

نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی (اینچ (IN.))	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت
استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: مورد مصرف در فاضلاب ساختمانی		۱	۱	۳۲	۳	B	۳,۶۷۰,۰۰۰
		۲	۱ ۱/۴	۴۰	۳	B	۵,۰۱۰,۰۰۰
		۳	۱ ۱/۲	۵۰	۳	B	۶,۳۲۶,۰۰۰
		۴	۲	۶۳	۳	B	۷,۷۹۹,۰۰۰
		۵	۲ ۱/۲	۷۵	۳	B/BD	۹,۵۵۴,۰۰۰
		۶	۳ ۱/۲	۹۰	۳	B/BD	۱۱,۴۸۳,۰۰۰
		۷	۴	۱۱۰	۳/۲	B/BD	۱۴,۸۱۹,۰۰۰
		۸	۵	۱۲۵	۳/۲	B/BD	۱۶,۹۰۱,۰۰۰
		۹	۶	۱۶۰	۳/۲	B	۲۲,۰۳۴,۰۰۰
					۴	BD	۲۷,۹۲۰,۰۰۰
		۱۰	۸	۲۰۰	۳/۹	B	۳۴,۱۵۱,۰۰۰
					۴/۹	BD	۴۲,۶۱۴,۰۰۰
		۱۱	۱۰	۲۵۰	۴/۹	B	۵۳,۶۸۴,۰۰۰
					۶/۲	BD	۶۷,۶۰۰,۰۰۰
		۱۲	۱۲	۳۱۵	۶/۲	B	۸۵,۳۳۲,۰۰۰
					۷/۷	BD	۱۰۵,۵۰۵,۰۰۰

نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی اینچ (IN.)	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت
استاندارد ۱-۱۳۱۴۳ ملی ایران: مورد مصرف لوله های ناودانی روکار و هواکشی		۱	۲	۶۳	۱/۳	ناودانی	۳,۵۰۴,۰۰۰
		۲	۲ ۱/۲	۷۵	۱/۵	ناودانی	۵,۰۹۸,۰۰۰
		۳	۳ ۱/۲	۹۰	۱/۸	ناودانی	۶,۸۴۷,۰۰۰
		۴	۱	۱۰۰	۲	هواکشی	۸,۳۱۲,۰۰۰
		۵	۴	۱۱۰	۲	ناودانی	۹,۶۱۱,۰۰۰
		۶	۵	۱۲۵	۲/۵	ناودانی	۱۳,۵۴۷,۰۰۰
نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی اینچ (IN.)	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت
استاندارد ۱۳۳۶۱ ملی ایران: مورد مصرف در آبرسانی تحت فشار		۱	۲	۶۳ باخط آبی	۲	آبرسانی تحت فشار	۵,۸۳۷,۰۰۰
		۲	۴	۱۱۰ باخط آبی	۲/۷	آبرسانی تحت فشار	۱۳,۵۰۷,۰۰۰
		۳	۵	۱۲۵ باخط آبی	۳/۱	آبرسانی تحت فشار	۱۷,۴۵۵,۰۰۰

نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی (اینچ (IN.)	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت
استاندارد ۹۱۹ ملی ایران: Anti-UV		۱	۲	۶۳	۳	تاسیسات روکار و پشت بام	۸,۲۶۲,۰۰۰
		۲	۳ ۱/۲	۹۰	۳	تاسیسات روکار و پشت بام	۱۱,۷۸۹,۰۰۰
		۳	۴	۱۱۰	۳/۲	تاسیسات روکار و پشت بام	۱۵,۳۴۲,۰۰۰
		۴	۵	۱۲۵	۳/۲	تاسیسات روکار و پشت بام	استعلام
نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی (اینچ (IN.)	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت
لوله بوشن تعمیری		۱	۲	۶۳	۳	B/BD	۷,۰۵۲,۰۰۰
		۲	۳ ۱/۲	۹۰	۳	B/BD	۱۱,۶۳۹,۰۰۰
		۳	۴	۱۱۰	۳/۲	B/BD	۱۵,۷۱۲,۰۰۰
		۴	۵	۱۲۵	۳/۲	B/BD	۱۶,۴۵۶,۰۰۰
		۵	۶	۱۶۰	۳/۲	B/BD	۲۲,۶۶۶,۰۰۰

نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی اینچ (IN.)	قطر خارجی mm	ضخامت mm	حوزه کاربرد	قیمت هر شاخه ۳ متری
استاندارد ۹۱۱۹ ملی ایران: مورد مصرف در فاضلاب ساختمان		۱	۲	۶۳	۳	B	۳,۸۹۶,۰۰۰
		۲	۳ ۱/۲	۹۰	۳	B/BD	۵,۷۴۱,۰۰۰
		۳	۴	۱۱۰	۳/۲	B/BD	۷,۴۰۹,۰۰۰
		۴	۵	۱۲۵	۳/۲	B/BD	۸,۴۵۰,۰۰۰
B: کاربرد در روکار داخل ساختمان یا اجزاء بیرون ساختمان که بر روی دیوار نصب شده‌اند.							
BD: کاربرد برای فاصله یک متر و کمتر - ساختمان جهت دفن در زیر زمین و اتصال به فاضلاب شهری.							
استاندارد ۱۳۳۶۱ فقط مورد مصرف تخلیه آب باران در ساختمان می تواند داشته باشد.							
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۱۰/۰۴			C M-FR ۲۹-۲۳				

ردیف	تصویر کالا	قطر خارجی mm	ضخامت mm	فشار کاری(PN)	قیمت هر شاخه ۶ متری (ریال)
۱		۵۰	۳/۰	۱۲/۵	۶,۶۳۷,۰۰۰
۲		۶۳	۳/۰	۱۰	۸,۴۲۶,۰۰۰
۳		۷۵	۳/۰	۸	۱۰,۱۳۹,۰۰۰
۴		۹۰	۳/۰	۷	۱۲,۰۱۱,۰۰۰
۵		۱۱۰	۳/۲	۷	۱۵,۶۲۰,۰۰۰
۶		۱۱۰	۴/۲	۱۰	۲۱,۶۱۳,۰۰۰
۷		۱۲۵	۳/۲	۶	۱۷,۸۹۳,۰۰۰
۸		۱۶۰	۳/۲	۵	۲۳,۴۸۵,۰۰۰
۹		۲۰۰	۳/۹	۵	۳۶,۶۹۱,۰۰۰
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					
تاریخ بازنگری :		۱۴۰۳/۱۰/۰۴	C M -FR۳۵-۲۲		

نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	متراژ هر شاخه	لایه ها	قیمت
لوله ۲ لایه	۱		لوله سایز ۶۳	۶ متری	UPVC+MINERALS+UPVC	۸,۶۵۷,۰۰۰
	۲		لوله سایز ۹۰	۶ متری	UPVC+MINERALS+UPVC	۱۴,۴۹۴,۰۰۰
	۳		لوله سایز ۱۱۰	۶ متری	UPVC+MINERALS+UPVC	۲۱,۲۳۹,۰۰۰
	۴		لوله سایز ۱۲۵	۶ متری	UPVC+MINERALS+UPVC	۲۲,۳۳۸,۰۰۰
نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	تعداد در کارتن	لایه ها	قیمت
اتصالات	۱		زانو ۴۵*۱۱۰	۲۴	UPVC+MINERALS	۱,۲۹۱,۰۰۰
	۲		زانو ۸۷/۵*۱۱۰	۱۸	UPVC+MINERALS	۱,۳۹۹,۰۰۰
	۳		سه راه ۴۵*۱۱۰	۱۸	UPVC+MINERALS	۲,۶۱۸,۰۰۰
	۴		سه راه ۸۷/۵*۱۱۰	۲۴	UPVC+MINERALS	۱,۸۷۸,۰۰۰
	۵		سه راه تبدیل ۸۷/۵*۱۱۰*۱۶۰	۱۱	UPVC+MINERALS	۳,۶۴۴,۰۰۰

۱,۷۷۱,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۱۵	سیفون ۱۱۰*۱۱۰ قوی		۶
۶۳۸,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۳۲	رابط سیفون ۱۱۰*۱۲۵ قوی		۷
۱,۵۸۳,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۳۰	بوشن ترمزدار ۱۱۰ قوی		۸
۴,۲۱۶,۰۰۰	UPVC+MINERALS		موفه تعمیری ۱۱۰ قوی بلند		۹
۲,۹۰۲,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۱۸	سیفون کامل ۱۱۰*۱۱۰		۱۰
۳,۱۶۹,۰۰۰	UPVC+MINERALS	۱۸	تبدیل ۱۶۰ * ۲۰۰ قوی		۱۱
C M - F R ۴۴-۱۸		۱۴۰۳/۱۰/۰۴		تاریخ بازنگری :	



سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌ریزی انرژی‌های فسیل

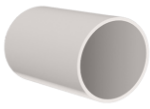
لیست قیمت مصرف کننده اتصالات Power-Seal



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو (۸۷.۵°)	۴۰	D	۴۵	۱۸۱,۰۰۰
			۵۰	B	۱۶۰	۲۰۹,۰۰۰
			۶۳	B	۹۵	۲۷۷,۰۰۰
			۷۵	B	۵۰	۴۶۲,۰۰۰
			۹۰	A	۷۰	۵۶۶,۰۰۰
			۱۰۰	A	۴۷	۶۰۷,۰۰۰
			۱۱۰	A	۴۰	۸۰۰,۰۰۰
			۱۲۵	A	۲۸	۱,۰۱۳,۰۰۰
			۱۶۰	A	۱۸	۱,۹۷۶,۰۰۰
			۲۰۰	-	۶	۵,۲۱۰,۰۰۰
۲		زانو (۴۵°)	۴۰	D	۵۵	۱۳۴,۰۰۰
			۵۰	B	۲۳۰	۱۵۵,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰۵	۲۳۵,۰۰۰
			۷۵	B	۷۵	۳۱۹,۰۰۰
			۹۰	A	۸۵	۴۸۶,۰۰۰
			۱۱۰	A	۶۰	۶۵۹,۰۰۰
			۱۲۵	A	۴۰	۷۶۰,۰۰۰
			۱۶۰	A	۲۴	۱,۴۳۶,۰۰۰
			۲۰۰	A	۷	۳,۴۱۶,۰۰۰
۳		زانو (۳۰°)	۱۱۰	A	۶۰	۷۰۷,۰۰۰
۴		سه راه (۸۷.۵°)	۴۰	D	۳۲	۲۵۱,۰۰۰
			۵۰	B	۱۰۰	۲۷۷,۰۰۰
			۶۳	A	۱۰۰	۳۸۶,۰۰۰
			۷۵	B	۳۷	۵۶۶,۰۰۰
			۹۰	A	۴۲	۸۲۳,۰۰۰
			۱۱۰	A	۲۴	۱,۲۳۷,۰۰۰
			۱۲۵	A	۱۸	۱,۳۷۴,۰۰۰
			۱۶۰	A	۱۱	۲,۴۵۰,۰۰۰
			۲۰۰	-	۳	۶,۹۲۶,۰۰۰

۳۵۴,۰۰۰	۸۰	B	۵۰	سه راه (۴۵°)		۵
۵۱۰,۰۰۰	۹۵	A	۶۳			
۶۹۸,۰۰۰	۳۰	B	۷۵			
۹۷۶,۰۰۰	۳۶	A	۹۰			
۱,۵۵۲,۰۰۰	۲۲	A	۱۱۰			
۱,۸۳۴,۰۰۰	۱۷	A	۱۲۵			
۳,۶۹۵,۰۰۰	۸	A	۱۶۰			
۶,۹۸۳,۰۰۰	۳	-	۲۰۰			
۵۲۰,۰۰۰	۹۵	A	۶۳	سه راه خم بلند (۸۷.۵°)		۶
۱,۶۹۰,۰۰۰	۱۹	A	۱۱۰			
۱۱,۰۳۹,۰۰۰	۴	-	۱۱۰	شیر یکطرفه قفلدار		۷
۵,۹۸۸,۰۰۰	۶	C	۱۱۰	شیر یکطرفه بدون قفل		۸
۸۰۹,۰۰۰	۳۱	B	۹۰ - ۱۱۰ - ۱۲۵	کلاهک		۹
۱,۲۷۱,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰	سه راه دريچه بازديد		۱۰
۳۳۸,۰۰۰	-	-	۱۱۰	درب دريچه بازديد		۱۱
۷۵۱,۰۰۰	۵۰	A	۹۰ × ۶۳	سه راه تبديلی (۴۵°)		۱۲
۹۰۵,۰۰۰	۳۸	A	۱۱۰ × ۶۳			
۱,۳۰۶,۰۰۰	۳۲	A	۱۱۰ × ۷۵			
۱,۲۱۶,۰۰۰	۲۷	A	۱۱۰ × ۹۰			
۱,۶۲۶,۰۰۰	۱۸	A	۱۲۵ × ۱۱۰			
۲,۳۶۸,۰۰۰	۱۱	A	۱۶۰ × ۱۱۰			

۵۸۴,۰۰۰	۶۶	A	۹۰ × ۶۳	سه راه تبدیلی (۸۷.۵°)		۱۳
۸۰۰,۰۰۰	۴۰	A	۱۱۰ × ۶۳			
۹۸۵,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰ × ۹۰			
۳۱۱,۰۰۰	۱۴۴	B	۶۳	موفه		۱۴
۷۸۸,۰۰۰	-	-	۷۵			
۴۵۲,۰۰۰	۱۰۵	A	۹۰			
۵۹۵,۰۰۰	۷۲	A	۱۱۰			
۹۱۱,۰۰۰	۴۵	A	۱۲۵			
۶۴,۰۰۰	۱۵۰	D	۴۰	درپوش مسدود کننده طرح وینو		۱۵
۷۹,۰۰۰	۳۹۰	C	۵۰			
۱۰۲,۰۰۰	۳۰۰	C	۶۳			
۳۵۰,۰۰۰	۱۲۶	C	۷۵			
۱۷۰,۰۰۰	۱۵۰	C	۹۰			
۲۳۲,۰۰۰	۱۷۰	B	۱۱۰			
۳۸۸,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵			
۶۷۷,۰۰۰	۳۶	B	۱۶۰			
۳۱۲,۰۰۰	۹۵	B	۱۱۰	درپوش طرح جدید		۱۶
۱۹۳,۰۰۰	۲۴۵	C	۶۳	درپوش نر و ماده		۱۷
۴۲۷,۰۰۰	۸۰	B	۱۱۰	درپوش نری		۱۸
۱۶۲,۰۰۰	۳۱۰	A	۶۳	رابط اتصالات		۱۹
۲۵۶,۰۰۰	۲۰۰	A	۷۵			
۳۳۷,۰۰۰	۱۲۰	A	۹۰			
۳۳۷,۰۰۰	۸۰	A	۱۱۰			
۸۹۵,۰۰۰	۴۷	A	۱۲۵			



