



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده لوله ساختمانی



وینوپلاستیک

قیمت	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۴,۸۶۲,۰۰۰	B	۳	۳۲	۱	۱		استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: مورد مصرف در فاضلاب ساختمانی
۶,۶۳۸,۰۰۰	B	۳	۴۰	۱ ۱/۴	۲		
۸,۳۸۲,۰۰۰	B	۳	۵۰	۱ ۱/۲	۳		
۱۰,۳۴۹,۰۰۰	B	۳	۶۳	۲	۴		
۱۲,۶۶۰,۰۰۰	B/BD	۳	۷۵	۲ ۱/۲	۵		
۱۵,۲۱۷,۰۰۰	B/BD	۳	۹۰	۳ ۱/۲	۶		
۱۹,۶۳۷,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۱۰	۴	۷		
۲۲,۳۹۶,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۲۵	۵	۸		
۲۹,۱۹۷,۰۰۰	B	۳.۲	۱۶۰	۶	۹		
۳۶,۹۹۶,۰۰۰	BD	۴					
۴۵,۲۵۳,۰۰۰	B	۳.۹	۲۰۰	۸	۱۰		
۵۶,۴۶۷,۰۰۰	BD	۴.۹					
۷۱,۱۳۶,۰۰۰	B	۴.۹	۲۵۰	۱۰	۱۱		
۸۹,۵۷۵,۰۰۰	BD	۶.۲					
۱۱۲,۹۳۹,۰۰۰	B	۶.۲	۳۱۵	۱۲	۱۲		
۱۳۹,۸۰۴,۰۰۰	BD	۷.۷					

قیمت	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۴,۶۴۳,۰۰۰	هواکش غیرفاضلابی	۱.۳	۶۳	۲	۱		استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: مورد مصرف لوله های هواکش غیر فاضلابی
۹,۰۷۳,۰۰۰	هواکش غیرفاضلابی	۱.۸	۹۰	۳ ۱/۲	۲		
۱۲,۷۳۴,۰۰۰	هواکش غیرفاضلابی	۲	۱۱۰	۴	۳		
۲۲,۳۹۶,۰۰۰	-	۳.۲	۱۲۵	۵	۴		
قیمت	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۷,۷۳۴,۰۰۰	آبرسانی تحت فشار	۲	۶۳ باخط آبی	۲	۱		استاندارد ۱۳۳۶۱ ملی ایران: مورد مصرف در آبرسانی تحت فشار
۱۷,۸۹۸,۰۰۰	آبرسانی تحت فشار	۲.۷	۱۱۰ باخط آبی	۴	۲		
۲۳,۱۳۰,۰۰۰	آبرسانی تحت فشار	۳.۱	۱۲۵ باخط آبی	۵	۳		

قیمت	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۱۲,۰۴۲,۰۰۰	تاسیسات روکار و پشت بام	۳	۶۳	۲	۱		استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: Anti-UV
۱۷,۱۸۴,۰۰۰	تاسیسات روکار و پشت بام	۳	۹۰	۳ ۱/۲	۲		
۲۲,۳۶۲,۰۰۰	تاسیسات روکار و پشت بام	۳.۲	۱۱۰	۴	۳		
استعلام	تاسیسات روکار و پشت بام	۳.۲	۱۲۵	۵	۴		
قیمت	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۹,۳۴۲,۰۰۰	B/BD	۳	۶۳	۲	۱		لوله پوشش تعمیراتی
۱۵,۴۲۴,۰۰۰	B/BD	۳	۹۰	۳ ۱/۲	۲		
۲۰,۸۱۹,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۱۰	۴	۳		
۲۱,۸۰۵,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۲۵	۵	۴		
۳۰,۰۳۴,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۶۰	۶	۵		

قیمت هر شاخه ۳ متری	حوزه کاربرد	ضخامت mm	قطر خارجی mm	قطر خارجی اینچ (IN.)	ردیف	تصویر کالا	نوع
۵,۱۷۴,۰۰۰	B	۳	۶۳	۲	۱		استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: مورد مصرف در فاضلاب ساختمان
۷,۶۰۸,۰۰۰	B/BD	۳	۹۰	۳ ۱/۲	۲		
۹,۸۱۷,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۱۰	۴	۳		
۱۱,۱۹۶,۰۰۰	B/BD	۳.۲	۱۲۵	۵	۴		
<p>B: کاربرد در روکار داخل ساختمان یا اجزاء بیرون ساختمان که بر روی دیوار نصب شده‌اند.</p> <p>BD: کاربرد برای فاصله یک متر و کمتر - ساختمان جهت دفن در زیر زمین و اتصال به فاضلاب شهری.</p> <p>استاندارد ۱۳۳۶۱ فقط مورد مصرف تخلیه آب باران در ساختمان می تواند داشته باشد.</p>							
CM-FR۲۹-۳۰				تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/۱۰/۰۶			

ردیف	تصویر کالا	قطر خارجی mm	ضخامت mm	فشار کاری (PN)	قیمت هر شاخه ۶ متری (ریال)
۱		۵۰	۳/۰	۱۲/۵	۸,۷۹۴,۰۰۰
۲		۶۳	۳/۰	۱۰	۱۱,۱۶۵,۰۰۰
۳		۷۵	۳/۰	۸	۱۳,۴۳۵,۰۰۰
۴		۹۰	۳/۰	۷	۱۵,۹۱۶,۰۰۰
۵		۱۱۰	۳/۲	۷	۲۰,۶۹۸,۰۰۰
۶		۱۱۰	۴/۲	۱۰	۲۸,۶۳۹,۰۰۰
۷		۱۲۵	۳/۲	۶	۲۳,۷۱۱,۰۰۰
۸		۱۶۰	۳/۲	۵	۳۱,۱۲۱,۰۰۰
۹		۲۰۰	۳/۹	۵	۴۸,۶۱۹,۰۰۰

موارد مصرف:

- ۱ - آب باران ساختمانهای بلند مرتبه
- ۲ - پروژه های بیشتر از ۴۸ واحد
- ۳ - پروژه های بالاتر از ۱۰ طبقه
- ۴ - پروژه های نظامی
- ۵ - پروژه های عمومی و بیمارستانی

قیمت	لایه ها	متراژ هر شاخه	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۱۱,۴۷۱,۰۰۰	UPVC+MINERALS+UPVC	۶ متری	لوله سایز ۶۳		۱	لوله ۳ لایه
۱۹,۲۰۶,۰۰۰	UPVC+MINERALS+UPVC	۶ متری	لوله سایز ۹۰		۲	
۲۸,۱۴۴,۰۰۰	UPVC+MINERALS+UPVC	۶ متری	لوله سایز ۱۱۰		۳	
۲۹,۶۰۰,۰۰۰	UPVC+MINERALS+UPVC	۶ متری	لوله سایز ۱۲۵		۴	
قیمت	لایه ها	تعداد در کارتن	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۱,۷۱۰,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۲۴	زانو ۴۵*۱۱۰		۱	اتصالات
۱,۸۵۴,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۱۸	زانو ۸۷/۵*۱۱۰		۲	
۳,۴۶۹,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۱۸	سه راه ۴۵*۱۱۰		۳	
۲,۴۸۹,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۲۴	سه راه ۸۷/۵*۱۱۰		۴	

۴,۸۲۹,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۱۱	سه راه تبدیل ۸۷/۵*۱۱۰*۱۶۰		۵
۲,۳۴۷,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۱۵	سیفون ۱۱۰*۱۱۰ قوی		۶
۸۴۶,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۳۲	رابط سیفون ۱۲۵*۱۱۰ قوی		۷
۲,۰۹۸,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۳۰	بوشن ترمزدار ۱۱۰ قوی		۸
۵,۵۸۷,۰۰۰	UPVC +MINERALS		موفه تعمیری ۱۱۰ قوی بلند		۹
۳,۸۴۶,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۱۸	سیفون کامل ۱۱۰*۱۱۰		۱۰
۴,۲۰۰,۰۰۰	UPVC +MINERALS	۱۸	تبدیل ۱۶۰*۲۰۰ قوی		۱۱
C M -FR ۴۴-۲۳		۱۴۰۴/۱۰/۰۶		تاریخ بازنگری :	







سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات Power-Seal



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو (۸۷.۵°)	۴۰	D	۴۵	۲۴۰,۰۰۰
			۵۰	B	۱۶۰	۲۷۷,۰۰۰
			۶۳	B	۹۵	۳۶۷,۰۰۰
			۷۵	B	۵۰	۶۱۱,۰۰۰
			۹۰	A	۷۰	۷۵۰,۰۰۰
			۱۰۰	A	۵۰	۹۲۸,۰۰۰
			۱۱۰	A	۴۰	۱,۰۶۱,۰۰۰
			۱۲۵	A	۲۸	۱,۳۴۲,۰۰۰
			۱۶۰	A	۱۸	۲,۶۱۸,۰۰۰
			۲۰۰	A	۶	۶,۹۰۴,۰۰۰
۲		زانو (۴۵°)	۴۰	D	۵۵	۱۷۸,۰۰۰
			۵۰	B	۲۳۰	۲۰۵,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰۵	۳۱۲,۰۰۰
			۷۵	B	۷۵	۴۲۲,۰۰۰
			۹۰	A	۸۵	۶۴۲,۰۰۰
			۱۰۰	A	۶۵	۶۶۲,۰۰۰
			۱۱۰	A	۶۰	۸۷۴,۰۰۰
			۱۲۵	A	۴۰	۱,۰۰۷,۰۰۰
			۱۶۰	A	۲۴	۱,۹۰۲,۰۰۰
			۲۰۰	A	۷	۴,۵۲۶,۰۰۰
۳		زانو (۳۰°)	۱۱۰	A	۶۰	۹۳۶,۰۰۰
۴		سه راه (۸۷.۵°)	۴۰	D	۳۲	۳۲۲,۰۰۰
			۵۰	B	۱۰۰	۳۶۷,۰۰۰
			۶۳	A	۱۰۰	۵۱۱,۰۰۰
			۷۵	B	۳۷	۷۵۰,۰۰۰
			۹۰	A	۴۲	۱,۰۹۲,۰۰۰
			۱۰۰	A	۳۲	۱,۲۱۲,۰۰۰
			۱۱۰	A	۲۴	۱,۶۳۸,۰۰۰
			۱۲۵	A	۱۸	۱,۸۲۰,۰۰۰
			۱۶۰	A	۱۱	۳,۲۴۶,۰۰۰
			۲۰۰	A	۳	۹,۱۷۶,۰۰۰

۴۷۰,۰۰۰	۸۰	B	۵۰	سه راه (۴۵°)		۵
۶۷۶,۰۰۰	۹۵	A	۶۳			
۹۲۵,۰۰۰	۳۰	B	۷۵			
۱,۲۹۲,۰۰۰	۳۶	A	۹۰			
۱,۵۲۵,۰۰۰	۲۸	A	۱۰۰			
۲,۰۵۶,۰۰۰	۲۲	A	۱۱۰			
۲,۴۳۱,۰۰۰	۱۷	A	۱۲۵			
۴,۸۹۶,۰۰۰	۸	A	۱۶۰			
۹,۲۵۳,۰۰۰	۳	A	۲۰۰			
۶۹۰,۰۰۰	۹۵	A	۶۳	سه راه خم بلند (۸۷.۵°)		۶
۲,۲۳۹,۰۰۰	۱۹	A	۱۱۰			
۱۴,۶۲۸,۰۰۰	۴	C	۱۱۰	شیر یکطرفه قفلدار		۷
۱۶,۵۰۰,۰۰۰	۴	C	۱۲۵			
۷,۹۳۶,۰۰۰	۶	C	۱۱۰	شیر یکطرفه بدون قفل		۸
۱,۰۷۲,۰۰۰	۳۱	B	۹۰ - ۱۱۰ - ۱۲۵	کلاهک		۹
۱,۶۸۵,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰	سه راه دریچه بازدید		۱۰
۴۴۸,۰۰۰	عدد	-	۱۱۰	درب دریچه بازدید		۱۱










سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات Power-Seal



وینوپلاستیک

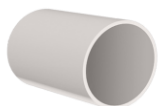



۹۹۵,۰۰۰	۵۰	A	۹۰ × ۶۳	سه راه تبدیلی (۴۵°)		۱۲
۱,۱۹۹,۰۰۰	۳۸	A	۱۱۰ × ۶۳			
۱,۷۳۰,۰۰۰	۳۲	A	۱۱۰ × ۷۵			
۱,۶۱۲,۰۰۰	۲۷	A	۱۱۰ × ۹۰			
۲,۱۵۴,۰۰۰	۱۸	A	۱۲۵ × ۱۱۰			
۳,۱۳۸,۰۰۰	۱۱	A	۱۶۰ × ۱۱۰			
۷۷۴,۰۰۰	۶۶	A	۹۰ × ۶۳	سه راه تبدیلی (۸۷.۵°)		۱۳
۱,۰۶۱,۰۰۰	۴۰	A	۱۱۰ × ۶۳			
۱,۳۰۶,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰ × ۹۰			
۴۱۲,۰۰۰	۱۴۴	B	۶۳	موفه		۱۴
۱,۰۴۵,۰۰۰	عدد	-	۷۵			
۵۹۹,۰۰۰	۱۰۵	A	۹۰			
۷۸۸,۰۰۰	۷۲	A	۱۱۰			
۱,۲۰۷,۰۰۰	۴۵	A	۱۲۵			
۸۵,۰۰۰	۱۵۰	D	۴۰	درپوش مسدود کننده طرح وینو		۱۵
۱۰۶,۰۰۰	۳۹۰	C	۵۰			
۱۳۴,۰۰۰	۳۰۰	C	۶۳			
۴۶۳,۰۰۰	۱۲۶	C	۷۵			
۲۲۴,۰۰۰	۱۵۰	C	۹۰			
۲۷۱,۰۰۰	۱۴۰	C	۱۰۰			
۳۰۷,۰۰۰	۱۷۰	B	۱۱۰			
۵۱۵,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵			
۹۱۲,۰۰۰	۳۶	B	۱۶۰			
۴۱۴,۰۰۰	۹۵	B	۱۱۰	درپوش طرح جدید		۱۶
۲۵۷,۰۰۰	۲۴۵	C	۶۳	درپوش نر و ماده		۱۷
۵۸۰,۰۰۰	۸۰	B	۱۱۰	درپوش نری		۱۸





سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات Power-Seal



۲۱۵,۰۰۰	۳۱۰	A	۶۳	رابط اتصالات		۱۹
۳۳۸,۰۰۰	۲۰۰	A	۷۵			
۴۴۵,۰۰۰	۱۲۰	A	۹۰			
۴۴۵,۰۰۰	۸۰	A	۱۱۰			
۱,۱۸۷,۰۰۰	۴۷	A	۱۲۵			
۲۶۴,۰۰۰	۲۰۰	B	۶۳ * ۴۰	تبدیل		۲۰
۲۰۰,۰۰۰	۲۱۰	B	۶۳ * ۵۰			
۲۶۴,۰۰۰	۱۶۸	C	۷۵ * ۶۳			
۲۹۲,۰۰۰	۱۴۵	B	۹۰ * ۶۳			
۳۴۹,۰۰۰	۹۵	C	۹۰ * ۷۵			
۲۸۲,۰۰۰	۱۳۶	B	۱۰۰ * ۶۳			
۳۶۷,۰۰۰	۱۳۵	B	۱۰۰ * ۷۵			
۳۹۸,۰۰۰	۹۹	B	۱۱۰ * ۶۳			
۴۸۸,۰۰۰	۶۸	C	۱۱۰ * ۷۵			
۳۸۳,۰۰۰	۹۹	B	۱۱۰ * ۹۰			
۳۹۰,۰۰۰	۱۱۲	B	۱۱۰ * ۱۰۰			
۵۳۹,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵ * ۹۰			
۵۹۴,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵ * ۱۱۰			
۹۹۴,۰۰۰	۳۳	B	۱۶۰ * ۱۱۰			
۹۵۳,۰۰۰	۳۳	B	۱۶۰ * ۱۲۵			
۴,۲۰۰,۰۰۰	۱۸	B	۲۰۰ * ۱۶۰			
۵۹۵,۰۰۰	۶۲	B	۶۳ * ۸۷.۵	زانو خم بلند		۲۱
۹۹۰,۰۰۰	۵۰	B	۹۰ * ۸۷.۵			
۱,۵۲۸,۰۰۰	۲۹	A	۱۱۰ * ۸۷.۵			
۲,۵۴۴,۰۰۰	۱۴	A	۱۱۰ * ۱۱۰	چهارراه ۴۵°		۲۲

