



## لوله های پنج لایه

## لوله های پنج لایه PEX رنگی

کد	سایز	تعداد	قیمت
Piii-4	16	200	195,100
Piii-5	20	200	358,700
Piii-6	25	100	627,300
Piii-7	32	75	845,400

## لوله پنج لایه سوپرایزی PEX-AL-PERT (کرم رنگ)

کد	سایز	تعداد	قیمت
Pi-51	16	200	208,100
Pi-52	20	200	410,900
Pi-53	25	100	709,800
Pi-54	32	75	1,008,900

## لوله های پنج لایه PEX

کد	سایز	تعداد	قیمت
Pi-1	16	200	164,900
Pi-2	20	200	289,600
Pi-3	25	100	538,300
Pi-4	32	75	773,100
Pi-5	40	50	1,113,100
Pi-6	50	50	1,447,400
Pi-7	63	24	1,848,600

## لوله های پنج لایه PE (مخصوص آب سرد)

کد	سایز	تعداد	قیمت
Pi-31	16	200	161,600
Pi-32	20	200	260,900
Pi-33	25	100	421,900
Pi-34	32	75	645,800

## اتصالات پرسی

## بوشن تبدیل پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-21	20*16	120	780,400
P-22	25*16	144	1,173,200
P-23	25*20	96	1,321,200
P-24	32*16	40	1,496,800
P-25	32*20	40	1,365,500
P-26	32*25	60	1,624,800
BP-11	40*25		7,921,000
BP-12	40*32		8,982,300
BP-13	50*32		10,047,200
BP-14	50*40		10,575,600
BP-15	63*50		13,763,800

## بوشن پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-11	16*16	320	662,200
P-12	20*20	224	936,300
P-13	25*25	120	1,410,300
P-14	32*32	64	1,982,400
BP-1	40*40		9,515,000
BP-2	50*50		14,829,700
BP-3	63*63		20,144,500

## بوشن روپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-41	16*1/2	120	803,300
P-42	16*3/4	100	927,600
P-43	20*1/2	224	922,600
P-44	20*3/4	80	1,189,200
P-45	25*3/4	60	1,462,500
P-46	25*1	52	1,992,400
P-47	32*1	72	2,219,100
P-48	32*1.1/4	40	4,939,500
BP-31	40*1		10,575,600
BP-32	40*1.1/4		10,665,500
BP-33	40*1.1/2		10,575,600
BP-34	50*1		13,235,500
BP-35	50*1.1/2		13,325,700
BP-36	50*2		15,890,500
BP-37	63*2		21,206,300

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-31	16*1/2	280	607,100
P-32	16*3/4	100	798,200
P-33	20*1/2	256	808,800
P-34	20*3/4	80	1,173,200
P-35	25*3/4	60	1,410,600
P-36	25*1	40	1,935,800
P-37	32*1	40	2,086,800
P-38	32*1.1/4	40	4,285,300
BP-21	40*1.1/2		10,665,500
BP-22	40*1.1/4		10,665,500
BP-23	50*1.1/2		13,854,100
BP-24	50*2		13,854,100
BP-25	63*2		19,078,700

### زانو توپیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-61	16*1/2	180	1,127,800
P-62	16*3/4	80	1,513,400
P-63	20*1/2	160	1,236,300
P-64	20*3/4	120	1,551,900
P-65	25*3/4	88	1,474,800
P-66	25*1	60	2,084,700
P-67	32*1	48	2,594,700
BP-51	40*1.1/2		10,665,500
BP-52	40*1.1/4		10,665,500
BP-53	50*1.1/2		15,890,500
BP-54	63*2		21,206,300

### سه راه مساوی پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-71	16*16*16	140	1,141,500
P-72	20*20*20	96	1,563,200
P-73	25*25*25	56	2,834,900
P-74	32*32*32	24	3,721,800
BP-61	40*40*40		18,018,800
BP-62	50*50*50		28,648,100
BP-63	63*63*63		44,592,800

### سه راه تو پیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-111	16*1/2*16	120	1,429,900
P-112	16*3/4*16	60	2,202,400
P-113	20*1/2*20	72	1,808,100
P-114	20*3/4*20	60	2,659,900
P-115	25*1/2*25	48	2,470,400
P-116	25*3/4*25	40	3,095,300
P-117	25*1*25	32	3,470,300
P-118	32*3/4*32	32	3,489,800
P-119	32*1*32	28	4,641,000
BP-71	40*1*40	0	15,892,200
BP-72	40*1.1/4*40	0	18,549,600
BP-73	50*1*50	0	19,612,100
BP-74	50*1.1/2*50	0	21,206,700
BP-75	63*1*63	0	38,746,400
BP-76	63*2*63	0	38,746,400

