN LOCK)

Price	مشخصات	اینچ	دو سر کوپله	یک سر کوپله	طول (cm)	ضخامت (mm)
535,100	9119 BD SN4	5"		*	15	۳.۲ ناودانی
578,900				*	20	
627,700				*	25	
963,800			*	*	30	
866,400			*	*	50	
1,348,700			*	*	100	
2,303,600			*	*	200	
3,263,400			*	*	300	
6,137,800	*	*	600			
622,800	9118 UD SN8	5"		*	15	۳.۷ فاضلابی
692,900				*	20	
770,900				*	25	
848,800			*	*	30	
1,152,900			*	*	50	
1,924,600			*	*	100	
3,452,400			*	*	200	
4,988,000			*	*	300	
9,587,100	*	*	600			

125

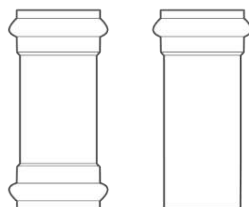
Price	مشخصات	اینچ	دو سر کوپله	یک سر کوپله	طول (cm)	ضخامت (mm)
701,400	9119 B	6"		*	15	۳.۲ ناودانی
769,600				*	20	
837,800				*	25	
1,320,100			*	*	30	
1,183,700			*	*	50	
1,870,700			*	*	100	
3,254,300			*	*	200	
4,633,000			*	*	300	
8,774,200	*	*	600			
866,100	9118 UD SN4	6"		*	15	۴ فاضلابی
983,000				*	20	
1,107,700				*	25	
1,973,000			*	*	30	
1,723,500			*	*	50	
2,963,000			*	*	100	
5,426,200			*	*	200	
7,897,200			*	*	300	
15,302,600	*	*	600			

160



● لوله های آبرسانی/ فاضلابی تحت فشار پوش فیت (POWER LOCK)

● Pushfit Watersupply/ Under Pressure Pipes (POWER LOCK)



Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)	63
3,267,100	13361-2 W/P	2"	6	3.500	2	
4,603,400		2"	10	5	3	
6,830,500		2"	16	7.500	4.7	

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)	90
6,238,900	13361-2 W/P	3"	6	6.800	2.8	
9,089,700		3"	10	10	4.3	
13,900,400		3"	16	15.400	6.7	

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)	110
7,363,000	13361-2 W/P	4"	6	8	2.7	
11,104,600		4"	10	12.200	4.2	
13,866,300		4"	12.5	15.300	5.3	
16,984,300		4"	16	18.800	6.6	

● طول ذکر شده در لوله های پوش فیت با احتساب طول قسمت پوش فیت میباشد. (طول غیر موثر)

● لوله های آبرسانی / فاضلابی تحت فشار پوش فیت (POWER LOCK)

● Pushfit Watersupply/ Under Pressure Pipes (POWER LOCK)

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
9,699,100	13361-2 W/P	5"	6	10.500	3.1
14,509,800		5"	10	15.900	4.8
17,806,000		5"	12.5	19.600	6
21,636,700		5"	16	23.900	7.4

125

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
16,197,400	13361-2 W/P	6"	6	17.100	4
23,858,800		6"	10	26.300	6.2
29,204,000		6"	12.5	32.300	7.7
35,529,200		6"	16	39.400	9.5
43,190,600		6"	20	48	11.8

160

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
24,114,900	13361-2 W/P	8"	6	26.400	4.9
36,854,300		8"	10	40.700	7.7
45,584,800		8"	12.5	50.500	9.6
55,384,300		8"	16	61.500	11.9
67,232,800		8"	20	74.800	14.7

200

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
30,311,800	13361-2 W/P	9"	6	33.200	5.5
46,347,400		9"	10	51.200	8.6
57,661,400		9"	12.5	63.900	10.8

225

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
38,033,600	13361-2 W/P	10"	6	41.700	6.2
57,454,400		10"	10	63.500	9.6
70,372,000		10"	12.5	78	11.9
86,407,600		10"	16	96	14.8
105,115,800		10"	20	117	18.4