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو تکسرتری ۹۰°	۶۳	B	۹۵	۴۱۵,۰۰۰
			۹۰	A	۶۲	۷۵۰,۰۰۰
			۱۱۰	A	۴۶	۱,۰۴۵,۰۰۰
			۱۲۵	A	۳۲	۱,۴۴۶,۰۰۰
			۲۵۰	A	۳	۱۰,۹۸۴,۰۰۰
۲		زانو تکسرتری ۴۵°	۶۳	B	۱۴۰	۳۳۱,۰۰۰
			۹۰	B	۶۰	۵۷۸,۰۰۰
			۱۱۰	A	۷۲	۸۴۱,۰۰۰
			۱۲۵	A	۴۵	۱,۰۹۸,۰۰۰
			۲۵۰	A	۴	۸,۱۰۲,۰۰۰
۳		سه راه تکسرتری ۹۰°	۶۳	B	۶۲	۵۶۴,۰۰۰
			۹۰	C	۵۰	۱,۰۳۶,۰۰۰
			۱۱۰	A	۳۰	۱,۵۱۷,۰۰۰
			۲۵۰	A	۲	۱۵,۰۲۳,۰۰۰
۴		سه راه تکسرتری ۴۵°	۶۳	B	۶۰	۶۹۵,۰۰۰
			۹۰	A	۳۹	۱,۳۶۴,۰۰۰
			۱۱۰	A	۲۴	۱,۸۵۴,۰۰۰
			۱۲۵	A	۱۸	۲,۴۰۱,۰۰۰
۵		سه راه تبدیلی تکسرتری ۴۵°	۶۳ * ۹۰	A	۶۵	۹۷۸,۰۰۰
			۶۳ * ۱۱۰	A	۴۵	۱,۱۶۳,۰۰۰
			۹۰ * ۱۱۰	A	۲۸	۱,۶۱۲,۰۰۰
			۱۱۰ * ۱۲۵	A	۲۰	۲,۲۰۱,۰۰۰
			۱۲۵ * ۱۶۰	A	۸	۴,۲۴۲,۰۰۰
۶		سه راه تبدیلی تکسرتری ۹۰°	۶۳ * ۱۱۰	A	۴۷	۱,۰۶۱,۰۰۰
			۹۰ * ۱۱۰	A	۳۲	۱,۳۰۶,۰۰۰

۳۷۲,۰۰۰	۱۲۵	B	۵۰	سیفون		۷
۵۱۱,۰۰۰	۷۲	B	۶۳			
۹۲۵,۰۰۰	۴۴	B	۷۵			
۶۸۳,۰۰۰	۵۰	B	۷۵ * ۶۳			
۱,۲۳۰,۰۰۰	۵۰	A	۹۰			
۱,۳۸۰,۰۰۰	۳۳	A	۱۱۰ * ۱۰۰			
۱,۹۷۶,۰۰۰	۲۳	B	۱۱۰ * ۱۱۰			
۲,۰۵۶,۰۰۰	۲۴	A	۱۲۵ * ۱۱۰			
۵۷۸,۰۰۰	۶۰	B	۶۳	سیفون پایه دار		۸
۱۱۳,۰۰۰	۹۰	D	۴۰	کوپلینگ ترمزدار		۹
۲۸۶,۰۰۰	۳۰۰	B	۵۰			
۲۴۶,۰۰۰	۱۲۸	B	۶۳			
۵۹۵,۰۰۰	۸۴	C	۷۵			
۴۳۸,۰۰۰	۷۲	B	۹۰			
۷۰۷,۰۰۰	۷۲	A	۱۱۰			
۷۲۷,۰۰۰	۶۰	A	۱۲۵			
۱,۲۹۹,۰۰۰	۳۰	A	۱۶۰			
۲۸۰,۰۰۰	۱۶۰	B	۵۰	بوشن تعمیری		۱۰
۳۸۳,۰۰۰	۱۱۲	B	۶۳			
۵۶۴,۰۰۰	۹۰	A	۹۰			
۷۵۰,۰۰۰	۵۷	A	۱۱۰			
۸۰۴,۰۰۰	۴۵	A	۱۲۵			
۲,۰۲۶,۰۰۰	۱۲	A	۱۶۰			
۳۴۹,۰۰۰	۲۸۰	C	۵۰			
۳۸۶,۰۰۰	۱۶۰	C	۶۳			
۵۲۶,۰۰۰	۱۶۰	B	۷۵			
۶۷۲,۰۰۰	۱۰۰	B	۹۰			
۹۶۴,۰۰۰	۶۰	B	۱۱۰			
۱,۱۸۷,۰۰۰	۴۵	B	۱۲۵			
۲,۲۱۳,۰۰۰	۲۸	B	۱۶۰			
۶,۶۳۸,۰۰۰	۸	B	۲۰۰			



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات سنتی



وینوپلاستیک

۸۹۹,۰۰۰	۴۲	B	۶۳ پایه دار	سیفون کامل (سیفون+زانو PS) PowerSeal		۱۲
۸۹۹,۰۰۰	۴۷	B	۶۳			
۱,۲۹۸,۰۰۰	۲۸	D	۷۵			
۱,۸۶۷,۰۰۰	۲۹	A	۹۰			
۲,۸۰۲,۰۰۰	۱۸	A	۱۱۰*۱۱۰			
۲,۹۵۷,۰۰۰	۱۶	A	۱۲۵*۱۱۰			
۱۰,۲۵۲,۰۰۰	عدد		۱۲۵*۱۱۰	سیفون یکپارچه ۶۰ سانتی		۱۳
۱۳,۴۸۲,۰۰۰	۲۰	A	۱۱۰*۱۱۰	سیفون کامل صنعتی (CPVC)		۱۴
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز): C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
C M - FR ۲۲-۲۳			تاریخ بازنگری:		۱۴۰۴/۱۰/۰۶	



لیست قیمت مصرف کننده لوله وینوپلاستیک







قیمت	تعداد در هر بسته	رده فشاری حوزه کاربرد	ضخامت (mm)	قطر خارجی (mm)	ردیف	تصویر کالا
۱,۱۲۶,۰۰۰	۴۰	۲۰ بار	۱.۵	۱۶	۱	
۱,۷۲۴,۰۰۰	۲۰	۲۰ بار	۱.۹	۲۰	۲	
۲,۵۸۵,۰۰۰	۲۰	۲۰ بار	۲.۲	۲۵	۳	
۳,۴۶۱,۰۰۰	۱۵	۱۶ بار	۲.۴	۳۲	۴	
۴,۳۹۰,۰۰۰	۱۵	۲۰ بار	۲.۹			
۵,۵۵۵,۰۰۰	۱۰	۱۶ بار	۳	۴۰	۵	
۸,۲۶۷,۰۰۰	۱۰	۱۶ بار	۳.۷	۵۰	۶	
۱۳,۲۱۹,۰۰۰	۷	۱۶ بار	۴.۷	۶۳	۷	
۱۵,۸۳۴,۰۰۰	۷	۲۰ بار	۵.۸			
۱۸,۹۰۰,۰۰۰	۴	۱۶ بار	۵.۶	۷۵	۸	
۲۶,۸۷۳,۰۰۰	۳	۱۶ بار	۶.۷	۹۰	۹	
۳۲,۹۱۲,۰۰۰	۲	۱۶ بار	۶.۶	۱۱۰	۱۰	
۴۰,۰۳۰,۰۰۰	۲	۲۰ بار	۸.۱			
۴۲,۲۰۲,۰۰۰	۲	۱۶ بار	۷.۴	۱۲۵	۱۱	
۴۷,۴۸۳,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۶.۲	۱۶۰	۱۲	
۶۹,۱۹۴,۰۰۰	۱	۱۶ بار	۹.۵			
۷۱,۸۱۲,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۷.۷	۲۰۰	۱۳	
۱۰۸,۰۱۷,۰۰۰	۱	۱۶ بار	۱۱.۹			
۹۷,۹۵۰,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۸.۶	۲۲۵	۱۴	
۱۱۱,۶۳۸,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۹.۶	۲۵۰	۱۵	
۱۵۴,۲۹۰,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۱۰.۷	۲۸۰	۱۶	
۱۹۷,۹۰۸,۰۰۰	۱	۱۰ بار	۱۲.۱	۳۱۵	۱۷	

توضیحات:

۱. به منظور جلوگیری از خط و خش و حفظ ظاهر، کلیه لوله ها تا سایز ۱۶۰ دارای بسته بندی صادراتی می باشند.

۲. با توجه به اهمیت هماهنگی بین لوله و اتصالات، کلیه لوله ها هماهنگ با اتصالات فشارقوی خارجی استاندارد موجود بازار تولید شده است

۳. لوله ها مطابق با استاندارد EN۱۴۵۲ .DIN۸۰۶۲.ISIRI۱۳۳۶۱ تولید می شود.