### زانو صفحه دار رو پیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-121	16*3/4	72	1,489,800
P-122	20*3/4	60	1,807,800

### زانو دیواری پرسی

کد	سایز (تعداد خار)	تعداد	قیمت
P-141/2	(2)16*1/2	160	826,500
P-141/4	(4)1/2*16	120	1,239,600
P-142/2	(2)1/2*20	120	1,186,600
P-142/4	(4)1/2*20	120	1,683,900
P-143	25*3/4	80	2,433,000

### سه راه دیواری تو پیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-161	16*1/2*16	40	1,868,400
P-162	20*1/2*16	40	2,768,100
P-163	20*1/2*20	40	2,238,800

### زانو مساوی پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-51	16*16	224	1,029,000
P-52	20*20	120	1,305,000
P-53	25*25	64	1,928,000
P-54	32*32	36	2,499,400
BP-41	40*40		12,703,100
BP-42	50*50		18,018,800
BP-43	63*63		28,648,100

### زانو روپیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-69/1	16*1/2	100	903,500
P-69/2	20*1/2	80	1,578,900
P-69/3	20*3/4	80	1,344,300
P-69/4	25*3/4	40	1,713,600
P-69/5	25*1	60	2,398,700
P-69/6	32*1	36	2,485,800

### سه راه تبدیلی پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-81	20*16*16	80	1,328,800
P-82	20*16*20	80	1,432,700
P-83	20*20*16	80	1,866,000
P-84	16*20*16	80	1,658,300
P-85	25*16*25	64	1,983,000
P-86	25*20*25	64	2,382,200
P-87	25*16*16	64	1,983,000
P-88	25*16*20	60	2,116,900
P-89	25*20*20	40	2,145,200
P-90	25*25*20	40	3,076,000
P-91	25*20*16	60	2,643,300
P-92	32*16*32	32	2,912,600
P-93	32*20*32	32	3,223,500
P-94	32*16*25	40	2,569,600
P-95	32*20*25	28	3,678,300
P-96	32*25*32	32	3,539,900
P-97	32*25*25	24	2,938,100
P-98	32*25*20	32	3,709,800
P-99	32*32*25	28	4,078,400
P-100	20*32*20	40	4,078,400
P-101	25*32*25	32	4,078,400
P-102	16*25*16	36	3,452,800
P-103	20*25*20	80	3,390,900
P-104	32*16*20	40	4,078,400

### زانو صفحه دار تو پیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-131	16*1/2	100	1,408,300
P-132	20*1/2	60	1,684,700

### سه راه تخت صفحه دار تو پیج پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-151	16*1/2*16	40	1,785,200
P-152	20*1/2*16	40	2,053,800
P-153	20*1/2*20	40	2,352,500

سه راه 90 دیواری پرسی

کد	سایز (تعداد خار)	تعداد	قیمت
P-181	(2)16*1/2*16	96	1,186,000
P-181	(4)16*1/2*16	60	1,782,000
P-182	(2)16*1/2*20	80	1,598,700
P-183	(2)20*1/2*20	80	1,617,900

سه راه 90 صفحه دار تو پیچ پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-171	16*1/2*16	60	1,901,300
P-172	20*1/2*16	40	2,828,100
P-173	20*1/2*20	40	2,179,400

مهره ماسوره پرسی

کد	سایز	تعداد	قیمت
P-191	1/2*16	0	841,500
P-192	1/2*20	0	1,212,900
P-193	3/4*25	0	2,279,100
P-194	1*32	0	3,081,600

## اتصالات کوپلی

رابط تبدیلی کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-21	20*16	120	1,129,600
S-22	25*16	80	1,359,300
S-23	25*20	80	1,531,200
S-24	32*16	64	2,273,100
S-25	32*20	60	2,351,300
S-26	32*25	40	2,578,300

رابط مساوی کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-11	16*16	240	926,700
S-12	20*20	192	1,198,800
S-13	25*25	88	1,867,300
S-14	32*32	64	2,998,000

رابط تو پیچ کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-51	16*1/2	320	673,500
S-52	16*3/4	160	812,200
S-53	20*1/2	240	818,400
S-54	20*3/4	192	1,001,400
S-55	25*3/4	132	1,203,400
S-56	25*1	180	1,487,900
S-57	32*1	72	2,106,600

