

لوله و اتصالات با مواد اولیه پلی پروپیلن P.P.R

مخصوص استفاده در شبکه های آب سرد، گرم تاسیسات بهداشتی ساختمان

پروانه کاربرد علامت استاندارد ملی برای لوله و اتصالات پلی پروپیلن

گواهی food grade از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دارنده گواهینامه فنی مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



شرح کالا	کد کالا	سایز	قیمت(ریال)	تعداد داخل بسته
	221-A	۲۰	۱۳۲,۳۰۰	۲۲۰
	سراه کنج			
	270-A	۲۰	۴۷,۱۰۰	۵۰۰
	270-B	۲۵	۵۷,۷۰۰	۴۰۰
	270-C	۳۲	۹۶,۵۰۰	۲۲۰
	270-D	۴۰	۱۴۷,۷۰۰	۱۳۲
	270-E	۵۰	۲۷۹,۱۰۰	۸۰
	270-F	۶۳	۴۱۷,۲۰۰	۵۰
	270-G	۷۵	۶۷۱,۹۰۰	۲۰
	270-H	۹۰	۱,۱۳۱,۶۰۰	۵
	241-A	۲۵ × ۲۰	۴۴,۵۰۰	۵۰۰
	241-B	۳۲ × ۲۰	۶۴,۸۰۰	۴۶۰
	241-C	۳۲ × ۲۵	۶۹,۹۰۰	۳۸۰
	241-D	۴۰ × ۲۰	۸۸,۷۰۰	۲۳۲
	241-E	۴۰ × ۲۵	۸۹,۵۰۰	۲۲۰
	241-F	۴۰ × ۳۲	۱۰۶,۴۰۰	۲۱۲
	241-G	۵۰ × ۲۰	۱۴۴,۵۰۰	۱۶۰
	241-H	۵۰ × ۲۵	۱۴۷,۷۰۰	۱۵۲
	241-I	۵۰ × ۳۲	۱۵۰,۸۰۰	۱۵۲
	241-J	۵۰ × ۴۰	۱۶۱,۰۰۰	۱۴۰
	241-K	۶۳ × ۲۰	۲۵۱,۹۰۰	۸۰
	241-L	۶۳ × ۲۵	۲۵۱,۹۰۰	۸۰
	241-M	۶۳ × ۳۲	۲۳۵,۲۰۰	۸۰
	241-N	۶۳ × ۴۰	۲۵۱,۹۰۰	۸۰
	241-O	۶۳ × ۵۰	۲۸۵,۸۰۰	۸۰
	241-P	۷۵ × ۴۰	۳۹۲,۱۰۰	۲۴
	241-Q	۷۵ × ۵۰	۴۰۸,۹۰۰	۲۴
	241-R	۷۵ × ۶۳	۴۸۱,۵۰۰	۲۴
	241-S	۹۰ × ۶۳	۶۵۱,۸۰۰	۲۴
	241-T	۹۰ × ۷۵	۷۸۴,۸۰۰	۲۴
	85-A	۲۰	۲۶۶,۱۰۰	۱۳۲
	85-B	۲۵	۳۸۶,۲۰۰	۹۲
	85-C	۳۲	۶۰۶,۳۰۰	۵۲
	85-D	۴۰	۸۳۵,۳۰۰	۲۰
	85 AB-A	۲۰	۲۳۷,۶۰۰	۲۰۰
	85 AB-B	۲۵	۲۷۴,۷۰۰	۱۲۰
	85 AB-C	۳۲	۴۱۳,۱۰۰	۶۴
	85 AB-D	۴۰	۶۰۶,۳۰۰	۳۲
	85 A-A	۲۰	۸۰,۴۰۰	۱۴۰
	85 A-B	۲۵	۹۹,۳۰۰	۱۰۰
	85 A-C	۳۲	۳۳۴,۶۰۰	۵۲
	85 A-D	۴۰	۸۷۰,۹۰۰	۳۶
	301-A	۲۰	۳۲,۶۰۰	۹۰۰
	301-B	۲۵	۴۲,۳۰۰	۶۰۰
	301-C	۳۲	۶۴,۳۰۰	۴۰۰
	301-D	۴۰	۹۶,۴۰۰	۲۴۰
	301-E	۵۰	۱۵۳,۶۰۰	۸۰
	301-F	۶۳	۳۳۰,۸۰۰	۶۰