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو ۹۰° طوسی	۳۲	B	۶۵	۲۲۸,۰۰۰
			۴۰	D	۱۶۵	۴۰۳,۰۰۰
			۵۰	D	۹۰	۵۷۵,۰۰۰
			۶۳	D	۴۶	۹۴۰,۰۰۰
			۷۵	D	۲۸	۱,۶۵۲,۰۰۰
			۹۰	D	۱۵	۳,۲۹۵,۰۰۰
			۱۱۰	D	۸	۵,۵۸۷,۰۰۰
			۱۲۵	B	۶	۹,۸۸۵,۰۰۰
			۱۶۰	B	۵	۱۳,۸۳۰,۰۰۰
			۲۰۰	B	۲	۲۰,۰۱۰,۰۰۰
۲		زانو ۴۵° طوسی	۴۰	D	۴۲	۲۴۲,۰۰۰
			۵۰	D	۱۱۰	۵۰۲,۰۰۰
			۶۳	D	۶۰	۸۰۷,۰۰۰
			۷۵	D	۳۳	۱,۳۳۶,۰۰۰
			۹۰	D	۱۸	۳,۰۴۴,۰۰۰
			۱۱۰	B	۱۲	۲,۳۲۴,۰۰۰
			۱۲۵		عدد	۹,۲۵۳,۰۰۰
			۲۰۰	B	۲	۱۷,۱۱۵,۰۰۰
۳		سه راه ۹۰° طوسی	۴۰	D	۱۱۰	۵۶۶,۰۰۰
			۵۰	D	۶۰	۶۴۲,۰۰۰
			۶۳	D	۳۵	۱,۱۰۱,۰۰۰
			۷۵	D	۲۰	۲,۳۷۶,۰۰۰
			۹۰	D	۱۲	۳,۶۴۸,۰۰۰
			۱۱۰	D	۶	۶,۴۲۰,۰۰۰
۴		سه راه ۴۵° طوسی	۴۰	B	۷۰	۱,۰۸۸,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۵		سه راه تبدیل ۹۰° طوسی	۶۳ * ۵۰	B	۳۶	۱,۴۹۵,۰۰۰
۶		زانو یکسر دنده ۹۰°	۶۳ * ۲"	D	۴۵	۱,۳۳۵,۰۰۰
۷		کوپلینگ ترمزدار (بوشن)	۴۰	D	۷۵	۲۸۴,۰۰۰
			۵۰	D	۱۸۰	۳۴۸,۰۰۰
			۶۳	D	۹۰	۵۴۸,۰۰۰
			۷۵	D	۵۳	۱,۰۵۱,۰۰۰
			۹۰	D	۳۳	۱,۹۳۹,۰۰۰
			۱۱۰	D	۱۸	۲,۲۲۰,۰۰۰
			۱۲۵	B	۱۲	۶,۱۱۰,۰۰۰
۸		بوشن یکسر مغزی	۴۰ * ۱ ۱/۴"	D	۶۵	۱۸۷,۰۰۰
			۵۰ * ۱ ۱/۲"	D	۱۸۰	۳۰۸,۰۰۰
			۶۳ * ۲"	D	۱۰۰	۷۶۷,۰۰۰
			۷۵ * ۲ ۱/۲"	D	۷۲	۸۹۷,۰۰۰
۹		درپوش	۴۰	D	۱۲۰	۲۱۶,۰۰۰
			۵۰	D	۳۴۰	۳۲۸,۰۰۰
			۶۳	D	۱۶۱	۴۲۴,۰۰۰
			۷۵	D	۱۰۸	۸۶۱,۰۰۰
			۹۰	D	۶۰	۱,۵۵۸,۰۰۰
			۱۱۰	D	۳۶	۲,۱۱۱,۰۰۰
			۱۲۵	D	۲۴	۳,۷۴۴,۰۰۰
			۱۶۰	D	۱۲	۴,۹۱۴,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱۰		تبدیل	۵۰*۴۰	D	۴۵	۳۰۸,۰۰۰
			۶۳*۴۰	D	۶۵	۳۷۰,۰۰۰
			۶۳*۵۰	D	۲۷۵	۳۴۸,۰۰۰
			۷۵*۶۳	B	۱۶۸	۴۹۲,۰۰۰
			۹۰*۶۳	B	۱۰۰	۱,۰۰۹,۰۰۰
			۹۰*۷۵	B	۹۰	۸۹۴,۰۰۰
			۱۱۰*۷۵	B	۵۵	۱,۷۸۸,۰۰۰
			۱۶۰*۹۰	D	۱۴	۴,۲۸۳,۰۰۰
			۱۶۰*۱۱۰	D	۱۴	۴,۴۷۵,۰۰۰
			۱۶۰*۱۲۵	D	۱۴	۳,۵۰۴,۰۰۰
			۲۰۰*۱۶۰	D	۸	۶,۸۱۲,۰۰۰
۱۱		بوشن یکسر دنده	۴۰* ۱ ۱/۴"	D	۴۵	۳۰۸,۰۰۰
			۵۰* ۱ ۱/۲"	D	۱۶۰	۳۷۰,۰۰۰
			۶۳ * ۲"	D	۸۰	۱,۰۲۸,۰۰۰
			۷۵* ۲ ۱/۲"	D	۶۰	۱,۱۵۴,۰۰۰
			۱۱۰* ۴"	D	۱۸	۲,۶۶۵,۰۰۰
۱۲		مهره ماسوره چسبی	۴۰	B	۱۰۰	۲,۳۰۴,۰۰۰
			۵۰	B	۷۲	۲,۳۲۴,۰۰۰
			۶۳	B	۴۸	۳,۸۰۰,۰۰۰
			۷۵	D	۳	۱۵,۱۲۰,۰۰۰
۱۳		مهره ماسوره یکسر برنجی	۴۰* ۱ ۱/۴"	D	۳۶	۱۳,۷۵۹,۰۰۰
			۵۰* ۱ ۱/۲"	D	۲۴	۱۹,۱۶۵,۰۰۰
			۶۳ * ۲"	D	۱۶	۲۹,۴۸۴,۰۰۰
۱۴		مهره ماسوره یکسر مغزی برنجی	۵۰* ۱ ۱/۲"	D	۱۶	۲۱,۲۹۴,۰۰۰
			۶۳ * ۲"	D	۱۲	۲۷,۵۱۸,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱۵		مهره ماسوره یکسر دنده	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۱۶	۳,۵۱۶,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۱۶	۴,۱۳۳,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۴۷	۶,۱۶۸,۰۰۰
			۷۵*۲ ۱/۲"	D	۳	۱۷,۰۱۰,۰۰۰
۱۶		مهره ماسوره یکسر مغزی	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۱۶	۵,۶۳۹,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۱۲	۶,۰۰۶,۰۰۰
			۶۳*۲"	C	۶	۹,۱۶۴,۰۰۰
۱۷		شیر توپی چسبی	۴۰	D	۴	۱۳,۹۰۸,۰۰۰
			۵۰	D	۴	۱۷,۲۱۱,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰	۱۹,۶۹۸,۰۰۰
			۷۵	B	۶	۴۵,۸۳۹,۰۰۰
۱۸		شیر توپی یکسر دنده	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۴	۱۴,۷۲۲,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۴	۱۸,۴۴۹,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۱۰	۲۱,۵۷۱,۰۰۰
			۷۵*۲ ۱/۲"	B	۶	۴۹,۷۲۰,۰۰۰
۱۹		شیر توپی دو سر دنده	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۴	۱۵,۹۱۶,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۴	۱۹,۶۷۷,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۱۰	۲۳,۸۶۳,۰۰۰
			۷۵*۲ ۱/۲"	B	۶	۵۲,۹۲۰,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۲۰		شیر خودکار فنر دار	۴۰	C	۶	۱۰,۵۶۵,۰۰۰
			۵۰	C	۶	۱۲,۳۵۴,۰۰۰
			۶۳	B	۱۲	۱۷,۸۱۷,۰۰۰
			۷۵	B	۹	۳۴,۱۲۵,۰۰۰
۲۱		شیر خودکار فنر دار یکسر دنده	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۶	۱۰,۶۴۸,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۶	۱۲,۴۱۲,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۱۲	۱۹,۸۹۶,۰۰۰
			۷۵*۲ ۱/۲"	B	۹	۳۹,۳۷۵,۰۰۰
۲۲		شیر خودکار فنر دار دو سر دنده	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۶	۱۲,۰۴۴,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۶	۱۳,۸۶۷,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۱۲	۲۱,۷۰۵,۰۰۰
			۷۵*۲ ۱/۲"	B	۹	۴۱,۴۷۵,۰۰۰
۲۳		شیر توپی یکسر مغزی	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۴	۱۴,۰۴۸,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۴	۱۷,۸۹۹,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۱۰	۲۴,۵۱۲,۰۰۰
۲۴		شیر توپی دوسر مغزی	۴۰*۱ ۱/۴"	D	۴	۱۴,۵۰۱,۰۰۰
			۵۰*۱ ۱/۲"	D	۴	۲۰,۲۲۳,۰۰۰
			۶۳*۲"	B	۹	۲۷,۷۳۵,۰۰۰
۲۵		فلنج	۴۰	D	۸۵	۱۶۵,۰۰۰
			۵۰	D	۴۵	۳۴۴,۰۰۰
			۶۳	D	۲۸	۵۷۵,۰۰۰
			۷۵	B	۹۳	۷۷۹,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۲۶		فلنج آب بند	۶۳	D	۳۰	۲۹۴,۰۰۰
۲۷		سه راه ناف دنده	۵۰ * ۱ ۱/۲"	A	۶۱	۱,۲۸۱,۰۰۰
۲۸		رینگ ۴ حفره	۷۵	B	۴۸	۱,۹۶۰,۰۰۰
			۹۰	B	۴۰	۲,۳۰۶,۰۰۰
۲۹		رینگ ۸ حفره	۶۳	D	۱۶	۱,۸۵۱,۰۰۰
			۷۵	B	۵۰	۱,۹۰۳,۰۰۰
			۹۰	B	۴۰	۲,۲۸۹,۰۰۰
۳۰		مغزی	۶۳	B	۱۵۰	۴۷۹,۰۰۰
۳۱		چهارراه ۹۰°	۶۳	A	۲۶	۱,۶۷۰,۰۰۰
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز): C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۲ ارتفاع*عرض*طول						
تاریخ بازنگری:			۱۴۰۴/۱۱/۱۳		C M-FR۴۲-۳۱	