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات Power-Seal



۱۹۹,۰۰۰	۲۰۰	B	۶۳ × ۴۰	تبدیل	 	۲۰
۱۵۱,۰۰۰	۲۱۰	B	۶۳ × ۵۰			
۱۹۹,۰۰۰	۱۶۸	C	۷۵ × ۶۳			
۲۲۰,۰۰۰	۱۴۵	B	۹۰ × ۶۳			
۲۶۳,۰۰۰	۹۵	C	۹۰ × ۷۵			
۲۸۸,۰۰۰	۱۳۶	B	۱۰۰ × ۶۳			
۳۰۰,۰۰۰	۹۹	B	۱۱۰ × ۶۳			
۳۶۸,۰۰۰	۶۸	C	۱۱۰ × ۷۵			
۲۸۸,۰۰۰	۹۹	B	۱۱۰ × ۹۰			
۲۹۵,۰۰۰	۱۱۲	B	۱۱۰ × ۱۰۰			
۴۰۷,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵ × ۹۰			
۴۴۸,۰۰۰	۷۵	B	۱۲۵ × ۱۱۰			
۷۵۰,۰۰۰	۳۳	B	۱۶۰ × ۱۱۰			
۷۱۹,۰۰۰	۳۳	B	۱۶۰ × ۱۲۵			
۳,۱۶۹,۰۰۰	۱۸	B	۲۰۰ × ۱۶۰			
۴۴۹,۰۰۰	۶۲	B	۶۳ × ۸۷.۵	زانو خم بلند		۲۱
۷۴۰,۰۰۰	۵۰	B	۹۰ × ۸۷.۵			
۱,۱۵۳,۰۰۰	۲۹	A	۱۱۰ × ۸۷.۵			
۱,۹۱۹,۰۰۰	۱۴	A	۱۱۰ × ۱۱۰	چهارراه ۴۵°		۲۲
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز): C: ۴۵*۴۰*۳۳ B: ۶۰*۳۲*۴۳ A: ۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
CM-FR۲۱-۲۴				تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۱۰/۰۴		



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات سنتی



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو تکسر نری ۹۰°	۶۳	B	۹۵	۳۱۳,۰۰۰
			۹۰	A	۶۲	۵۶۶,۰۰۰
			۱۱۰	A	۴۶	۷۸۸,۰۰۰
			۱۲۵	A	۳۲	۱,۰۹۱,۰۰۰
۲		زانو تکسر نری ۴۵°	۶۳	B	۱۴۰	۲۵۰,۰۰۰
			۹۰	B	۶۰	۴۳۶,۰۰۰
			۱۱۰	A	۷۲	۶۳۵,۰۰۰
			۱۲۵	A	۴۵	۸۲۸,۰۰۰
۳		سه راه تکسر نری ۹۰°	۶۳	B	۶۲	۴۲۶,۰۰۰
			۹۰	C	۵۰	۷۸۲,۰۰۰
			۱۱۰	A	۳۰	۱,۱۴۴,۰۰۰
۴		سه راه تکسر نری ۴۵°	۶۳	B	۶۰	۵۲۴,۰۰۰
			۹۰	A	۳۹	۱,۰۳۰,۰۰۰
			۱۱۰	A	۲۴	۱,۳۴۶,۰۰۰
			۱۲۵	A	۱۸	۱,۸۱۲,۰۰۰
۵		سه راه تبدیلی تکسر نری ۴۵°	۹۰ × ۶۳	A	۶۵	۷۳۸,۰۰۰
			۱۱۰ × ۶۳	A	۴۵	۸۷۸,۰۰۰
			۱۱۰ × ۹۰	A	۲۸	۱,۲۱۶,۰۰۰
			۱۲۵ × ۱۱۰	A	۲۰	۱,۶۶۱,۰۰۰
			۱۶۰ × ۱۲۵	A	۸	۳,۲۰۲,۰۰۰
۶		سه راه تبدیلی تکسر نری ۹۰°	۱۱۰ × ۶۳	A	۴۷	۸۰۰,۰۰۰
			۱۱۰ × ۹۰	A	۳۲	۹۸۵,۰۰۰
۷		سیفون	۵۰	B	۱۲۵	۲۸۱,۰۰۰
			۶۳	B	۷۲	۳۸۶,۰۰۰
			۷۵	B	۴۴	۶۹۸,۰۰۰
			۷۵ × ۶۳	B	۵۰	۵۱۶,۰۰۰
			۹۰	A	۵۰	۹۲۸,۰۰۰
			۱۱۰ × ۱۱۰	B	۲۳	۱,۴۹۲,۰۰۰
			۱۲۵ × ۱۱۰	A	۲۴	۱,۵۵۲,۰۰۰
۸		سیفون پایه دار	۶۳	B	۶۰	۴۳۶,۰۰۰



لیست قیمت مصرف کننده اتصالات سنتی



۸۵,۰۰۰	۹۰	D	۴۰	کوپلینگ ترمزدار		۹
۲۱۵,۰۰۰	۳۰۰	B	۵۰			
۱۸۶,۰۰۰	۱۲۸	B	۶۳			
۴۴۹,۰۰۰	۸۴	C	۷۵			
۳۳۱,۰۰۰	۷۲	B	۹۰			
۵۳۳,۰۰۰	۷۲	A	۱۱۰			
۵۴۸,۰۰۰	۶۰	A	۱۲۵			
۹۰۵,۰۰۰	۳۰	A	۱۶۰			
۲۱۲,۰۰۰	۱۶۰	B	۵۰			
۲۸۹,۰۰۰	۱۱۲	B	۶۳			
۴۲۶,۰۰۰	۹۰	A	۹۰			
۵۶۶,۰۰۰	۵۷	A	۱۱۰			
۶۰۷,۰۰۰	۴۵	A	۱۲۵			
۱,۵۲۹,۰۰۰	۱۲	A	۱۶۰			
۲۶۳,۰۰۰	۲۸۰	C	۵۰	رابط دریچه بازدید کامل C clean out		۱۱
۲۵۱,۰۰۰	۱۶۰	C	۶۳			
۳۹۷,۰۰۰	۱۶۰	B	۷۵			
۴۳۶,۰۰۰	۱۰۰	B	۹۰			
۶۲۵,۰۰۰	۶۰	B	۱۱۰			
۷۷۰,۰۰۰	۴۵	B	۱۲۵			
۱,۶۷۰,۰۰۰	۲۸	B	۱۶۰			
۵,۰۱۰,۰۰۰	۸	B	۲۰۰			
۶۷۸,۰۰۰	۴۲	B	۶۳ پایه دار	سیفون کامل (سیفون+زانو PS) PowerSeal		۱۲
۶۷۸,۰۰۰	۴۷	B	۶۳			
۹۷۹,۰۰۰	۲۸	D	۷۵			
۱,۴۰۹,۰۰۰	۲۹	A	۹۰			
۲,۱۱۴,۰۰۰	۱۸	A	۱۱۰*۱۱۰			
۲,۲۳۲,۰۰۰	۱۶	A	۱۲۵*۱۱۰			
۶,۶۵۳,۰۰۰			۱۲۵*۱۱۰			
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز) : C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
تاریخ بازنگری : ۱۴۰۳/۱۰/۰۴ C M - FR ۳۲-۱۸						