رابط رو پیچ کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-31	16*1/2 (سبک)	320	623,600
S-31	16*1/2 (سنگین)	256	669,500
S-32	16*3/4	256	773,600
S-33	20*1/2 (سبک)	192	857,300
S-33	20*1/2 (سنگین)	256	916,300
S-34	20*3/4 (سبک)	256	959,600
S-34	20*3/4 (سنگین)	192	1,024,300
S-35	20*1	100	1,458,800
S-36	25*1/2	132	1,340,900
S-37	25*3/4 (سبک)	144	1,232,400
S-37	25*3/4 (سنگین)	132	1,344,300
S-38	25*1	80	1,846,400
S-39	32*1/2	72	2,997,400
S-40	32*3/4	60	2,690,800
S-41	1*32	72	1,871,300
S-42	32*1.1/4	48	2,171,200

زانو مساوی کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-101	16*16	160	1,206,500
S-102	20*20	128	1,367,700
S-103	25*25	48	2,359,700
S-104	32*32	24	3,534,500

زانو رو پیچ کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-121	16*1/2	160	983,500
S-122	16*3/4	128	1,119,400
S-123	20*1/2	160	1,119,400
S-124	20*3/4	120	1,250,400
S-125	25*1	72	1,795,900
S-126	25*3/4	88	1,494,900
S-127	32*1	48	2,758,600

زانو تو پیچ کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-111	16*1/2	200	1,026,600
S-112	16*3/4	100	1,141,500
S-113	20*1/2	140	1,010,800
S-114	20*3/4	104	1,291,700
S-115	25*3/4	80	1,828,600
S-116	25*1	72	1,776,400
S-117	32*3/4	48	2,870,000
S-118	32*1	40	2,695,200
S-119	32*1.1/4	20	5,251,700

زانو خاردار (دیواری) کوپلی

کد	سایز (تعداد خار)	تعداد	قیمت
S-171/1	(2)1/2*16	160	1,029,700
S-171	(4)1/2*16	120	1,195,300
S-172/1	(2)1/2*20	120	1,232,000
S-172	(4)1/2*20	100	1,420,400
S-173	25*3/4	80	2,047,600

زانو صفحه دار رو پیچ کوپلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-151	16*3/4	100	1,082,600
S-152	20*3/4	100	1,186,500

### سه راه تو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-131	16*1/2*16	120	1,480,300
S-132	16*3/4*16	64	1,958,700
S-133	20*1/2*20	88	1,801,000
S-134	20*3/4*20	48	1,972,000
S-135	25*3/4*25	64	3,180,700
S-136	32*3/4*32	32	5,326,300
S-137	32*1*32	24	5,996,900

### سه راه مساوی کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-141	16*16*16	112	1,118,100
S-142	20*20*20	80	1,932,200
S-143	25*25*25		2,721,200
S-144	32*32*32	20	4,600,200

### زانو صفحه دار تو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-161	16*1/2	100	1,340,900
S-162	20*1/2	80	1,652,000

### سه راه صفحه دار رو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-181	16*3/4*16	48	3,688,300
S-182	20*3/4*20	48	4,440,500

### سه راه صفحه دار تو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-191	16*1/2*16	80	1,590,200
S-192	20*1/2*20	60	2,036,600

### سه راه 90 صفحه دار رو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-211	16*3/4*16	48	3,659,000
S-212	20*3/4*16	32	3,734,300
S-213	20*3/4*20	40	3,959,800

### سه راه 90 خاردار تو پیچ کوبلی

کد	سایز (تعداد خار)	تعداد	قیمت
S-231/1	(2)16*1/2*16	96	1,420,400
S-231	(4)16*1/2*16	60	2,021,000
S-232	20*1/2*16	80	1,703,600
S-233	20*1/2*20	72	1,819,400

### تبدیل رو پیچ تو پیچ

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-293	3/4*1/2	200	661,100
S-294	1*3/4	120	909,700
S-295	1.1/4*1	120	1,480,300

### رو پیچ تو پیچ

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-296	1/2	400	443,000
S-297	3/4	114	660,900
S-298	1	64	1,337,200