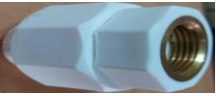
شرح کالا	کد کالا	سایز	قیمت(ریال)	تعداد داخل بسته
	110-A	۲۰	۲۶۲,۴۰۰	۳۵
	110-B	۲۵	۴۲۵,۵۰۰	۲۵
	110-C	۳۲	۸۲۱,۸۰۰	۱۵
	110-D	۴۰	۱,۵۱۳,۹۰۰	۱۰
	110-E	۵۰	۲,۴۵۹,۰۰۰	۷
	110-F	۶۳	۳,۹۱۷,۴۰۰	۴
	110-G	۷۵	۵,۳۳۲,۶۰۰	۳
	110-H	۹۰	۷,۶۶۴,۳۰۰	۱
	110-I	۱۱۰	۱۱,۲۴۰,۲۰۰	۱
	110-J	۱۲۵	۱۵,۰۴۹,۱۰۰	۱
	90-A	۲۰	۴۸,۵۰۰	۳۴۰
	90-B	۲۵	۷۲,۴۰۰	۲۸۰
	90-C	۳۲	۱۵۱,۶۰۰	۱۲۰
	90-D	۴۰	۲۶۴,۰۰۰	۷۲
	90-E	۵۰	۴۷۶,۵۰۰	۴۰
	90-F	۶۳	۹۲۱,۵۰۰	۲۰
	90-G	۷۵	۱,۱۳۹,۰۰۰	۱۲
	90-H	۹۰	۲,۲۹۸,۵۰۰	۴
	120-A	۲۰ - ۴۵	۵۳,۲۰۰	۳۶۰
	120-B	۲۵ - ۴۵	۹۵,۳۰۰	۲۷۲
	120-C	۳۲ - ۴۵	۱۳۳,۹۰۰	۱۵۲
	120-D	۴۰ - ۴۵	۲۵۶,۹۰۰	۹۲
	120-E	۵۰ - ۴۵	۴۴۲,۶۰۰	۳۲
	120-F	۶۳ - ۴۵	۵۸۹,۱۰۰	۲۰
	90 R-A	۲۵ × ۲۰	۱۰۰,۲۰۰	۲۶۰
	زانو تبدیلی			
	92-A	۲۰	۶۵,۰۰۰	۳۰۰
	92-B	۲۵	۹۶,۸۰۰	۲۲۰
	130-A	۲۰	۷۶,۰۰۰	۲۸۰
	130-B	۲۵	۱۰۷,۳۰۰	۱۸۰
	130-C	۳۲	۱۸۵,۱۰۰	۱۰۰
	130-D	۴۰	۳۱۴,۴۰۰	۵۲
	130-E	۵۰	۶۳۵,۶۰۰	۳۲
	130-F	۶۳	۱,۰۹۳,۴۰۰	۱۸
	130-G	۷۵	۱,۵۲۶,۸۰۰	۱۰
	130-H	۹۰	۲,۷۴۵,۶۰۰	۵
	130 R-A	۲۵ × ۲۰ × ۲۰	۱۰۸,۷۰۰	۲۰۰
	130 R-B	۲۵ × ۲۰ × ۲۵	۱۰۷,۴۰۰	۲۰۰
	130 R-C	۳۲ × ۲۰ × ۳۲	۱۸۹,۸۰۰	۱۰۰
	130 R-D	۳۲ × ۲۵ × ۳۲	۱۸۹,۸۰۰	۱۰۰
	130 R-E	۴۰ × ۲۰ × ۴۰	۲۹۳,۱۰۰	۶۰
	130 R-F	۴۰ × ۲۵ × ۴۰	۳۱۱,۱۰۰	۶۰
	130 R-G	۴۰ × ۳۲ × ۴۰	۳۱۲,۹۰۰	۶۰
	130 R-H	۵۰ × ۲۰ × ۵۰	۶۰۱,۱۰۰	۴۰
	130 R-I	۵۰ × ۲۵ × ۵۰	۶۱۹,۸۰۰	۴۰
	130 R-J	۵۰ × ۳۲ × ۵۰	۵۹۳,۷۰۰	۴۰