250

● لوله های آبرسانی / فاضلابی تحت فشار پوش فیت (POWER LOCK)

● Pushfit Watersupply/ Under Pressure Pipes (POWER LOCK)

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
59,105,300	13361-2 W/P	12"	6	65	7.7
73,804,600		12"	8	81.500	9.7
91,176,500		12"	10	101	12.1
111,666,400		12"	12.5	124	15
137,501,500		12"	16	153	18.7
166,900,100		12"	20	186	23.2

315

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
76,229,800	13361-2 W/P	14"	6	84	8.7
94,047,100		14"	8	104	10.9
115,427,900		14"	10	128	13.6
141,263,000		14"	12.5	157	16.9
174,225,000		14"	16	194	21.1
211,641,400		14"	20	236	26.1

355

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
96,494,300	13361-2 W/P	16"	6	106.500	9.8
118,765,900		16"	8	131.500	12.3
145,937,300		16"	10	162	15.3
179,790,200		16"	12.5	200	19.1
219,879,200		16"	16	245	23.7
267,986,000		16"	20	299	29.4

400

Price	مشخصات	اینچ	میزان فشار (bar)	وزن شاخه ۶ متری (Kg)	ضخامت (mm)
149,808,900	13361-2 W/P	20"	6	165	12.3
184,552,700		20"	8	204	15.3
227,314,300		20"	10	252	19.1
280,766,200		20"	12.5	312	23.9
344,017,700		20"	16	383	29.7
418,850,400		20"	20	467	36.8

500

## لوله UPVC خسرو نیکوپلاست

سفرش (شاخه)	قیمت	وزن شاخه	ضخامت	مصرف	سایز	code	ردیف
	916,900	1.900	1.9	سفرشی	40	439804001960	42
	1,359,100	2.900	3	نیمه قوی		439704003060	43
	1,158,200	2.400	1.6	سفرشی	50	439805001660	44
	1,452,800	3.100	2.4	نیمه قوی		439705002460	45
	2,227,200	4.800	3	نیمه قوی	63	439706303060	46
	2,552,000	5.500	3	سفرشی		439506303060	47
	3,407,600	7.200	4.7	فشارقوی	75	439606304760	48
	2,320,000	5.000	3	نیمه قوی		439707503060	49
	4,070,200	8.600	4.5	فشارقوی	90	439607504560	50
	2,784,000	6.000	3	سفرشی		439507503060	51
	2,923,200	6.300	3	نیمه قوی	110	439709003060	52
	3,387,200	7.300	3	سفرشی		439509003060	53
	4,590,800	9.700	4.3	فشار قوی	125	439609004360	54
	3,851,200	8.300	2.7	سفرشی 2.7		439511002760	55
	4,222,400	9.100	3.2	نیمه قوی	160	439711003260	56
	4,872,000	10.500	3.2	سفرشی		439511003260	57
	6,862,500	14.500	5.3	فشارقوی	200	439611005360	58
	3,918,900	8.200	2.5	سفرشی		439812502560	59
	5,475,200	11.800	3.2	نیمه قوی	250	439712503260	60
	8,755,600	18.500	6	فشارقوی		439612506060	61
	6,356,300	13.300	3.2	سفرشی	160	439816003260	62
	8,815,900	19.000	4.7	نیمه قوی		439716004760	63
	14,292,900	30.200	7.7	فشارقوی	200	439616007760	64
	9,797,300	20.500	3.9	سفرشی		439820003960	65
	13,780,600	29.700	5.9	نیمه قوی	250	439720005960	66
	16,564,600	35.000	7.7	فشارقوی		439620007760	67
	15,055,700	31.200	4.9	سفرشی	315	439825004960	68
	21,510,300	45.900	7.3	نیمه قوی		439725007360	69
	30,347,500	63.500	9.6	فشارقوی	315	439625009660	70
	35,843,500	75.000	9.6	فشارقوی سفرشی		439825009660	71
	26,781,700	55.500	6.2	سفرشی	315	439831506260	71
	32,570,000	69.500	7.7	نیمه قوی		439731507760	72
	38,233,000	80.000	9.2	فشار قوی	439631509260	73	