سازمان انرژی های اتمی ایران

لیست قیمت مصرف کننده محصولات برقی
لوله برق و مخابرات مطابق استاندارد ملی ایران به شماره های ۱۱۱۰۵ و ۱۱۳۱۵-۲۱



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 چهار رنگ (سفید، زرد، آبی و قرمز)		۱	۲۰ خم سرد (معادل PG ۱۳/۵)	Vino Plus	۲۵	۱,۱۷۷,۰۰۰
		۲	۲۵ خم سرد (معادل PG ۱۶)	Vino Plus	۲۰	۱,۶۰۹,۰۰۰
		۳	۲۰ خم سرد (معادل PG ۱۳/۵)	Vino Bend	۲۵	۱,۰۰۷,۰۰۰
		۴	۲۵ خم سرد (معادل PG ۱۶)	Vino Bend	۲۰	۱,۲۶۱,۰۰۰
نوع	تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی mm	ضخامت mm	تعداد در هر بسته	قیمت هر شاخه ۶ متری (ریال)
سایز سایز های لوله های برقی (سفید، طوسی)		۱	۱۶ خم سرد (معادل PG ۱۱)	۱/۵	۴۰	۹۵۰,۰۰۰
		۲	۳۲ خم سرد (معادل PG ۲۱)	۱/۵	۱۰	۲,۲۰۴,۰۰۰
		۳	۴۰ (معادل PG ۲۹)	۱/۵	۱۰	۲,۷۸۶,۰۰۰
		۴	۵۰ (معادل PG ۳۶)	۱/۶	-	۳,۶۴۲,۰۰۰
		۵	۵۰ (معادل PG ۳۶)	۲/۴	-	۵,۲۶۶,۰۰۰
		۶	۱۱۰	۵	-	۲۲,۸۰۴,۰۰۰
		۷	۱۱۰	سابداکت ۷ کاناله	-	۲۶,۱۱۰,۰۰۰
		۸	۱۱۰	سابداکت ۳ کاناله	-	۲۰,۷۶۲,۰۰۰
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	۱,۳۶۰,۰۰۰
		۲	لوله خرطومی ۲۵	۲۰	۵ رول	۱,۹۰۰,۰۰۰

نوع	تصویر کالا	ردیف	شرح کالا	تعداد در کارتن	ابعاد کارتن	قیمت
اتصالات مربوط به لوله های برقی		۱	بوشن ترمزدار بلند ۲۰ (سفید، زرد، طوسی)	۲۵۰	D	۵۹,۰۰۰
		۲	بوشن ترمزدار ۲۵ (سفید)	۲۵۰	D	۸۰,۰۰۰
		۳	بوشن ترمزدار ۳۲ (سفید)	۱۴۰	D	۹۴,۰۰۰
		۴	درپوش ۲۰ (طوسی)	۶۵۰	D	۲۸,۰۰۰
		۵	زانو ۲۰ عصایی (سفید، زرد)	۱۲۵	C	۱۳۳,۰۰۰
		۶	زانو ۲۵ عصایی (سفید، زرد)	۹۰	C	۱۸۶,۰۰۰
		۷	زانو ۳۲ عصایی (سفید)	۷۵	C	۲۱۴,۰۰۰
		۸	زانو ۲۰ همسان (سفید، زرد)	۳۵۰	C	۷۲,۰۰۰
		۹	زانو ۲۵ همسان (سفید، زرد)	۲۴۰	C	۱۰۲,۰۰۰
		۱۰	زانو ۳۲ همسان (سفید، زرد)	۱۳۰	C	۱۳۳,۰۰۰
		۱۱	زانو خم	۴۰ X ۹۰		۸۹۸,۰۰۰
		۱۲	قوطی کلید عمق دار سفید	۹۶	C	۱۳۷,۰۰۰
			قوطی کلید عمق دار زرد	۹۶	C	۱۴۲,۰۰۰
		۱۳	قوطی کلید عمق ۵ سانت	۲۱۰	D	۱۱۳,۸۵۰
		۱۴	بوشن لوله سابداکت	۵۴	A	۶۳۷,۰۰۰
	۱۵	براس بوش یکسر مادگی	۲۰		۱۱۸,۰۰۰	
			۲۵		۱۲۶,۰۰۰	

ابعاد کارتن:

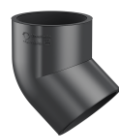
A:۷۶*۳۹*۵۳

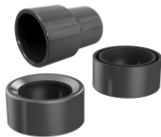
B:۶۰*۳۲*۴۳

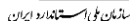
C:۴۵*۴۰*۳۳

ارتفاع*عرض*طول

نوع	تصویر کالا	ردیف	شرح کالا	طول فنر CM	مورد مصرف	قیمت هر عدد
ابزار مرتبط با لوله خم سرد		۱	فنر ۱۶	۸۰	خم سرد	۵,۱۷۷,۰۰۰
		۲	فنر ۲۰	۸۰	خم سرد	۵,۴۷۶,۰۰۰
		۴	فنر ۲۵	۸۰	خم سرد	۶,۷۳۸,۰۰۰
تاریخ بازنگری :			۱۴۰۳/۱۰/۰۴		CM-FR ۲۶-۲۲	