۲۴	۴۹۶,۱۰۰	۷۵	301-G	کپ
۱۴۰۰	۱۶,۴۰۰	۲۰	290-A	 درپوش
۹۰۰	۲۴,۴۰۰	۲۵	290-B	
۴۵۲	۴۳,۸۰۰	۳۲	290-C	
۲۴۰	۲۳,۲۰۰	۲۰	290 A-A	 درپوش پایه بلند
۲۰۰	۴۶,۰۰۰	۲۵	290 A-B	
۱۸۰	۶۵,۲۰۰	۳۲	290 A-C	
۱۰۰۰	۱۰,۶۰۰	۱۶	145-AE	 بست
۱۰۰۰	۱۰,۶۰۰	۲۰	145-A	
۷۰۰	۱۲,۴۰۰	۲۵	145-B	
۴۵۲	۲۰,۶۰۰	۳۲	145-C	
۳۲۰	۳۰,۷۰۰	۴۰	145-D	
				 بست ریلی ۴۰ سانت
۴۰	۸۲,۷۰۰	۱۶	146-A	
				 بست خاردار
۱۰۰۰	۳,۲۰۰	۱۶	147-A	
۶۰۰	۱۷,۱۰۰	۱۶	148-AE	
۵۰۰	۱۷,۱۰۰	۲۰	148-A	 بست دوقلو
۴۰۰	۱۸,۷۰۰	۲۵	148-B	
۶۰۰	۴۴,۶۰۰		150-A	 عینکی
۳۰	۱۵۸,۱۰۰	۲۵	150-B	 شابلون رادیاتور 500mm
۱۵	۱,۲۰۱,۴۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 BW-A	 زانو زوج شیر مخلوط صفحه فلزی
۱۵	۱,۳۳۶,۵۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 BW-B	
۳۲	۱,۰۵۱,۶۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 BW-C	 زانو زوج شیر مخلوط پایه پلیمری
۲۸	۱,۰۹۵,۹۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 BW-D	
۶	۳,۳۷۲,۲۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 BWL B-A	 شابلون رادیاتور تلفیقی صفحه فلزی
۶	۳,۵۹۷,۶۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 BWL B-B	
۶	۲,۳۰۰,۷۰۰	۲۰	90 BWL-A	 شابلون رادیاتور تمام پلیمری صفحه فلزی
۶	۲,۴۷۰,۲۰۰	۲۵	90 BWL-B	
۲۰	۱,۲۱۷,۷۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 BWL-AC	 شابلون رادیاتور تلفیقی پایه پلیمری
۲۰	۱,۲۷۳,۱۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 BWL-AD	
۵۶	۱,۴۹۳,۰۰۰	۲۰	406 B-A	 شیر فلکه واشری
۵۶	۲,۲۳۵,۵۰۰	۲۵	406 B-F	
۴۰	۳,۵۰۱,۶۰۰	۳۲	406 B-G	
۳۲	۳,۹۳۶,۶۰۰	۴۰	406 B-H	
۱۲	۱۰,۸۵۰,۱۰۰	۵۰	408-E	