### سه راه تبدیلی کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-61	20*20*16	80	1,700,400
S-62	20*16*16	60	1,420,300
S-63	20*16*20	100	2,014,200
S-64	16*20*16	60	1,370,800
S-65	16*25*16	48	4,147,400
S-66	25*16*16	48	4,147,400
S-67	25*25*16	40	4,899,000
S-68	25*16*20	48	2,536,000
S-69	25*16*25	40	2,623,700
S-70	25*20*16	48	3,621,600
S-71	25*20*20	48	2,623,700
S-72	25*25*20	40	5,199,000
S-73	25*20*25	40	2,894,300
S-74	20*25*20	48	5,875,000
S-75	20*32*20	32	6,626,400
S-76	32*16*16	32	7,377,800
S-77	32*16*20	24	7,377,800
S-78	32*16*25	24	8,129,700
S-79	32*16*32	24	4,096,400
S-80	32*20*16	28	8,129,700
S-81	32*20*20	32	8,129,700
S-82	32*20*25	28	8,129,700
S-83	32*20*32	20	4,319,400
S-84	32*25*16	24	8,129,700
S-85	32*25*20	28	8,129,700
S-86	32*25*25	24	4,319,400
S-87	32*25*32	20	7,377,800
S-88	25*32*25	20	8,129,700
S-89	32*32*16	20	8,129,700
S-90	32*32*20	20	8,129,700
S-91	32*32*25	16	8,129,700

### سه راه دیواری تو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-201	16*1/2*16	48	1,531,200
S-202	20*1/2*16	48	2,044,700
S-203	20*1/2*20	72	1,738,500

### سه راه 90 صفحه دار تو پیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-221	16*1/2*16	56	3,471,100
S-222	20*1/2*16	40	3,696,600
S-223	20*1/2*20	48	4,447,100

### مغزی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-281	1/2	300	335,800
S-282	3/4	160	531,200
S-283	1	100	886,500
S-284	1.1/4	48	2,130,200
S-285	1.1/2	48	2,485,500
S-286	2	24	4,431,900

### مغزی تبدیلی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-291	3/4*1/2	200	593,600
S-292	1*3/4	120	879,100

### چپقی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-301	1/2	200	906,300
S-302	3/4	80	1,534,600
S-303	1	48	1,899,800

### درپوش

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-315	1/2		0
S-316	3/4		0
S-317	1	200	670,100

### شیررو پیچ (کلکتوری)

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-331	16*1/2	120	898,700
S-332	20*1/2	112	1,436,600
S-333	20*3/4	96	2,351,200
S-334	25*3/4	80	2,544,400
S-335	25*1	48	3,317,200
S-336	32*1	28	3,912,900

### گپ

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-311	1		1,701,200
S-312	1.1/4		2,044,700
S-313	1.1/2		2,044,700
S-314	2		2,589,400

### شیر مساوی

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-321	16*16	96	1,759,000
S-322	20*20	80	2,274,200
S-323	25*25	48	5,330,300
S-324	32*32	28	5,690,800

### شیر چپقی رو پیچ

کد	سایز	تعداد	قیمت
S-341	25*1	40	3,763,200
S-342	32*1	16	5,274,600
S-343	20*3/4	64	2,772,600
S-344	25*3/4	40	3,121,200
S-345	32*1.1/4	20	6,590,200

## اتصالات کلمپی

### رابط تبدیلی کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-11	40*20	10,144,900
C-12	40*25	10,910,900
C-13	40*32	12,190,200
C-14	50*20	13,243,000
C-15	50*25	14,149,700
C-16	50*32	14,601,900
C-17	50*40	17,511,800
C-18	63*50	22,774,100

### رابط تو پیچ کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-51	40*1.1/4	11,577,200
C-52	40*1.1/2	13,418,600
C-53	50*1.1/4	14,601,900
C-54	50*1.1/2	14,601,900
C-55	63*1.1/2	22,774,100
C-56	63*2	22,774,100

### زانو تو پیچ کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-82	40*1.1/4	17,336,300
C-83	40*1.1/2	17,336,300
C-84	50*1.1/4	19,178,300
C-85	50*1.1/2	19,178,300
C-86	50*2	25,492,700
C-87	63*2	28,036,100

### رابط مساوی کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-1	40*40	9,165,900
C-2	50*50	16,561,400
C-3	63*63	18,403,600

### رابط رو پیچ کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-31	40*1	9,896,000
C-32	40*1.1/4	10,642,100
C-33	40*1.1/2	12,352,000
C-34	50*1.1/4	13,024,000
C-35	50*1.1/2	14,778,100
C-36	50*2	16,722,700
C-37	63*2	18,403,600
C-38	63*1.1/2	18,403,600

### زانو مساوی کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-71	40*40	17,336,300
C-72	50*50	19,456,100
C-73	63*63	31,032,100

### سه راه مساوی کلمپی

کد	سایز	قیمت
C-101	40*40*40	19,777,000
C-102	50*50*50	33,094,400
C-103	63*63*63	51,876,700