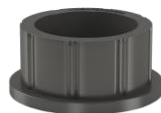
نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن / بسته	قیمت
شاخه	۱		شاخه ۴ متری	۲۰*۱.۹	-	۲۰	۱,۰۴۸,۰۰۰
	۲		شاخه ۴ متری	۲۵*۱.۹	-	۲۰	۱,۳۱۲,۰۰۰
	۳		شاخه ۴ متری	۳۲*۱.۹	-	۱۵	۱,۷۲۳,۰۰۰
نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن / بسته	قیمت
اتصالات	۱		بوشن ترمزدار طوسی	۲۰	B	۴۰۰	۴۱,۰۰۰
				۲۵	B	۲۰۰	۷۷,۰۰۰
				۳۲	B	۱۲۰	۸۸,۰۰۰
	۲		سه راه طوسی (۹۰ درجه)	۲۰	B	۱۲۵	۱۳۱,۰۰۰
				۲۵	B	۷۰	۱۷۹,۰۰۰
				۳۲	B	۴۵	۲۲۲,۰۰۰
	۳		سه راه طوسی (۴۵ درجه)	۲۰	D	۸۰	۱۸۶,۰۰۰
				۲۵	D	۴۶	۲۸۶,۰۰۰
				۳۲	B	۳۳	۲۸۷,۰۰۰
	۴		زانو طوسی (۹۰ درجه)	۲۰	B	۱۸۰	۱۰۴,۰۰۰
				۲۵	B	۱۳۰	۱۱۴,۰۰۰
				۳۲	B	۷۰	۱۱۵,۰۰۰
	۵		زانو طوسی (۴۵ درجه)	۲۰	B	۲۰۰	۴۸,۰۰۰
				۲۵	B	۱۶۰	۹۸,۰۰۰
				۳۲	B	۸۰	۱۳۱,۰۰۰
	۶		زانو یکسر دنده (۹۰ درجه)	۲۰	B	۱۸۰	۱۰۷,۰۰۰
	۷		سه راه تبدیل (۹۰ درجه)	۲۵*۲۰	D	۹۰	۱۴۴,۰۰۰
				۳۲*۲۰	B	۶۵	۱۶۳,۰۰۰
				۳۲*۲۵	D	۴۰	۲۷۶,۰۰۰
				۴۰*۲۵	D	۳۰	۴۹۰,۰۰۰

۲۰,۰۰۰	۷۰۰	B	۲۵*۲۰	تبدیل		۸	اتصالات
۶۴,۰۰۰	۳۲۵	D	۳۲*۲۰				
۴۸,۰۰۰	۳۶۰	B	۳۲*۲۵				
۹۴,۰۰۰	۱۸۰	D	۴۰*۲۵				
۲۲۹,۰۰۰	۵۴	D	۴۰*۳۲				
۲۵۱,۰۰۰	۴۳۰	B	۵۰*۳۲				
۳۳۲,۰۰۰	۲۵۶	B	۶۳*۳۲				
۱۳۱,۰۰۰	۱۴۵	B	۲۰	بوشن یکسردنده طوسی		۹	
۷۷,۰۰۰	۱۷۵	D	۲۵				
۱۳۳,۰۰۰	۱۰۰	D	۳۲				
۷۹,۰۰۰	۲۲۰	B	۲۰-۱/۲"	بوشن یکسر مغزی		۱۰	
۱۶۳,۰۰۰	۱۰۵	B	۲۵-۳/۴"				
۸۰۹,۰۰۰	۱۵۰	D	۲۰-۱/۲"	بوشن مغزی یکسربرنجی		۱۱	
۱,۰۹۳,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵*۳/۴"				
۱,۷۲۷,۰۰۰	۶۵	D	۳۲*۱"				
۶۴۷,۰۰۰	۱۸۰	D	۲۰-۱/۲"	بوشن یکسربرنجی		۱۲	
۱,۱۳۰,۰۰۰	۱۰۰	D	۲۵ ۳/۴"				
۲۹۴,۰۰۰	۱۱۰	D	۲۰	مهره ماسوره چسبی		۱۳	
۴۳۰,۰۰۰	۸۰	D	۲۵				
۶۷۶,۰۰۰	۴۵	D	۳۲				



لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینودرین



۱,۲۵۳,۰۰۰	۴۴	D	۳۲	مهره ماسوره یکسر دنده		۱۴	اتصالات
۷۲۲,۰۰۰	۱۱۰	D	۲۰	مهره ماسوره یکسر برنجی		۱۵	
۱,۰۹۱,۰۰۰	۱۲۰	D	۲۵				
۲,۱۵۳,۰۰۰	۶۰	D	۳۲				
۲۸,۰۰۰	۳۰۰	D	۲۵	فلنج		۱۶	
۴۹,۰۰۰	۱۵۰	D	۳۲				
۲۸,۰۰۰	۶۵۰	B	۲۰	درپوش		۱۷	
۶۴,۰۰۰	۳۰۰	D	۲۵				
۱۱۳,۰۰۰	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 : ۱۴۰۳/۱۰/۰۴ CM-FR۳۹-۲۱							



لیست قیمت مصرف کننده لوله وینوپلاستیک



تصویر کالا	ردیف	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	رده فشاری حوزه کاربرد	تعداد در هر بسته	قیمت
	۱	۱۶	۱/۵	۲۰ بار	۴۰	۸۵۰,۰۰۰
	۲	۲۰	۱.۹	۲۰ بار	۲۰	۱,۳۰۲,۰۰۰
	۳	۲۵	۲.۳	۲۰ بار	۲۰	۱,۹۵۱,۰۰۰
	۴	۳۲	۲/۴	۱۶ بار	۱۵	۲,۶۱۲,۰۰۰
	۵	۴۰	۳	۱۶ بار	۱۰	۴,۱۹۲,۰۰۰
	۶	۵۰	۳/۷	۱۶ بار	۱۰	۶,۲۳۸,۰۰۰
	۷	۶۳	۴/۷	۱۶ بار	۷	۹,۹۷۶,۰۰۰
	۸	۶۳	۵/۸	۲۰ بار	۷	۱۱,۹۵۰,۰۰۰
	۹	۷۵	۵/۶	۱۶ بار	۴	۱۴,۲۶۳,۰۰۰
	۱۰	۹۰	۶/۷	۱۶ بار	۳	۲۰,۲۸۰,۰۰۰
	۱۱	۱۱۰	۶/۶	۱۶ بار	۲	۲۴,۸۳۸,۰۰۰
	۱۲	۱۱۰	۸/۱	۲۰ بار	۲	۳۰,۲۰۹,۰۰۰
	۱۳	۱۲۵	۷/۴	۱۶ بار	۲	۳۱,۸۴۸,۰۰۰
	۱۴	۱۶۰	۶/۲	۱۰ بار	۱	۳۵,۸۳۳,۰۰۰
	۱۵	۱۶۰	۹/۵	۱۶ بار	۱	۵۲,۲۱۹,۰۰۰
	۱۶	۲۰۰	۷/۷	۱۰ بار	۱	۵۴,۱۹۳,۰۰۰
	۱۷	۲۰۰	۱۱/۹	۱۶ بار	۱	۸۱,۵۱۷,۰۰۰
	۱۸	۲۲۵	۸/۶	۱۰ بار	۱	۷۳,۹۲۰,۰۰۰
	۱۹	۲۵۰	۹/۶	۱۰ بار	۱	۸۴,۲۵۰,۰۰۰
	۲۰	۲۸۰	۱۰/۷	۱۰ بار	۱	۱۱۶,۴۳۸,۰۰۰
	۲۱	۳۱۵	۱۲/۱	۱۰ بار	۱	۱۴۹,۳۵۴,۰۰۰

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 DIN۸۰۶۳، ISIRI۱۳۳۶۱، EN۱۴۵۲ تولید می شود.