۴۰	۶۰۹,۵۰۰	۵۰ × ۴۰ × ۵۰	130 R-K	 سراه تبدیلی
۳۲	۹۶۶,۷۰۰	۶۳ × ۲۰ × ۶۳	130 R-L	
۳۲	۹۷۰,۱۰۰	۶۳ × ۲۵ × ۶۳	130 R-M	
۳۲	۱,۰۰۹,۲۰۰	۶۳ × ۳۲ × ۶۳	130 R-N	
۲۶	۱,۰۰۹,۴۰۰	۶۳ × ۴۰ × ۶۳	130 R-O	
۲۶	۱,۰۹۵,۱۰۰	۶۳ × ۵۰ × ۶۳	130 R-P	
۱۸۰	۴۹۲,۸۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 BA-A	 زانوی بوشن بدون بست
۱۶۰	۵۴۷,۳۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 BA-B	
۱۶۰	۴۹۲,۸۰۰	۲۰ × ۱/۲	90 B-A	 زانوی بوشن فلز بست دار
۱۳۲	۶۲۱,۵۰۰	۲۰ × ۳/۴	90 B-B	
۱۳۲	۵۴۷,۳۰۰	۲۵ × ۱/۲	90 B-C	
۱۳۲	۵۹۷,۳۰۰	۲۵ × ۳/۴	90 B-D	
۶۰	۹۶۱,۳۰۰	۳۲ × ۱	90 B-E	
۶۰	۷۰۱,۸۰۰	۳۲ × ۳/۴	90 B-F	
۱۵۲	۷۱۷,۶۰۰	۲۰ × ۱/۲	92 B-A	 زانو مغزی بست دار
۱۲۰	۸۱۳,۸۰۰	۲۰ × ۳/۴	92 B-B	
۱۰۰	۸۶۳,۴۰۰	۲۵ × ۱/۲	92 B-C	
۱۰۰	۸۶۵,۴۰۰	۲۵ × ۳/۴	92 B-D	
۱۶۰	۵۱۴,۰۰۰	۲۰ × ۱/۲ × ۲۰	130 B-A	 سراه بوشن فلز
۱۲۰	۵۸۳,۲۰۰	۲۵ × ۱/۲ × ۲۵	130 B-B	
۱۲۰	۶۵۴,۶۰۰	۲۵ × ۳/۴ × ۲۵	130 B-C	
۶۰	۱,۰۸۱,۵۰۰	۳۲ × ۱ × ۳۲	130 B-D	
۶۰	۹۱۶,۷۰۰	۳۲ × ۳/۴ × ۳۲	130 B-E	
۶۰	۸۳۳,۰۰۰	۳۲ × ۱/۲ × ۳۲	130 B-F	
۱۲۰	۵۲۳,۶۰۰	۲۰ × ۱/۲ × ۲۰	130 BA-A	 سراه بوشن فلز بست دار
۱۰۰	۷۰۳,۲۰۰	۲۰ × ۱/۲ × ۲۰	130 B85-A	 سه راه بوشن فلز پل دار
۱۰۰	۸۹۶,۳۰۰	۲۰ × ۳/۴ × ۲۰	130 B85-B	
۹۲	۹۷۲,۸۰۰	۲۵ × ۱/۲ × ۲۵	130 B85-C	
۹۲	۱,۰۸۸,۶۰۰	۲۵ × ۳/۴ × ۲۵	130 B85-D	
۹۶	۸۳۷,۲۰۰	۲۰ × ۱/۲ × ۲۰	131 B85-A	 سراه یکسر مغزی پل دار
۹۶	۹۹۶,۱۰۰	۲۰ × ۳/۴ × ۲۰	131 B85-B	
۸۸	۹۸۶,۷۰۰	۲۵ × ۱/۲ × ۲۵	131 B85-C	
۸۸	۱,۱۴۴,۱۰۰	۲۵ × ۳/۴ × ۲۵	131 B85-D	
۲۲۰	۴۴۲,۱۰۰	۲۰ × ۱/۲	270 B-A	 بوشن یکسر فلز
۱۷۲	۶۲۱,۶۰۰	۲۵ × ۳/۴	270 B-B	
۱۶۰	۴۷۷,۲۰۰	۲۵ × ۱/۲	270 B-C	
۱۲۰	۸۸۷,۵۰۰	۳۲ × ۱	270 B-D	
۱۰۰	۷۱۴,۱۰۰	۳۲ × ۳/۴	270 B-E	
۶۰	۲,۶۴۵,۰۰۰	۴۰ × ۱/۴	270 B-F	
۴۰	۳,۲۹۷,۱۰۰	۵۰ × ۱/۲	270 B-G	 بوشن یکسر فلز
۲۴	۶۰,۲۷,۴۰۰	۶۳ × ۲	270 B-H	
۸	۹,۳۵۶,۷۰۰	۷۵ × ۲ ۱/۲	270 B-I	
۶	۱۸,۳۰۴,۰۰۰	۹۰ × ۳	270 B-J	
۱۸۰	۶۵۳,۸۰۰	۲۰ × ۱/۲	280 B-A	
۱۴۰	۷۶۰,۱۰۰	۲۵ × ۳/۴	280 B-B	 بوشن یکسر فلز
۱۶۰	۶۶۷,۶۰۰	۲۵ × ۱/۲	280 B-C	
۱۰۰	۱,۴۰۴,۶۰۰	۳۲ × ۱	280 B-D	
۴۰	۳,۹۷۸,۵۰۰	۴۰ × ۱/۴	280 B-E	
۴۰	۵,۰۱۴,۵۰۰	۵۰ × ۱/۲	280 B-F	
۲۴	۸,۵۸۱,۲۰۰	۶۳ × ۲	280 B-G	