## لوله UPVC آتاپایپ

سفرش (شاخه)	قیمت	وزن شاخه	مصرف	سایز	code	ردیف
	2,729,300	3.400	فاضلابی	40	439904003060	1
	3,411,600	4.250	فاضلابی	50	439905003060	2
	2,260,600	5.200	فاضلابی	63	439906303060	3
	4,174,100	2.800	ناودانی		439206303060	4
	3,148,700	3.900	ناودانی	75	439207501860	5
	4,816,300	6.000	فاضلابی		439907503060	6
	3,794,600	4.700	ناودانی	90	439909003060	7
	6,020,400	7.500	فاضلابی		439209003060	8
	5,651,500	7.000	ناودانی	110	439911003260	9
	7,866,600	9.800	فاضلابی		439211003260	10
	7,266,200	9.000	ناودانی	125	439912503260	11
	9,150,900	11.400	فاضلابی		439212503260	12
	14,448,800	18.000	فاضلابی	160	439916004060	13
	26,890,700	33.500	فاضلابی	200	439920005960	14
	34,917,800	43.500	فاضلابی		439920007760	15
	41,740,800	52.000	فاضلابی	250	439925007360	16
	54,584,100	68.000	فاضلابی		439925009660	17
	63,335,000	78.000	فاضلابی	315	439931509260	18
	85,258,700	105.000	فاضلابی		439931512160	19

## لوله UPVC برقی خم سرد

سفرش	قیمت	وزن شاخه	مصرف	سایز	code	ردیف
	487,200	0.6	برقی	20	439302006060	20
	568,400	0.7			439302007060	20
	649,600	0.8			439302008060	20
	730,800	0.9			439302009060	20
	812,000	1	برقی	25	439302510060	20
	974,400	1.200			439302512060	20
	1,055,600	1.300			439302513060	20
	1,218,000	1.5	برقی	32	439303215060	20
	1,624,000	2			439303220060	20
	1,786,400	2.2			439303222060	20
	1,948,800	2.4			439303224060	20

## لوله UPVC برقی خم گرم

سفرش	قیمت	وزن شاخه	مصرف	سایز	code	ردیف
	386,100	0.8	برقی	20	439402008060	21
	434,300	0.9			439402009060	21
	482,600	1			439402010060	22
	482,600	1	برقی	25	439402510060	23
	627,400	1.300			439402513060	24
	723,900	1.500	برقی	32	439403215060	25
	916,900	1.900			439403219060	26
	1,061,700	2.200			439403222060	27
	1,134,000	2.350			439403223560	28

## فنر خمشی لوله UPVC برقی سایز 20

سفرش	قیمت	سایز	code	ردیف
	2,500,000	700 گرم	435000000003	40
	2,500,000	800 گرم	435000000004	41

توضیحات:

.....

.....

.....

.....

.....