CM-FR۳۰-۲۶

۱۴۰۳/۱۰/۰۴

تاریخ بازنگری :

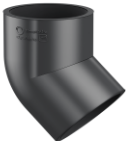


سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینو هیدروپول



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱		زانو ۹۰° طوسی	۳۲	B	۶۵	۱۶۳,۰۰۰
			۴۰	D	۱۶۵	۲۹۰,۰۰۰
			۵۰	D	۹۰	۴۱۴,۰۰۰
			۶۳	D	۴۶	۶۷۶,۰۰۰
			۷۵	D	۲۸	۱,۱۸۷,۰۰۰
			۹۰	D	۱۵	۲,۳۶۸,۰۰۰
			۱۱۰	D	۸	۴,۰۱۶,۰۰۰
			۱۲۵	B	۶	۷,۱۰۴,۰۰۰
			۱۶۰	B	۵	۹,۹۴۰,۰۰۰
			۲۰۰	-	۲	۱۴,۳۸۲,۰۰۰
۲		زانو ۴۵° طوسی	۴۰	D	۴۲	۱۷۳,۰۰۰
			۵۰	D	۱۱۰	۳۶۰,۰۰۰
			۶۳	D	۶۰	۵۸۱,۰۰۰
			۷۵	D	۳۳	۹۶۰,۰۰۰
			۹۰	D	۱۸	۲,۱۸۸,۰۰۰
			۱۱۰	-	۱۲	۱,۶۷۰,۰۰۰
			۲۰۰	-	۲	۱۲,۳۰۰,۰۰۰
۳		سه راه ۹۰° طوسی	۴۰	D	۱۱۰	۴۰۷,۰۰۰
			۵۰	D	۶۰	۴۶۲,۰۰۰
			۶۳	D	۳۵	۷۹۲,۰۰۰
			۷۵	D	۲۰	۱,۷۰۸,۰۰۰
			۹۰	D	۱۲	۲,۶۲۲,۰۰۰
			۱۱۰	D	۶	۴,۶۱۴,۰۰۰
۴		سه راه ۴۵° طوسی	۴۰	B	۷۰	۷۸۲,۰۰۰
۵		سه راه تبدیل ۹۰° طوسی	۵۰ * ۶۳	B	۳۶	۱,۰۷۴,۰۰۰
۶		کوپلینگ ترمزدار (بوشن)	۴۰	D	۷۵	۲۰۳,۰۰۰
			۵۰	D	۱۸۰	۲۵۰,۰۰۰
			۶۳	D	۹۰	۳۹۴,۰۰۰
			۷۵	D	۵۳	۷۵۵,۰۰۰
			۹۰	D	۳۳	۱,۳۹۳,۰۰۰
			۱۱۰	D	۱۸	۱,۵۹۶,۰۰۰
			۱۲۵	B	۱۲	۴,۳۹۲,۰۰۰



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینوهیدروپول



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۷		بوشن یکسر مغزی	۴۰	D	۶۵	۱۳۴,۰۰۰
			۵۰	D	۱۸۰	۲۲۱,۰۰۰
			۶۳	D	۱۰۰	۵۵۱,۰۰۰
			۷۵	D	۷۲	۶۴۴,۰۰۰
۸		درپوش	۴۰	D	۱۲۰	۱۵۶,۰۰۰
			۵۰	D	۳۴۰	۲۳۵,۰۰۰
			۶۳	D	۱۶۱	۳۰۵,۰۰۰
			۷۵	D	۱۰۸	۶۱۸,۰۰۰
			۹۰	D	۶۰	۱,۱۲۰,۰۰۰
			۱۱۰	D	۳۶	۱,۵۱۷,۰۰۰
			۱۲۵	D	۲۴	۲,۶۹۲,۰۰۰
			۱۶۰	D	۱۲	۳,۵۳۲,۰۰۰
۹		تبدیل	۵۰*۴۰	D	۴۵	۲۲۱,۰۰۰
			۶۳*۴۰	D	۶۵	۲۶۶,۰۰۰
			۶۳*۵۰	D	۲۷۵	۲۵۰,۰۰۰
			۷۵*۶۳	B	۱۶۸	۳۵۳,۰۰۰
			۹۰*۶۳	B	۱۰۰	۷۲۶,۰۰۰
			۱۱۰*۷۵	B	۵۵	۱,۲۸۵,۰۰۰
			۱۶۰*۹۰	D	۱۴	۳,۰۷۸,۰۰۰
			۱۶۰*۱۱۰	D	۱۴	۳,۲۱۷,۰۰۰
			۱۶۰*۱۲۵	D	۱۴	۲,۵۱۸,۰۰۰
			۲۰۰*۱۶۰	D	۸	۴,۸۹۶,۰۰۰
۱۰		بوشن یکسر دنده	۴۰	D	۴۵	۲۲۱,۰۰۰
			۵۰	D	۱۶۰	۲۶۶,۰۰۰
			۶۳	D	۸۰	۷۳۹,۰۰۰
			۷۵	D	۶۰	۸۲۹,۰۰۰
			۱۱۰	D	۱۸	۱,۹۱۶,۰۰۰
۱۱		مهره ماسوره چسبی	۴۰	B	۱۰۰	۱,۶۵۵,۰۰۰
			۵۰	B	۷۲	۱,۶۷۰,۰۰۰
			۶۳	B	۴۸	۲,۷۳۲,۰۰۰
۱۲		مهره ماسوره یکسر برنجی	۴۰	D	۳۶	۴,۵۶۵,۰۰۰
			۵۰	D	۲۴	۷,۳۲۰,۰۰۰
			۶۳	D	۱۶	۱۰,۱۰۲,۰۰۰



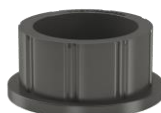
سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده اتصالات وینو هیدروپول



وینوپلاستیک

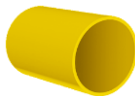
ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۱۳		مهره ماسوره یکسر دنده	۴۰	D	۱۶	۲,۸۰۸,۰۰۰
			۵۰	D	۱۶	۳,۳۰۰,۰۰۰
			۶۳	B	۴۷	۴,۹۲۶,۰۰۰
۱۴		مهره ماسوره یکسر مغزی	۴۰			۳,۶۸۴,۰۰۰
			۵۰			۳,۹۲۴,۰۰۰
			۶۳	C	۶	۶,۵۸۷,۰۰۰
۱۵		شیر توپی چسبی	۴۰	D	۴	۹,۲۲۷,۰۰۰
			۵۰	D	۴	۱۱,۴۱۸,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰	۱۳,۰۶۸,۰۰۰
۱۶		شیر توپی یکسر دنده	۴۰	C	۴	۹,۷۶۸,۰۰۰
			۵۰		۴	۱۲,۲۴۰,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰	۱۴,۱۲۴,۰۰۰
۱۷		شیر توپی دو سر دنده	۴۰	C	۴	۱۰,۵۶۰,۰۰۰
			۵۰			۱۱,۸۶۸,۰۰۰
			۶۳	B	۱۰	۱۵,۴۴۴,۰۰۰
۱۸		شیر خودکار فنر دار	۴۰	C	۶	۷,۷۸۸,۰۰۰
			۵۰	C	۶	۹,۱۰۸,۰۰۰
			۶۳	B	۱۲	۱۳,۱۳۴,۰۰۰
۱۹		شیر خودکار فنر دار یکسر دنده	۶۳	B	۱۲	۱۳,۲۰۰,۰۰۰
۲۰		شیر خودکار فنر دار دو سر دنده	۶۳	B	۱۲	۱۴,۴۰۰,۰۰۰

