



بهمن ۱۳۹۶

فهرست جامع محصولات
صنعت ساختمان



روابط عمومی و امور بین الملل

شناسنامه

نام : فهرست جامع محصولات صنعت

ساختمان

گروه مخاطب : شبکه فروش

سال تولید : بهمن ماه ۱۳۹۶

IL/225/7/9611

به نام حضرت دوست که هر چه داریم از اوست

گروه صنایع گیتی پسند سال‌ها قبل با تولید لوله و اتصالات تک لایه پلی پروپیلن و پنج لایه تلفیقی، پای در بازار صنعت تاسیسات کشور گذاشت. حضوری که همواره نقش موثری در تغییر و اصلاح مدل‌های اجرایی در این صنعت داشته است. کمی بعد از **آدین اوله** و **نیوپایپ**، دیگر برندهای این گروه صنعتی متولد شدند و هر کدام مجموعه‌ای از محصولات پایه و کاربردی را به بازار مصرف ایرانیان عرضه داشتند. **کیمیا جاوید**، **سپرفوم**، **FLXT**، **نیوفلکس**، **EGP**، **RSN**، **دینا پلیمر**، **باتیس**، **گیتک** و **نیووارم** سایر برندهای تجاری گیتی پسند هستند که محصولات آن‌ها در صنایع نفت و پتروشیمی، پلیمر، ساختمان، خودرو و... شناخته شده است و به صورت مستقیم یا غیرمستقیم در خانه و زندگی اغلب مردم ایران حضور دارند یا اینکه ماده اولیه تولید محصولات بسیاری از واحدهای تولیدی در کشور شده‌اند.

خانواده بزرگ گیتی پسند با پافشاری بر نیت قلبی موسسان کارآفرین این مجموعه و تثبیت آن اندیشه راهبردی، هم‌اکنون به یکی از نمادهای اقتصاد مولد و تولیدی با تکیه بر نیروی پرتوان و خوش فکر ایرانی مبدل شده و قرار است با فراگیر شدن نام و محصولات گیتی پسند در سراسر ایران و جهان، آن نگرش، به شکل مناسب و موثری گسترش پیدا کند.

رشد و توسعه فردی و گروهی مستمر بالغ بر سه هزار نفر نیروی انسانی، ارتقای دائمی سطح کمی و کیفی دستگاه‌ها و تجهیزات فنی در واحدهای تولیدی گروه، استفاده مداوم از دانش روز دنیا و در نهایت کسب رضایتمندی حداکثری گروه مشتریان محصولات این گروه صنعتی، چهار اصل توسعه پایدار گیتی پسند می‌باشند، اصولی که برپایه رعایت اخلاق حرفه‌ای در این مجموعه پایه‌گذاری شده و همواره در حال اجراست.

فهرست پیش رو مجموعه محصولات این گروه صنعتی تولیدی، در حوزه **صنعت ساختمان** است که جهت آرایه به شبکه توزیع بصورت یکجا گردآوری شده است.

صنعت ساختمان

محصولات آب و فاضلاب :

۵	لوله های پلی اتیلن تک جداره دینا پلیمر
۹	لوله و اتصالات آبیاری قطره ای دینا پلیمر
۱۳	تجهیزات انشعاب آب شهری SGP
۱۷	تجهیزات انشعاب فاضلاب شهری SGP
۲۳	لوله، اتصالات و ابزارآلات پوشفیت نیوفلکس
۳۵	لوله، اتصالات و ابزارآلات پوشفیت سابلنت نیوفلکس
۴۱	لوله، اتصالات و ابزارآلات تک لایه پلی پروپیلن آدین لوله
۵۵	لوله، اتصالات و ابزارآلات چند لایه تلفیقی نیوپایپ
۷۵	شیرهای تاسیسات ساختمان SGP
۸۵	تجهیزات سیستم گرمایش از کف SGP