شیر فلکه کشویی				
۴۸	۳,۹۵۹,۷۰۰	۲۰	409 B-A	
۸	۱۲,۴۰۳,۹۰۰	۴۰	409 B-D	
۸	۱۸,۵۸۳,۶۰۰	۵۰	409 B-E	
۷	۲۶,۶۹۸,۹۰۰	۶۳	409 B-F	
۸۰	۱,۳۹۶,۰۰۰	۲۰	605 B-A	
۱۲	۵,۰۸۲,۰۰۰	۵۰	605 B-E	
۸	۶,۱۷۰,۷۰۰	۶۳	605 B-F	
۶۴	۱,۷۷۵,۹۰۰	۲۰	407-A	
۲۴	۴,۹۶۱,۶۰۰	۳۲	407-C	
۸	۶,۲۰۹,۷۰۰	۴۰	407-D	
۴	۱۲,۴۱۵,۰۰۰	۶۳	407-F	
۶۴	۲,۴۸۱,۹۰۰	۳/۴	407 B-A	
۲۴	۶,۲۰۳,۸۰۰	۱ ۱/۴	407 B-C	

۱۴۰	۷۶۶,۱۰۰	۲۰	331 N-A	
۷۵	۱,۱۶۰,۳۰۰	۲۵	331 N-B	
۴۵	۱,۵۴۶,۴۰۰	۳۲	331 N-C	
۲۰	۲,۵۸۲,۱۰۰	۴۰	331 N-D	
۱۶	۴,۴۰۲,۳۰۰	۵۰	331 N-E	
۱۲	۶,۱۵۹,۱۰۰	۶۳	331 N-F	
				مهره ماسوره نیکلی مغزی دار

۸	۱۸,۵۹۵,۱۰۰	۷۵×۲ ۱/۲	280 B-H	بوشن مغزی
۷۰	۱۹۴,۷۰۰	۲۰	340-A	
۵۰	۲۶۷۲۰۰	۲۵	340-B	
۴۰	۴۶۴۰۰۰	۳۲	340-C	
۱۸	۱,۱۶۲,۷۰۰	۶۳	340-F	
۲۸	۱,۰۷۸,۸۰۰	۲۰	341 B-C	
۲۴	۱,۴۵۴,۹۰۰	۲۵	341 B-A	
۱۸	۱,۹۴۵,۷۰۰	۳۲	341 B-B	
۱۵۰	۱,۱۷۱,۵۰۰	۲۰	340 B-A	
۸۰	۱,۵۶۸,۵۰۰	۲۵	340 B-B	
۵۰	۲,۳۹۹,۹۰۰	۳۲	340 B-C	
۲۲	۴,۶۶۸,۹۰۰	۴۰	340 B-D	
۱۵	۶,۹۶۰,۶۰۰	۵۰	340 B-E	
۱۲	۹,۵۶۲,۵۰۰	۶۳	340 B-F	مهره ماسوره برنجی
۵۰	۸۳۲,۷۰۰	۲۰ × ۱/۲	343 B-A	
۴۰	۱,۰۰۰,۷۰۰	۲۵× ۳/۴	343 B-B	
۲۴	۱,۶۷۵,۷۰۰	۳۲ × ۱	343 B-C	
۷۰	۶۵۹,۵۰۰	۲۰ × ۱/۲	342 B-A	
۵۰	۸۴۳,۸۰۰	۲۵× ۳/۴	342 B-B	
۳۰	۱,۲۴۰,۱۰۰	۳۲ × ۱	342 B-C	
۱۵۰	۷۷۷,۴۰۰	۲۰	330 N-A	
۸۰	۱,۰۸۹,۵۰۰	۲۵	330 N-B	
				مهره ماسوره نیکلی