### سه راه تو پیچ کلمپی

قیمت	سایز	کد
19,251,600	40*1.1/4*40	C-141
19,251,600	40*1*40	C-142
27,319,800	50*1.1/2*50	C-143
27,319,800	50*1*50	C-144
50,488,800	63*2*63	C-145
50,488,800	63*1*63	C-146

### سه راه تبدیلی کلمپی

قیمت	سایز	کد
19,251,600	40*16*40	C-111
19,251,600	40*20*40	C-112
27,319,800	40*25*40	C-113
27,319,800	40*32*40	C-114
50,488,800	50*20*50	C-115
50,488,800	50*25*50	C-116
19,236,400	50*32*50	C-117
19,236,400	50*40*50	C-118
19,236,400	63*32*63	C-119
19,236,400	63*40*63	C-120
24,498,400	63*50*63	C-121

### حلقه استیل

قیمت	سایز	کد
113,400	16	R-109
160,000	20	R-110
402,200	25	R-111
458,500	32	R-112
1,388,100	40	BP-81
1,814,900	50	BP-82
2,348,700	63	BP-83

### حلقه کلمپ

قیمت	سایز	کد
4,203,400	40	C-201
5,047,400	50	C-202
7,749,700	63	C-203

### حلقه برنجی چاکدار

قیمت	سایز	کد
58,600	16	R-113
87,500	20	R-114
147,900	25	R-115
283,900	32	R-116

## کلکتور

### کلکتور بدون شیر 1/2x1 1/4

قیمت	تعداد	تعداد خروجی	کد
3,630,600	0	2	RP-32/2
5,444,700	0	3	RP-32/3
7,260,800	12	4	RP-32/4
9,075,500	15	5	RP-32/5
10,890,800	15	6	RP-32/6
12,705,900	10	7	RP-32/7
14,521,100	10	8	RP-32/8
16,335,600	10	9	RP-32/9
18,152,500	10	10	RP-32/10
19,966,900	0	11	RP-32/11
21,782,700	0	12	RP-32/12

### کلکتور بدون شیر 1/2x1

قیمت	تعداد	تعداد خروجی	کد
2,346,800	24	2	RP-31/2
3,520,800	18	3	RP-31/3
4,694,400	12	4	RP-31/4
5,868,100	24	5	RP-31/5
7,041,300	24	6	RP-31/6
8,213,900	18	7	RP-31/7
9,387,900	18	8	RP-31/8
10,561,600	12	9	RP-31/9
11,734,700	12	10	RP-31/10

### جعبه کلکتور رگلاژی با ورق گالوانیزه

قیمت	سایز	کد
8,380,900	45*45	R-66
8,791,100	46*65	R-67
9,921,500	45*80	R-68
11,303,000	45*90	R-69

## لوازم جانبی

### درپوش پایه بلند پلاستیکی

Price	Size	Code
34,400	1/2	R-21
54,200	3/4	R-22
68,500	1	R-23

### برقو

قیمت	سایز	کد
3,617,600	16mm	R-81
4,414,800	20mm	R-82
5,165,800	25mm	R-83
6,473,900	32mm	R-84
11,718,600	40mm	R-85
15,963,500	50mm	R-86
19,557,800	63mm	R-87

### فنر داخل لوله

قیمت	سایز	کد
2,723,000	16	R-105
3,517,900	20	R-106
3,908,000	25	R-107
4,524,800	32	R-108

### بست پلاستیکی

قیمت	سایز	کد
9,500	16	R-11
14,000	20	R-12
17,100	25	R-13
20,700	32	R-14
20,700	دوقلو 16*16	R-15
28,400	دوقلو 20*20	R-16
34,400	دوقلو 25*25	R-17

### صفحه نصب

قیمت	سایز	کد
39,200	73mm	R-71
80,000	153mm	R-72
128,100	245mm	R-73
252,100	500mm	R-74
153,900	خم دار 280mm	R-75

### فنر رو لوله

قیمت	سایز	کد
3,121,000	16	R-101
3,517,900	20	R-102
4,330,000	25	R-103
4,929,900	32	R-104

### آچار و قیچی

قیمت	توضیحات	کد
124,354,500	آچار پرس دستی	R-91
204,772,400	آچار پرس هیدرولیک	R-92
898,690,500	آچار پرس هیدرولیک (سایز 40 تا 63)	R-92/1
860,496,200	آچار پرس شارژی	R-93
5,334,900	آچار کالیبر (3پر)	R-94
6,469,200	قیچی ساده	R-95
9,145,300	قیچی ویژه	R-95