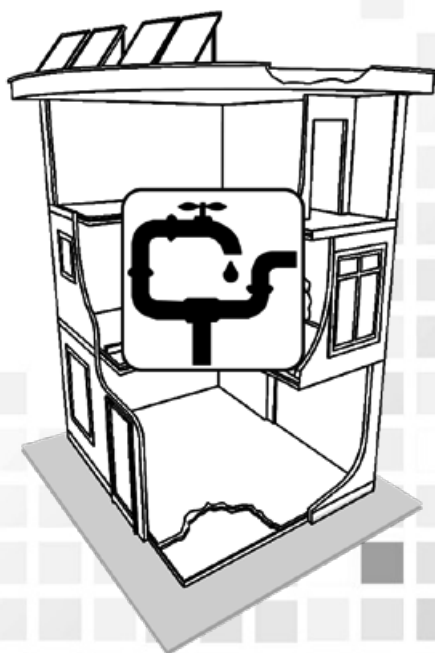
تجهیزات گرمایش سرمایشی و تهویه مطبوع :

۹۸	پکیج های گرمایشی نیوورم
۹۹	سیستم چگالشی پرتوان SGP
۱۰۰	رادیاتورهای پنلی، پره ای و حوله خشک کن SGP
۱۰۴	فن کوئل های SGP
۱۱۰	مینی چیلر و چیلر تراکمی SGP
۱۱۲	پکیج سرمایشی گرمایشی SGP
۱۱۳	هواساز SGP
۱۱۴	داکت اسپلیت SGP
۱۱۵	تجهیزات گرمایش خورشیدی SGP

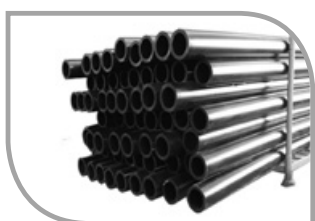
ملزومات ساختمانی :

۱۲۳	عایق های حرارتی سپهر فوم
۱۲۷	گچ برگ و تایل سقفی باتیس
۱۳۱	درهای امنیتی SGP
۱۴۱	فلاش تانک SGP
۱۴۳	شیرآلات بهداشتی ساختمان SGP

محصولات آب و فاضلاب



لوله های پلی اتیلن تک جداره دینا پلیمر



لوله پلی اتیلن PE 80 فشار ۶ اتمسفر

کد	سایز (mm)	وزن یک متر (کیلو گرم)	مترای (متر)
24100	40	0.239	100- رول
24120	50	0.374	100- رول
24140	63	0.580	100- رول
24160	75	0.828	100- رول
24180	90	1.180	100- رول
24200	110	1.770	100- رول
24220	125	2.270	100- رول
24240	160	3.720	12- شاخه
24260	200	5.780	12- شاخه
24280	250	8.930	12- شاخه
24300	315	14.200	12- شاخه



لوله پلی اتیلن PE 80 فشار ۸ اتمسفر

کد	سایز (mm)	وزن یک متر (کیلو گرم)	مترای (متر)
26080	32	0.187	150- رول
26100	40	0.295	100- رول
26120	50	0.453	100- رول
26140	63	0.721	100- رول
26160	75	1.020	100- رول
26180	90	1.460	100- رول
26200	110	2.170	100- رول
26220	125	2.760	100- رول
26240	160	4.520	12- شاخه
26260	200	7.050	12- شاخه
26280	250	11.000	12- شاخه
26300	315	17.400	12- شاخه



لوله پلی اتیلن PE 80 فشار ۱۰ اتمسفر

کد	سایز (mm)	وزن یک متر (کیلو گرم)	مترای (متر)
28060	25	0.144	200- رول
28080	32	0.232	150- رول
28100	40	0.356	100- رول
28120	50	0.549	100- رول
28140	63	0.873	100- رول
28160	75	1.240	100- رول
28180	90	1.770	100- رول
28200	110	2.620	100- رول
28220	125	3.370	100- رول
28240	160	5.500	12- شاخه
28260	200	8.560	12- شاخه
28280	250	13.400	12- شاخه
28300	315	21.200	12- شاخه