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینودرین



وینوپلاستیک

قیمت	تعداد در کارتن / بسته	کارتن	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۱,۳۹۰,۰۰۰	۲۰	-	۲۰*۱.۹	شاخه ۴ متری		۱	شماره
۱,۷۳۹,۰۰۰	۲۰	-	۲۵*۱.۹	شاخه ۴ متری		۲	
۲,۲۸۲,۰۰۰	۱۵	-	۳۲*۱.۹	شاخه ۴ متری		۳	
قیمت	تعداد در کارتن / بسته	کارتن	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۵۷,۰۰۰	۴۰۰	B	۲۰	بوشن ترمزدار طوسی		۱	اتصالات
۱۰۷,۰۰۰	۲۰۰	B	۲۵				
۱۲۲,۰۰۰	۱۲۰	B	۳۲				
۱۸۲,۰۰۰	۱۲۵	B	۲۰	سه راه طوسی (۹۰ درجه)		۲	
۲۵۰,۰۰۰	۷۰	B	۲۵				
۳۰۹,۰۰۰	۴۵	B	۳۲				
۲۵۸,۰۰۰	۸۰	D	۲۰	سه راه طوسی (۴۵ درجه)		۳	
۳۹۸,۰۰۰	۴۶	D	۲۵				
۳۹۹,۰۰۰	۳۳	B	۳۲				
۱۴۶,۰۰۰	۱۸۰	B	۲۰	زانو طوسی (۹۰ درجه)		۴	
۱۵۹,۰۰۰	۱۳۰	B	۲۵				
۱۶۰,۰۰۰	۷۰	B	۳۲				
۶۸,۰۰۰	۳۰۰	B	۲۰	زانو طوسی (۴۵ درجه)		۵	
۱۳۷,۰۰۰	۱۶۰	B	۲۵				
۱۸۲,۰۰۰	۸۰	B	۳۲				
۱۴۹,۰۰۰	۱۸۰	B	۲۰ * ۱/۳"	زانویکسر دنده (۹۰ درجه)		۶	
۲۰۱,۰۰۰	۹۰	D	۲۵*۲۰	سه راه تبدیل (۹۰ درجه)		۷	
۲۲۸,۰۰۰	۶۵	B	۳۲*۲۰				
۳۸۴,۰۰۰	۴۰	D	۳۲*۲۵				
۶۸۱,۰۰۰	۳۰	D	۴۰*۲۵				



سازمان ملی استاندارد ایران



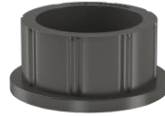

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینودرین










وینوپلاستیک

۲۷,۰۰۰	۷۰۰	B	۲۵*۲۰	تبدیل		۸
۸۹,۰۰۰	۳۲۵	D	۳۲*۲۰			
۶۸,۰۰۰	۳۶۰	B	۳۲*۲۵			
۱۳۱,۰۰۰	۱۸۰	D	۴۰*۲۵			
۳۲۰,۰۰۰	۵۴	D	۴۰*۳۲			
۳۴۹,۰۰۰	۴۳۰	B	۵۰*۳۲			
۴۶۱,۰۰۰	۲۵۶	B	۶۳*۳۲			
۴۹۴,۰۰۰	۶۸۰	D	۲۵*۱/۲"	تبدیل یکسر دنده		۹
۱,۱۰۹,۰۰۰	۳۵۰	D	۳۲*۳/۴"			
۱۸۲,۰۰۰	۱۴۵	B	۲۰*۱/۲"	بوشن یکسردنده طوسی		۱۰
۱۰۷,۰۰۰	۱۷۵	D	۲۵*۳/۴"			
۱۸۷,۰۰۰	۱۰۰	D	۳۲*۱"			
۱۱۱,۰۰۰	۲۲۰	B	۲۰*۱/۲"	بوشن یکسر مغزی		۱۱
۲۲۸,۰۰۰	۱۰۵	B	۲۵*۳/۴"			
۱,۷۷۹,۰۰۰	۱۵۰	D	۲۰*۱/۲"	بوشن مغزی یکسربرنجی		۱۲
۲,۰۰۲,۰۰۰	۱۰۵	D	۲۵*۳/۴"			
۳,۱۶۳,۰۰۰	۶۵	D	۳۲*۱"			
۱,۱۸۴,۰۰۰	۱۸۰	D	۲۰*۱/۲"	بوشن یکسربرنجی		۱۳
۱,۶۸۶,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵ * ۳/۴"			

اتصالات

۴۱۰,۰۰۰	۱۱۰	D	۲۰	مهره ماسوره چسبی		۱۴
۵۹۹,۰۰۰	۸۰	D	۲۵			
۹۴۰,۰۰۰	۴۵	D	۳۲			
۱,۷۴۴,۰۰۰	۴۴	D	۳۲*۱"	مهره ماسوره یکسر دنده		۱۵
۲,۶۲۱,۰۰۰	۱۷۰	D	۲۰*۱/۲"	مهره ماسوره یکسر برنجی		۱۶
۴,۰۹۵,۰۰۰	۱۲۰	D	۲۵*۳/۴"			
۶,۳۸۸,۰۰۰	۶۰	D	۳۲*۱"			
۹۳۰,۰۰۰	۴۶	D	۳۲	سه راه ناف دنده		۱۷
۳۹,۰۰۰	۳۰۰	D	۲۵	فلنج		۱۸
۶۹,۰۰۰	۱۵۰	D	۳۲			
۳۹,۰۰۰	۶۵۰	B	۲۰	درپوش		۱۹
۸۹,۰۰۰	۳۰۰	D	۲۵			
۱۵۸,۰۰۰	۱۵۰	D	۳۲			
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز): C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/۱۱/۱۳ CM-FR ۳۹-۲۹						

نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	ابعاد	تعداد در بسته	قیمت	
لوله	۱		شاخه ۵ متری	۲۰*۱.۵	۱۵	۳,۲۲۸,۰۰۰	
	۲		شاخه ۵ متری	۲۵*۱.۹	۲۰	۳,۸۵۵,۰۰۰	
	۳		شاخه ۵ متری	۳۲*۱.۶	۳۰	۴,۴۰۴,۰۰۰	
نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	ابعاد	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
اتصالات شفاف	۱		زانوشفاف (۸۷.۵ درجه)	۲۵	B	۱۳۰	۱۸۱,۰۰۰
				۳۲	B	۶۵	۲۸۶,۰۰۰
				۴۰	B	۱۶۵	۵۰۲,۰۰۰
				۵۰	B	۹۰	۸۱۱,۰۰۰
				۱۱۰	B	۴۰	۲,۲۶۳,۰۰۰
	۲		زانوشفاف (۴۵ درجه)	۶۳	B	۱۰۵	۷۱۸,۰۰۰
				۱۱۰	A	۶۰	۱,۷۲۳,۰۰۰
	۳		بوشن ترمزدار	۱۱۰	A	۷۲	۱,۵۴۳,۰۰۰
	۴		سیفون شفاف	۶۳	B	۷۲	۱,۱۱۳,۰۰۰
				۱۲۵*۱۱۰	A	۲۴	۴,۴۸۹,۰۰۰
	۵		سه راه شفاف (۴۵ درجه)	۶۳	A	۹۵	۱,۴۳۵,۰۰۰
				۱۱۰	A	۲۲	۴,۴۰۴,۰۰۰