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	سایز mm	کارتن	تعداد در کارتن	قیمت
۲۱		شیر توپی یکسر مغزی	۴۰			
			۵۰			۱۱,۸۷۵,۰۰۰
			۶۳	B	۸	۲۰,۳۲۸,۰۰۰
۲۲		شیر توپی دوسر مغزی	۴۰			
			۵۰			
			۶۳	B	۸	۲۱,۶۴۸,۰۰۰
۲۳		فلنج	۴۰	D	۸۵	۱۰۲,۰۰۰
			۵۰	D	۴۵	۲۴۷,۰۰۰
			۶۳	D	۲۸	۴۱۴,۰۰۰
۲۴		فلنج آب بند	۶۳	D	۳۰	۲۱۱,۰۰۰
۲۵		رینگ	۶۳	D	۱۶	۱,۳۳۱,۰۰۰
			۹۰	B	۴۰	۱,۶۴۵,۰۰۰
۲۶		مغزی	۶۳	B	۱۵۰	۳۴۴,۰۰۰
۲۷		چهارراه ۹۰°	۶۳	A	۲۶	۱,۱۹۹,۰۰۰
ابعاد کارتن (با چاپ قرمز): C:۴۵*۴۰*۳۳ B:۶۰*۳۲*۴۳ A:۷۶*۳۹*۵۳ ارتفاع*عرض*طول						
تاریخ بازنگری:			۱۴۰۳/۱۰/۰۴		CM-FR۴۲-۲۲	



لیست قیمت مصرف کننده لوله و اتصالات جارو مرکزی



نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	متراز	رنگ	قیمت (ریال)
اتصالات	۱		لوله ۵۰×۳	یک متر	زرد	۱,۰۵۴,۰۰۰
	۱		سه راه ۵۰×۸۷.۵	۱۰۰ عدد	زرد / سفید	۲۷۷,۰۰۰
	۲		سه راه ۵۰×۴۵	۸۰ عدد	زرد / سفید	۳۵۴,۰۰۰
	۳		زانو ۵۰×۴۵	۲۳۰ عدد	زرد / سفید	۱۵۵,۰۰۰
	۴		زانو ۵۰×۸۷.۵	۱۶۰ عدد	زرد / سفید	۲۰۹,۰۰۰
	۵		بوشن ۵۰	۳۰۰ عدد	زرد / سفید	۲۱۵,۰۰۰
	۶		درپوش ۵۰	۳۹۰ عدد	سفید	۷۹,۰۰۰

CM-FR ۳۸-۲۱
۱۴۰۳/۱۰/۰۴
تاریخ بازنگری :



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده بست



وینوپلاستیک

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	۱۸۶,۰۰۰
			۲۵	۱.۱	۱۸۰	۱	۱۹۴,۰۰۰
			۳۲	۱.۱	۱۶۰	۱	۲۰۸,۰۰۰
			۴۰	۱.۱	۱۲۰	۱	۲۲۸,۰۰۰
			۵۰	۱.۵	۱۴۰	۱/۳	۲۸۴,۰۰۰
			۶۳	۱.۵	۷۰	۱/۳	۳۱۸,۰۰۰
			۷۵	۱.۵	۶۴	۱/۳	۳۷۸,۰۰۰
			۹۰	۱.۵	۵۰	۱/۳	۴۴۳,۰۰۰
			۱۱۰	۱.۵	۴۵	۱/۶	۴۸۸,۰۰۰
			۱۲۵	۱.۵	۳۰	۱/۶	۶۴۷,۰۰۰
			۱۶۰	۱.۵	۲۵	۱/۶	۷۵۴,۰۰۰
۲		تبدیل بست مهره دار به دنباله جوشی		عدد	۱۳۵		۱۳۷,۰۰۰
۳		پایه دار	۴۰	۱.۵	۱۳۰		۲۹۴,۰۰۰
			۵۰	۱.۵	۷۰	۱/۳	۳۵۳,۰۰۰
			۶۳	۱.۵	۴۳	۱/۳	۴۰۳,۰۰۰
			۷۵	۱.۵	۴۵	۱/۳	۴۹۷,۰۰۰
			۹۰	۱.۵	۲۵	۱/۳	۵۵۶,۰۰۰
			۱۱۰	۱.۵	۲۰	۱/۶	۶۴۱,۰۰۰
			۱۲۵	۱.۵	۱۵	۱/۶	۸۲۲,۰۰۰
			۱۶۰	۱.۵	۱۴	۱/۶	۱,۱۵۳,۰۰۰
۴		رگلازی	۵۰	۱.۵	۶۰	۱/۳	۳۷۱,۰۰۰
			۶۳	۱.۵	۴۳	۱/۳	۴۱۴,۰۰۰
			۷۵	۱.۵	۳۶	۱/۳	۴۴۰,۰۰۰
			۹۰	۲.۰	۲۵	۱/۶	۵۸۳,۰۰۰
			۱۱۰	۲.۰	۲۰	۱/۶	۶۷۲,۰۰۰
			۱۲۵	۲.۰	۱۵	۱/۶	۹۰۸,۰۰۰
۵		بست پایه نبشی	۶۳	۱/۵		۱/۳	۴۹۲,۰۰۰
			۱۱۰	۱.۵	۱۸	۱/۳	۷۴۲,۰۰۰

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	----	۱۷۰,۰۰۰
			۹۰	۲	۳۰	----	۳۴۸,۰۰۰
			۱۱۰	۲	۲۰	----	۳۷۹,۰۰۰
			۱۲۵	۲			۴۴۰,۰۰۰
۲		بست چنگالی	۲۰	۱/۵	-	----	۷۱,۰۰۰
			۲۵	۱/۵	-	----	۷۲,۰۰۰
			۳۲	۱/۵	-	----	۱۱۶,۰۰۰
۳		بست تسمه ای	۱۰ متری		۲۰		۳,۰۳۶,۰۰۰

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		۲۶۲,۹۰۰
			۱۰	یک متر	۱		۳۵۰,۹۰۰
۲		مهره	۸	عدد	۱		۶,۴۹۰
			۱۰	عدد	۱		۱۵,۴۰۰
		انکر	۸	عدد	۸۰		۴۱,۸۰۰
			۱۰	عدد	۴۵		۶۴,۹۰۰
۴		رگلاژ بست آویز	کل سایز ها	۲.۵	عدد	۱/۳	۷۵,۰۰۰
۵		تسمه پانچ دار تخت	عرض ۵۰- ضخامت ۳	شاخه ۲ متری	۱۰		۲,۹۷۰,۰۰۰
			عرض ۵۰- ضخامت ۲.۵	شاخه ۲ متری			۲,۶۲۹,۰۰۰
۶		تسمه پانچ دار U	عرض ۵۰	شاخه ۲ متری	۱		۵,۸۳۰,۰۰۰
۷		پایه دیواری			۳۶		۱,۱۴۲,۹۰۰
۸		صفحه نصب افقی			۴۰		۹۷۹,۰۰۰
۹		صفحه نصب عمودی			۴۰		۹۷۹,۰۰۰