سفارش (کارتن)	تبدیل غیر هم مرکز si tech+				ردیف
	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	
	80,100	270	63×40	430500063040	52
	85,500	270	63×50	430500063050	53
	145,900	96	90×63	430500090063	54
	195,800	120	110×63	430500110063	55
	211,200	120	110×90	430500110090	56
	267,900	93	125×110	430500125110	57
	455,200	51	160×110	430500160110	58
	469,300	51	160×125	430500160125	59
کوپلینگ (ترمزدار) si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	89,800	270	63	430700063000	60
	149,500	120	90	430700090000	61
	223,500	60	110	430700110000	62
	285,200	48	125	430700125000	63
کوپلینگ (بدون ترمز) si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	92,300	270	63	430800063000	64
	154,000	120	90	430800090000	65
	230,200	60	110	430800110000	66
	293,700	48	125	430800125000	67
درپوش درجه بازید پیچی si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	162,000	105	63	430900063000	69
	287,300	90	90	430900090000	70
	382,000	69	110	430900110000	71
					72
درپوش ساده نر si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	57,800	270	63	431000063000	73
	84,200	294	75	431000075000	74
	117,000	96	90	431000090000	75
	162,000	120	110	431000110000	76
	184,600	93	125	431000125000	77
کلاهک si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	571,600	-	125-110-90	43111251090	78
	305,600	-	75-63	431107506300	79
اتصالات دو سر کوپل و سه سر کوپل					
زانو 45 درجه دوسر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	135,500	75	63	430245063000	80
	266,600	64	90	430245090000	81
	333,900	36	110	430245110000	82
زانو 90 درجه دوسر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	165,600	120	63	430290063000	83
	296,700	48	90	430290090000	84
	426,000	30	110	430290110000	85
سه راه 45 درجه سه سر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	290,800	74	63	431245063000	84
	559,900	32	90	431245090000	85
	821,400	16	110	431245110000	86
سه راه تبدیلی 45 درجه سه سر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	437,300	32	90×63	431345090063	87
	551,400	24	110×63	431345110063	88
	701,500	20	110×90	431345110090	89
سه راه خم 87/5 درجه سه سر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	341,300	72	63	431287063000	90
	622,400	-	90	431287090000	91
	807,000	20	110	431287110000	92
سه راه تبدیلی خم 87/5 درجه سه سر کوپل si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	622,400	36	90×63	431387090063	93
	807,000	26	110×63	431387110063	94
	840,800	-	110×90	431387110090	95

سفارش (کارتن)	زانو 45 درجه si tech+				ردیف
	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	
	51,100	440	40	430145040000	1
	71,600	216	50	430145050000	2
	115,500	120	63	430145063000	3
	153,300	168	75	430145075000	4
	226,000	90	90	430145090000	5
	292,800	60	110	430145110000	6
	376,800	32	125	430145125000	7
	789,200	15	160	430145160000	8
زانو 90 درجه si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	54,200	270	40	430190040000	9
	90,700	160	50	430190050000	10
	138,700	166	63	430190063000	11
	190,900	108	75	430190075000	12
	261,300	64	90	430190090000	13
	373,600	42	110	430190110000	14
	511,200	24	125	430190125000	15
	1,080,900	14	160	430190160000	16
سه راه 45 درجه si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	102,000	144	40	430345040000	17
	152,800	90	50	430345050000	18
	239,000	92	63	430345063000	19
	299,400	56	75	430345075000	20
	465,800	32	90	430345090000	21
	668,700	20	110	430345110000	22
	912,100	12	125	430345125000	23
	1,817,800	-	160	430345160000	24
سه راه 90 درجه si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	84,600	180	40	430390040000	25
	115,700	108	50	430390050000	26
	191,100	114	63	430390063000	27
	253,300	71	75	430390075000	28
	349,000	40	90	430390090000	29
	544,600	27	110	430390110000	30
	639,000	16	125	430390125000	31
	1,404,100	8	160	430390160000	32
سه راه تبدیلی 45 si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	359,200	48	90×63	430345090063	33
	448,800	32	110×63	430345110063	34
	576,300	20	110×90	430345110090	35
	806,300	12	125×110	430345125110	36
	1,281,100	-	160×110	430345160110	37
سه راه تبدیلی 90 si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	291,700	56	90×63	430390090063	38
	383,000	36	110×63	430390110063	39
سه راه خم 87/5 درجه si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	250,300	72	63	430387063000	40
	555,400	30	90	430387090000	41
	654,700	27	110	430387110000	42
سه راه بازید بلند si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	722,900	24	110	430300110000	43
سیفون si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	195,800	96	63	430400063000	44
	293,200	56	75	430400075000	45
	391,500	40	90	430400090000	46
	622,700	20	110	430400110000	47
	717,000	20	125×110	430400125110	48
موفه si tech+					
سفارش	قیمت	تعداد در کارتن	سایز	Code	ردیف
	109,400	128	63	430600063000	49
	186,900	100	90	430600090000	50
	300,600	60	110	430600110000	51