۲,۶۲۸,۰۰۰	۲۴	A	۱۱۰	سه راه شفاف (۸۷.۵ درجه)		۶
۲,۲۳۳,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰	سه راه تکسر شفاف (۹۰ درجه)		۷
۲,۴۷۷,۰۰۰	۴۰	A	۱۱۰*۶۳	سه راه تبدیل شفاف (۸۷.۵ درجه)		۸
۲,۸۰۲,۰۰۰	۳۸	A	۱۱۰*۶۳	سه راه تبدیل شفاف (۴۵ درجه)		۹
۱,۴۳۵,۰۰۰	۹۵	A	۶۳	سه راه خم بلند شفاف (۸۷.۵ درجه)		۱۰
ابعاد کارتن: C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
CM-FR۴۷-۱۲		۱۴۰۴/۱۰/۰۹		تاریخ بازنگری:		



لیست قیمت مصرف کننده محصولات برقی





لوله برق و مخابرات مطابق استاندارد ملی ایران به شماره های ۱۱۲۱۵-۲۱ و ۱۱۱۰۵






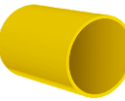



وینوپلاستیک

نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی mm	ضخامت mm	تعداد در هر بسته	قیمت هر شاخه ۶ متری (ریال)
سایز های پر مصرف در م رنگ (سفید، زرد، آبی، قرمز، طوسی و سبز)		۱	۲۰ خم سرد (معادل PG ۱۳/۵)	Vino Plus	۲۵	۱,۵۵۹,۰۰۰
		۲	۲۵ خم سرد (معادل PG ۱۶)	Vino Plus	۲۰	۲,۱۳۲,۰۰۰
		۳	۲۰ خم سرد (معادل PG ۱۳/۵)	Vino Bend	۲۵	۱,۳۳۴,۰۰۰
		۴	۲۵ خم سرد (معادل PG ۱۶)	Vino Bend	۲۰	۱,۶۷۰,۰۰۰
نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی mm	ضخامت mm	تعداد در هر بسته	قیمت هر شاخه ۶ متری (ریال)
سایز های لوله های برقی (سفید، طوسی)		۱	۱۶ خم سرد (معادل PG ۱۱)	۱.۵	۴۰	۱,۲۵۹,۰۰۰
		۲	۳۲ خم سرد (معادل PG ۲۱)	۱.۵	۱۰	۲,۹۲۱,۰۰۰
		۳	۴۰ (معادل PG ۲۹)	۱.۵	۱۰	۳,۶۹۱,۰۰۰
		۴	۵۰ (معادل PG ۳۶)	۱.۶	-	۴,۸۲۵,۰۰۰
		۵	۵۰ (معادل PG ۳۶)	۲.۴	-	۶,۹۷۷,۰۰۰
		۶	۷۵	۱.۵	-	۶,۷۵۵,۰۰۰
	۷	۱۱۰ مخابراتی	۵	-	۳۰,۲۱۷,۰۰۰	
	۸		۱۱۰	سابداکت ۷ کاناله	-	۳۴,۵۹۸,۰۰۰
	۹		۱۱۰	سابداکت ۳ کاناله	-	۲۷,۵۱۱,۰۰۰

نوع	تصویر کالا	ردیف	شرح کالا	طول رول -متر	تعداد در هر بسته	قیمت
لوله های خرطومی (سفید)		۱	لوله خرطومی ۲۰	۲۰	۵ رول	۱,۸۲۳,۰۰۰
		۲	لوله خرطومی ۲۵	۲۰	۵ رول	۲,۵۱۶,۰۰۰
نوع	تصویر کالا	ردیف	شرح کالا	تعداد در کارتن	ابعاد کارتن	قیمت
		۱	بوشن ترمزدار بلند ۲۰ (سفید، زرد، طوسی)	۲۵۰	D	۷۸,۰۰۰
		۲	بوشن ترمزدار ۲۵ (سفید)	۲۵۰	D	۱۰۷,۰۰۰
		۳	بوشن ترمزدار ۳۲ (سفید)	۱۴۰	D	۱۲۵,۰۰۰
	۴	درپوش ۲۰ (طوسی)	۶۵۰	D	۳۷,۰۰۰	
		۵	زانو ۲۰ عصایی (سفید، زرد)	۱۲۵	C	۱۷۸,۰۰۰
		۶	زانو ۲۵ عصایی (سفید، زرد)	۹۰	C	۲۴۶,۰۰۰
		۷	زانو ۳۲ عصایی (سفید)	۷۵	C	۲۸۳,۰۰۰
		۸	زانو ۲۰ همسان (سفید، زرد)	۳۵۰	C	۹۵,۰۰۰
		۹	زانو ۲۵ همسان (سفید، زرد)	۲۴۰	C	۱۳۴,۰۰۰
		۱۰	زانو ۳۲ همسان (سفید، زرد)	۱۳۰	C	۱۷۸,۰۰۰
		۱۱	زانو ۴۰ همسان (سفید)	۸۰	C	۴۸۰,۰۰۰
	۱۲	زانو خم بلند ۹۰ ۴۰X	۱	عدد		۱,۳۸۴,۰۰۰
		۱۳	قوطی کلید عمق دار سفید	۹۶	C	۱۸۱,۰۰۰
			قوطی کلید عمق دار زرد	۹۶	C	۱۸۷,۰۰۰
	۱۴	قوطی کلید عمق ۵ سانت (سفید، زرد)	۲۱۰	D	۱۵۱,۰۰۰	
۱۵	فریم قوطی کلید وینوباکس (سفید، زرد)	۱۰۰	D	۴۹,۰۰۰		

۴۷,۰۰۰	D	۲۶۰	رابط قوطی کلید (سفید، زرد)	۱۶		
۸۴۴,۰۰۰	A	۵۴	بوشن لوله سابدکت	۱۷		
۱۵۷,۰۰۰	عدد	۲۰	براس پوش یکسر مادگی	۱۸		
۱۶۷,۰۰۰	عدد	۲۵				
ابعاد کارتین: C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
قیمت هر عدد	مورد مصرف	طول فنر CM	شرح کالا	ردیف	تصویر کالا	نوع
۷,۹۷۶,۰۰۰	خم سرد	۸۰	فنر ۱۶	۱		ابزار مرتبط با لوله خم سرد
۸,۴۳۷,۰۰۰	خم سرد	۸۰	فنر ۲۰	۲		
۱۰,۳۸۲,۰۰۰	خم سرد	۸۰	فنر ۲۵	۳		
۸,۴۳۷,۰۰۰	خم بند	۸۰	فنر ۲۰ (Vino Bend)	۴		
۱۰,۳۱۰,۰۰۰	خم بند	۸۰	فنر ۲۵ (Vino Bend)	۵		
CM-FR۳۶-۲۷		تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/۱۰/۰۶				

قیمت (ریال)	رنگ	متر	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۱,۳۹۷,۰۰۰	زرد	یک متر	لوله ۵۰x۳		۱	لوله
۴,۷۰۹,۰۰۰	زرد	۳.۳ متر				
۴,۷۵۰,۰۰۰	زرد	۳.۴ متر				
قیمت (ریال)	رنگ	تعداد در کارتن	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۳۶۷,۰۰۰	زرد / سفید	۱۰۰ عدد	سه راه ۸۷.۵*۵۰		۱	اتصالات
۴۷۰,۰۰۰	زرد / سفید	۸۰ عدد	سه راه ۴۵*۵۰		۲	
۲۰۵,۰۰۰	زرد / سفید	۲۳۰ عدد	زانو ۴۵*۵۰		۳	
۲۷۷,۰۰۰	زرد / سفید	۱۶۰ عدد	زانو ۸۷.۵*۵۰		۴	
۲۸۶,۰۰۰	زرد / سفید	۳۰۰ عدد	بوشن ۵۰		۵	
۱۰۶,۰۰۰	سفید	۳۹۰ عدد	درپوش ۵۰		۶	
CM-FR۳۸-۲۶		۱۴۰۴/۱۰/۰۶		تاریخ بازنگری :		





سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده پنل سقفی ساینو



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	عرض (سانتیمتر)	واحد سنجش	متراژ (متر)	رنگ	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
۱		پنل سقفی ساینو	۲۰	متر طول	۱	سفید / مشکی	-	۱,۹۰۴,۰۰۰
۲		نوار لبه ساینو	۴	متر طول	۶	سفید	۲۰	۳,۲۹۶,۰۰۰
تاریخ بازنگری :			۱۴۰۴/۱۰/۰۶			CM-FR۴۰-۲۵		