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- کلیه پیچ ها به شکل گوه ای (۲سو و ۴سو)، 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	۸,۳۹۹,۰۰۰
۲		چسب ۷۱۷ ولدان طوسی ۲۵۰ گرمی	۲۵۰	قوطی	طوسی	۲۴	۵,۱۷۹,۰۰۰
۳		چسب ۷۱۷ ولدان شفاف ۵۰۰ گرمی	۵۰۰	قوطی	شفاف	۱۲	۸,۳۸۶,۰۰۰
۴		کلینر ۵۰۰ گرمی C۶۵ امریکایی	۵۰۰	قوطی	شفاف	۱۲	۶,۵۸۰,۰۰۰
۵		چسب ۷۱۷ ولدان طوسی یک کیلویی	۱۰۰۰	قوطی	طوسی	۱۲	۱۶,۸۰۰,۰۰۰
۶		پرایمر ولدان نیم لیتری	۵۰۰	قوطی	بنفش	۱۲	۸,۳۸۶,۰۰۰
۷		چسب CPVC ولدان ۲۵۰ گرمی	۲۵۰	قوطی	طوسی	۲۴	۸,۹۳۲,۰۰۰

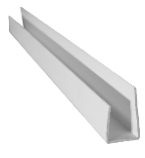




لیست قیمت مصرف کننده پنل سقفی ساینو



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	عرض (سانتیمتر)	واحد سنجش	متر از (متر)	رنگ	تعداد در بسته	قیمت (ریال)
۱		پنل سقفی ساینو	۲۰	متر طول	۱	سفید	-	۱,۳۷۳,۰۰۰
۲		نوار لبه ساینو	۴	متر طول	۶	سفید	۲۰	۲,۳۷۷,۰۰۰
تاریخ بازنگری :			۱۴۰۳/۱۰/۰۴		C M-FR۴۰-۲۰			



سازمان ملی استاندارد ایران

لیست قیمت مصرف کننده محصولات وینوسایدینگ



وینوپلاستیک

ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	واحد	طول (متر)	رنگبندی	قیمت (ریال)
۱		سایدینگ عرض ۲۵	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	در انتظار تولید
۲		سایدینگ عرض ۲۵	شاخه	۶	سفید - طوسی	۹,۵۰۴,۰۰۰
۳		سایدینگ عرض ۲۰	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	۵,۶۳۹,۰۰۰
۴		سایدینگ عرض ۲۰	شاخه	۶	سفید - طوسی	۸,۷۷۰,۰۰۰
۵		سایدینگ عرض ۷	شاخه	۳/۸	سفید - طوسی	۲,۴۸۲,۰۰۰
۶		سایدینگ عرض ۷	شاخه	۶	سفید - طوسی	۳,۷۵۲,۰۰۰
۷		پروفیل سایدینگ کنج خارجی	شاخه	۴	سفید	۴,۴۹۰,۰۰۰
۸		پروفیل سایدینگ کنج داخلی	شاخه	۴	سفید	۳,۳۸۲,۰۰۰
۹		پروفیل G کوچک	شاخه	۴	سفید	۱,۶۶۱,۰۰۰
۱۰		پروفیل G بزرگ	شاخه	۴	سفید	۲,۵۹۹,۰۰۰
۱۱		پروفیل H	شاخه	۴	سفید - طوسی	۲,۷۱۴,۰۰۰
۱۲		سایدینگ نبشی دور پنجره	شاخه	۴	سفید	۵,۹۹۲,۰۰۰
۱۳		سایدینگ نبشی لبه دار	شاخه	۴	سفید	۱,۹۴۰,۰۰۰
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۱۰/۰۴						CM-FR۴۵-۰۹

نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	ابعاد	تعداد در بسته	قیمت
لوله	۱		شاخه ۵ متری	۲۰*۱.۵	۱۵	۱,۹۳۴,۰۰۰
	۲		شاخه ۵ متری	۲۵*۱.۹	۲۰	۲,۳۰۹,۰۰۰
	۳		شاخه ۵ متری	۳۲*۱.۶	۳۰	۲,۶۳۸,۰۰۰
نوع	ردیف	تصویر کالا	شرح کالا	ابعاد	تعداد در کارتن	قیمت
اتصالات شفاف	۱		زانوشفاف (۸۷.۵ درجه)	۲۵	۱۳۰	۱۰۸,۰۰۰
				۳۲	۶۵	۱۷۲,۰۰۰
				۴۰	۱۶۵	۳۰۱,۰۰۰
				۵۰	۹۰	۴۸۶,۰۰۰
				۱۱۰	۴۰	۱,۳۵۶,۰۰۰
	۲		زانوشفاف (۴۵ درجه)	۶۳	۱۰۵	۴۳۰,۰۰۰
				۱۱۰	۶۰	۱,۰۳۲,۰۰۰
	۳		بوشن ترمزدار	۱۱۰	۷۲	۹۲۴,۰۰۰
	۴		سیفون شفاف	۶۳	۷۲	۶۶۷,۰۰۰
				۱۲۵*۱۱۰	۲۴	۲,۶۸۹,۰۰۰
	۵		سه راه شفاف (۴۵ درجه)	۶۳	۹۵	۸۶۰,۰۰۰
				۱۱۰	۲۲	۲,۶۳۸,۰۰۰

۲,۱۷۳,۰۰۰	۲۴	A	۱۱۰	سه راه شفاف (۸۷.۵ درجه)		۶
۱,۹۳۷,۰۰۰	۳۰	A	۱۱۰	سه راه تکسر شفاف (۹۰ درجه)		۷
۱,۴۸۳,۰۰۰	۴۰	A	۱۱۰*۶۳	سه راه تبدیل شفاف (۸۷.۵ درجه)		۸
۱,۶۷۸,۰۰۰	۳۸	A	۱۱۰*۶۳	سه راه تبدیل شفاف (۴۵ درجه)		۹
۸۶۰,۰۰۰	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						
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۱۰/۰۴ CM-FR۴۷-۰۸						

ردیف	شرح کالا	طول (متر)	واحد	تعداد در بسته	رنگ	قیمت (ریال)
۱	لوله ۹۰*۴/۳	۴	شاخه	-	سفید	۱۰,۸۷۸,۰۰۰
۲	لوله مخصوص نیپل (سبک)	۴	شاخه	۲۰	سفید	۱,۲۱۶,۰۰۰
۳	لوله مخصوص نیپل (سنگین)	۴	شاخه	۲۰	سفید	۱,۴۳۶,۰۰۰
۴	نبشی زیر نیپل	۴	شاخه	-	سفید	۱,۲۱۶,۰۰۰
۵	لوله ۱۱۰*۵	۶	شاخه	-	طوسی	۲۲,۸۰۴,۰۰۰
۶	لوله مخصوص نیپل گرد ۲۶*۲.۲	۴	شاخه	-	سفید	۱,۵۴۸,۰۰۰
۷	زانو خم ۹۰*۴۵	۰/۸	عدد	-	سفید	۴,۱۶۲,۰۰۰
۸	سه راه انتقال ۹۰*۶۳*۹۰	-	عدد	۶۶	سفید	۵۸۴,۰۰۰
۹	بوشن ۹۰	-	عدد	۷۲	سفید	۳۳۱,۰۰۰

CM-FR۴۳-۲۰

۱۴۰۳/۰۱/۱۹

تاریخ بازنگری :