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	واحد	طول (متر)	رنگبندی	قیمت (ریال)
۱		سایدینگ عرض ۲۵	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	در انتظار تولید
		سایدینگ عرض ۲۵	شاخه	۱	سفید	۲,۱۹۷,۰۰۰
۲		سایدینگ عرض ۲۵	شاخه	۶	سفید - طوسی	۱۳,۱۸۱,۰۰۰
۳		سایدینگ عرض ۲۰	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	۷,۸۱۹,۰۰۰
۴		سایدینگ عرض ۲۰	شاخه	۶	سفید - طوسی - زیتونی	۱۲,۱۶۲,۰۰۰
۵		سایدینگ عرض ۷	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	۳,۴۴۲,۰۰۰
۶		سایدینگ عرض ۷	شاخه	۶	سفید - طوسی	۵,۲۰۳,۰۰۰
۷		پروفیل سایدینگ کنج خارجی	شاخه	۴	سفید	۶,۲۲۶,۰۰۰
۸		پروفیل سایدینگ کنج داخلی	شاخه	۴	سفید	۴,۶۹۰,۰۰۰
۹		پروفیل G کوچک	شاخه	۴	سفید	۲,۳۰۴,۰۰۰
۱۰		پروفیل G بزرگ	شاخه	۴	سفید	۳,۶۰۴,۰۰۰
۱۱		پروفیل H	شاخه	۴	سفید - طوسی - زیتونی	۳,۷۶۳,۰۰۰
۱۲		سایدینگ نبشی دور پنجره	شاخه	۴	سفید	۸,۳۰۹,۰۰۰
۱۳		سایدینگ نبشی لبه دار	شاخه	۴	سفید	۲,۶۹۰,۰۰۰
C M-FR ۴۵-۱۴		تاریخ بازنگری:		۱۴۰۴/۱۰/۰۶		



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده لوله CPVC



وینوپلاستیک

قیمت	فشار کاری	مترای	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۴,۹۲۴,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۲۰	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۱	لوله
۷,۶۸۳,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۲۵	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۲	
۱۲,۶۰۴,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۳۲	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۳	
۱۹,۲۰۴,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۴۰	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۴	
۲۷,۷۲۰,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۵۰	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۵	
۴۶,۱۹۱,۰۰۰	PN ۱۰	۴ متری	۶۳	شاخه ۴ متری / PN ۱۰		۶	

CM-FR۵۰-۱۱

۱۴۰۴/۱۱/۱۴

تاریخ بازنگری :














سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات CPVC



وینوپلاستیک

قیمت	تعداد در کارتن بسته	کارتن	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۲۸۴,۰۰۰	۱۹۰	D	۲۰	زانو ۹۰°		۱	اتصالات
۵۴۹,۰۰۰	۱۳۰	D	۲۵				
۸۷۸,۰۰۰	۵۵	D	۳۲				
۱,۸۷۵,۰۰۰	۲۵	D	۴۰				
۵,۹۹۲,۰۰۰	۵۵	C	۵۰				
۹,۳۳۸,۰۰۰	۳۰	C	۶۳				
۲۲۲,۰۰۰	۲۵۰	D	۲۰	زانو ۴۵°		۲	
۴۴۲,۰۰۰	۱۳۰	D	۲۵				
۸۲۳,۰۰۰	۶۵	D	۳۲				
۱,۳۶۸,۰۰۰	۱	D	۴۰				
۴۸۱,۰۰۰	۱۲۵	D	۲۰	سه راه ۹۰°		۳	
۷۵۵,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵				
۱,۱۶۴,۰۰۰	۳۸	D	۳۲				
۲,۴۳۷,۰۰۰	۲۱	D	۴۰				
۳,۷۶۴,۰۰۰	۷۵	C	۵۰				
۱۱,۵۶۷,۰۰۰	۲۴	C	۶۳				
۶۸۷,۰۰۰	۸۰	D	۲۰	سه راه ۴۵°		۴	
۱,۱۶۴,۰۰۰	۴۶	D	۲۵				
۲,۳۱۸,۰۰۰	۳۲	D	۳۲				
۳,۰۱۰,۰۰۰	۱۵	D	۴۰				
۵۴۹,۰۰۰	۹۰	D	۲۵ * ۲۰	سه راه تبدیل ۹۰°		۵	
۱,۰۷۰,۰۰۰	۴۵	D	۳۲ * ۲۰				
۱,۰۱۴,۰۰۰	۴۰	D	۳۲ * ۲۵				
۱,۸۷۵,۰۰۰	۳۰	D	۴۰ * ۲۵				
۱۸۰,۰۰۰	۳۰۵	D	۲۰	کوپلینگ ترمزدار (بوشن)		۶	
۳۳۲,۰۰۰	۱۷۰	D	۲۵				
۵۴۹,۰۰۰	۱۲۰	D	۳۲				
۱,۰۷۰,۰۰۰	۱	D	۴۰				
۳,۲۰۴,۰۰۰	۱۵	C	۵۰				
۴,۳۷۰,۰۰۰	۱۳	D	۶۳				

قیمت	تعداد در کارتن بسته	کارتن	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
۲,۶۷۱,۰۰۰	۱۹۰	D	۲۰*۱/۲"	بوشن یکسر مغزی برنجی		۷	اتصالات
۳,۶۰۲,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵*۳/۴"				
۵,۴۲۱,۰۰۰	۷۰	D	۳۲*۱"				
۱۲,۶۶۴,۰۰۰	۳۰	D	۴۰*۱ ۱/۴"				
۱۱۲,۰۰۰	۵۵۰	D	۲۰	درپوش		۸	
۲۳۶,۰۰۰	۲۰۰	D	۲۵				
۴۱۴,۰۰۰	۱۵۰	D	۳۲				
۷۱۲,۰۰۰	۸۰	D	۴۰				
۱,۳۴۲,۰۰۰	۴۸	D	۵۰				
۲,۵۹۸,۰۰۰	۲۴	D	۶۳				
۳۰۳,۰۰۰	۲۴۰	D	۲۵*۲۰	تبدیل		۹	
۵۴۲,۰۰۰	۱۰۰	D	۳۲*۲۰				
۴۸۱,۰۰۰	۱۰۴	D	۳۲*۲۵				
۹۱۹,۰۰۰	۷۲	D	۴۰*۳۲				
۲,۲۰۸,۰۰۰	۲۸	D	۵۰*۲۵				
۱,۹۶۰,۰۰۰	۲۷	D	۵۰*۳۲				
۱,۷۰۴,۰۰۰	۳۰	D	۵۰*۴۰				
۱,۱۶۴,۰۰۰	۵۶	D	۶۳*۳۲				
۸۵۱,۰۰۰	۶۰	D	۶۳*۵۰				
۲,۱۲۲,۰۰۰	۱۸۰	D	۲۰*۱/۲"	بوشن یکسر دنده برنجی		۱۰	
۲,۰۲۸,۰۰۰	۱۶۰	D	۲۵*۱/۲"				
۲,۹۲۶,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵*۳/۴"				
۵,۱۷۶,۰۰۰	۵۴	D	۳۲*۱"				
۹,۴۲۳,۰۰۰	۳۶	D	۴۰*۱ ۱/۴"				
۳,۱۵۱,۰۰۰	۲۰۰	D	۲۰*۱/۲"	مهروه ماسوره یکسر برنجی		۱۱	
۴,۴۵۲,۰۰۰	۱۲۰	D	۲۵*۳/۴"				
۵,۷۵۶,۰۰۰	۶۵	D	۳۲*۱"				
۱۳,۶۷۸,۷۵۰	۳۶	D	۴۰*۱ ۱/۴"				
۲۰,۱۴۷,۵۰۰	۲۴	D	۵۰*۱ ۱/۲"				
۳۰,۷۳۱,۲۵۰	۱۶	D	۶۳*۳"				










سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات CPVC




وینوپلاستیک

قیمت	تعداد در کارتن بسته	کارتن	سایز mm	شرح کالا	تصویر کالا	ردیف	نوع
به زودی	۱	D	۲۰	فلنج		۱۲	اتصالات
به زودی	۱	D	۲۵				
به زودی	۱	D	۳۲				
۶۱۸,۰۰۰	۱	D	۴۰				
۹۷۱,۰۰۰	۴۵	D	۵۰				
۱,۵۸۶,۰۰۰	۲۸	D	۶۳				
۵,۱۳۰,۰۰۰	۱۵	D	۶۳	رینگ		۱۳	
۷۵۵,۰۰۰	۷۵	D	۲۰	پل		۱۴	
۱,۴۳۸,۰۰۰	۴۰	D	۲۵				
۲,۳۱۸,۰۰۰	۲۵	D	۳۲				
۸۲۳,۰۰۰	۱۱۰	D	۲۰	مهره ماسوره		۱۵	
۱,۱۳۲,۰۰۰	۷۸	D	۲۵				
۱,۷۸۸,۰۰۰	۴۵	D	۳۲				
۴,۰۶۲,۰۰۰	۱۰۰	C	۴۰				
۲,۹۶۵,۰۰۰	۹۵	D	۲۰*۱/۲"	زانو دیواری داخل برنجی		۱۶	
۶,۷۴۲,۰۰۰	۲۰	D	۲۰*۱/۲"	زانو دیواری بوشن برنجی زوج		۱۷	
۲,۶۷۱,۰۰۰	۱۲۰	D	۲۰*۱/۲"	زانو یکسر برنجی		۱۸	
۳,۳۸۷,۰۰۰	۱۱۵	D	۲۵*۱/۲"				
۳,۵۱۶,۰۰۰	۷۰	D	۲۵*۳/۴"				
۶,۴۴۳,۰۰۰	۴۰	D	۳۲*۱"				
۲,۷۶۳,۰۰۰	۹۰	D	۲۰*۱/۲"	سه راه نافی برنجی		۱۹	
۴,۰۲۸,۰۰۰	۵۰	D	۲۵*۳/۴"				
۷,۵۰۵,۰۰۰	۲۷	D	۳۲*۱"				

بست های روکش دار

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز	ضخامت ورق	تعداد در کارتن	حداکثر نیروی قابل تحمل (KN)	قیمت
۱		آویز مهره دار	۱۶-۲۰	۱.۱	۲۵۰	۱	۲۹۹,۰۰۰
			۲۵	۱.۱	۱۸۰	۱	۳۱۲,۰۰۰
			۳۲	۱.۱	۱۶۰	۱	۳۲۴,۰۰۰
			۴۰	۱.۱	۱۲۰	۱	۳۸۳,۰۰۰
			۵۰	۱.۵	۱۴۰	۱.۳	۴۵۶,۰۰۰
			۶۳ دو مهره	۱.۵	۷۰	۱.۳	۵۳۹,۰۰۰
			۷۵ دو مهره	۱.۵	۶۴	۱.۳	۶۰۷,۰۰۰
			۹۰ دو مهره	۱.۵	۵۰	۱.۳	۷۱۲,۰۰۰
			۱۱۰ دو مهره	۱.۵	۴۵	۱.۶	۷۸۴,۰۰۰
			۱۲۵ دو مهره	۱.۵	۳۰	۱.۶	۱,۰۳۹,۰۰۰
			۱۶۰ دو مهره	۱.۵	۲۵	۱.۶	۱,۲۱۱,۰۰۰
۲		تبدیل بست مهره دار به دنباله جوشی		۲	۱۳۵		۲۵۱,۰۰۰
۳		پایه دار	۴۰	۱.۵	۱۳۰		۴۷۳,۰۰۰
			۵۰	۱.۵	۸۵	۱.۳	۵۶۶,۰۰۰
			۶۳	۱.۵	۴۳	۱.۳	۶۸۰,۰۰۰
			۷۵	۱.۵	۳۶	۱.۳	۷۹۷,۰۰۰
			۹۰	۱.۵	۲۵	۱.۳	۸۹۳,۰۰۰
			۱۱۰	۱.۵	۲۰	۱.۶	۱,۰۲۸,۰۰۰
			۱۲۵	۱.۵	۱۵	۱.۶	۱,۳۲۰,۰۰۰
			۱۶۰	۱.۵	۱۴	۱.۶	۱,۸۵۰,۰۰۰
۴		رگلاژی	۵۰	۱.۵	۶۰	۱.۳	۶۱۷,۰۰۰
			۶۳	۱.۵	۴۳	۱.۳	۷۰۷,۰۰۰
			۷۵	۱.۵	۳۶	۱.۳	۷۸۴,۰۰۰
			۹۰	۲.۰	۲۵	۱.۶	۹۶۴,۰۰۰
			۱۱۰	۲.۰	۲۰	۱.۶	۱,۰۷۹,۰۰۰
			۱۲۵	۲.۰	۱۵	۱.۶	۱,۴۵۷,۰۰۰

۸۰۹,۰۰۰	۱.۳	۵۰	۱.۵	۵۰	بست پایه نبشی		۵
۹۲۴,۰۰۰	۱.۳	۴۵	۱.۵	۶۳			
۱,۱۵۶,۰۰۰	۱.۳	۳۶	۱.۵	۷۵			
۱,۲۷۱,۰۰۰	۱.۳	۲۰	۱.۵	۹۰			
۱,۴۱۲,۰۰۰	۱.۳	۱۸	۱.۵	۱۱۰			





بست های بدون روکش

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز	ضخامت ورق	تعداد در کارتن	حداکثر نیروی قابل تحمل (KN)	قیمت
۱		پایه دار	۶۳	۱.۵	۵۰	----	۲۸۷,۰۰۰
			۹۰	۲	۳۰	----	۵۵۸,۰۰۰
			۱۱۰	۲	۲۰	----	۵۵۲,۰۰۰
			۱۲۵	۲	۱۴	----	۷۰۷,۰۰۰
۲		بست چنگالی	۲۰	۱.۵	-	----	۱۳۰,۰۰۰
			۲۵	۱.۵	-	----	۱۳۳,۰۰۰
			۳۲	۱.۵	-	----	۲۵۸,۰۰۰
۳		بست تسمه ای	۱۰ متری		۲۰		۴,۸۷۳,۰۰۰

بست های اسپرینکلر

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز	ضخامت ورق	تعداد در کارتن	حداکثر نیروی قابل تحمل (KN)	قیمت
۱		بست اسپرینکلر	۳۲	۱.۲	۱۶۰		۱۸۵,۰۰۰
۲			۴۰	۱.۲	۱۲۰		۲۲۸,۰۰۰
۳			۵۰	۱.۲	۱۱۰		۲۵۲,۰۰۰

پیچ و مهره جهت بست های آویز

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز	واحد	تعداد در بسته	قیمت
۱		پیچ متری	۸	یک متر	۱	۴۲۱,۰۰۰
			۱۰	یک متر	۱	۵۷۶,۰۰۰
۲		مهره	۸	عدد	۱	۱۱,۶۰۰
			۱۰	عدد	۱	۲۹,۵۰۰
۳		انکر	۸	عدد	۸۰	۷۱,۰۰۰
			۱۰	عدد	۴۵	۱۰۹,۰۰۰
۴		رگلاژ بست آویز	کل سایزها	۲.۵	عدد	۱۲۷,۰۰۰
۵		ریل بست پانچ دار		شاخه ۲ متری		۱,۸۴۹,۰۰۰

۵,۴۱۷,۰۰۰			شاخه ۲ متری	عرض ۵۰- ضخامت ۳	تسمه پانچ دار تخت		۶
۴,۷۸۸,۰۰۰			شاخه ۲ متری	عرض ۵۰- ضخامت ۲.۵			
۹,۵۹۰,۰۰۰		۱	شاخه ۲ متری	عرض ۵۰	تسمه پانچ دار U		۷
۲,۱۹۱,۰۰۰		۲۴			پایه دیواری		۸
۱,۷۵۳,۰۰۰		۴۰			صفحه نصب افقی		۹
۱,۷۵۳,۰۰۰		۴۰			صفحه نصب عمودی		۱۰



۱- مکانیزم ویژه مهره های آویز جوشی کمبو (Combo) امکان اتصال هر دوسایز پیچ ۸ یا ۱۰ را بنا به شرایط متفاوت نصب یا بارگذاری فراهم می کند.

۲- کلبه پیچ ها به شکل گوه ای (۲سو و ۲سو)، دارای واشر مخصوص پلاستیکی جهت نصب آسان می باشند.

۳- جنس بست ها، گالوانیزه و با روکش سایلنت می باشند.

۴- بست ها بدون پیچ متری آویز می باشند .

لیست قیمت مصرف کننده چسب

Weld-On

ردیف	تصویر کالا	نام محصول	وزن (گرم)	واحد سنجش	رنگ	تعداد در کارتن	قیمت (ریال)
۱		چسب ۷۱۷ ولدان طوسی ۵۰۰ گرمی	۵۰۰	قوطی	طوسی	۱۲	۱۰,۰۷۸,۸۰۰
۲		چسب ۷۱۷ ولدان طوسی ۲۵۰ گرمی	۲۵۰	قوطی	طوسی	۲۴	۶,۱۹۰,۰۰۰
۳		چسب ۷۱۷ ولدان شفاف ۵۰۰ گرمی	۵۰۰	قوطی	شفاف	۱۲	۱۰,۰۶۳,۲۰۰
۴		کلینر ۵۰۰ گرمی C۶۵ امریکایی	۵۰۰	قوطی	شفاف	۱۲	۷,۲۳۸,۰۰۰
۵		چسب ۷۱۷ ولدان طوسی یک کیلویی	۱۰۰۰	قوطی	طوسی	۱۲	۲۰,۱۶۰,۰۰۰
۶		پرایمر ولدان نیم لیتری	۵۰۰	قوطی	بنفش	۱۲	۱۰,۰۶۳,۲۰۰
۷		چسب CPVC ولدان ۲۵۰ گرمی	۲۵۰	قوطی	طوسی	۲۴	۱۰,۷۱۸,۴۰۰