لوله پلی اتیلن PE 80 فشار ۱۲/۵ اتمسفر

متر از (متر)	وزن یک متر (کیلو گرم)	سایز (mm)	کد
رول -200	0.112	20	32040
رول -200	0.171	25	32060
رول -150	0.272	32	32080
رول -100	0.430	40	32100
رول -100	0.666	50	32120
رول -100	1.050	63	32140
رول -100	1.470	75	32160
رول -100	2.120	90	32180
رول -100	3.140	110	32200
شاخه -12	4.080	125	32220
شاخه -12	6.670	160	32240
شاخه -12	10.400	200	32260
شاخه -12	16.200	250	32280
شاخه -12	25.600	315	32300



لوله پلی اتیلن PE 100 فشار ۶ اتمسفر

متر از (متر)	وزن یک متر (کیلو گرم)	سایز (mm)	کد
رول -100	0.227	40	44100
رول -100	0.314	50	44120
رول -100	0.494	63	44140
رول -100	0.675	75	44160
رول -100	0.978	90	44180
رول -100	1.430	110	44200
رول -100	1.840	125	44220
شاخه -12	3.040	160	44240
شاخه -12	4.690	200	44260
شاخه -12	7.300	250	44280
شاخه -12	11.600	315	44300



لوله پلی اتیلن PE 100 فشار ۸ اتمسفر

متر از (متر)	وزن یک متر (کیلو گرم)	سایز (mm)	کد
رول -100	0.239	40	46100
رول -100	0.374	50	46120
رول -100	0.580	63	46140
رول -100	0.825	75	46160
رول -100	1.180	90	46180
رول -100	1.770	110	46200
رول -100	2.270	125	46220
شاخه -12	3.720	160	46240
شاخه -12	5.780	200	46260
شاخه -12	8.930	250	46280
شاخه -12	14.200	315	46300



لوله پلی اتیلن PE 100 فشار ۱۰ اتمسفر

کد	سایز (mm)	وزن یک متر (کیلو گرم)	مترای (متر)
48080	32	0.187	150- رول
48100	40	0.295	100- رول
48120	50	0.453	100- رول
48140	63	0.721	100- رول
48160	75	1.020	100- رول
48180	90	1.460	100- رول
48200	110	2.170	100- رول
48220	125	2.760	100- رول
48240	160	4.520	12- شاخه
48260	200	7.050	12- شاخه
48280	250	11.000	12- شاخه
48300	315	17.400	12- شاخه



لوله پلی اتیلن PE 100 فشار ۵/۲ اتمسفر

کد	سایز (mm)	وزن یک متر (کیلو گرم)	مترای (متر)
72060	25	0.144	200- رول
72080	32	0.232	150- رول
72100	40	0.356	100- رول
72120	50	0.549	100- رول
72140	63	0.873	100- رول
72160	75	1.240	100- رول
72180	90	1.770	100- رول
72200	110	2.620	100- رول
72220	125	3.370	12- شاخه
72240	160	5.500	12- شاخه
72260	200	8.560	12- شاخه
72280	250	13.400	12- شاخه
72300	315	21.200	12- شاخه



لوله و اتصالات آبیاری قطره‌ای دیناپلیمر



لوله آبیاری قطره ای PE با درپپ ۲ لیتری

فاصله درپپ	سایز (mm)	کد
20 cm	16	62022
30 cm	16	63022
40 cm	16	64022
50 cm	16	65022
75 cm	16	68122
100 cm	16	69122
25 cm	16	69123



لوله آبیاری قطره ای پلی اتیلن PE 40

ضخامت (mm)	متر از (m)	وزن یک متر (Kg)	سایز (mm)	کد
1/2	400	0/056	16	11635
1/4	400	0/061	16	11636



زانو لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز (mm)	کد
100	16	00001



زانو یکسر رو پیچ لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز	کد
100	16x1/2"	00002



رابط لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز (mm)	کد
100	16	10001



سه راهی لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز (mm)	کد
100	16	20001



سه راهی رزوه دار لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز	کد
100	16x1/2"	20002



درپوش لوله های آبیاری

تعداد در بسته	سایز (mm)	کد
100	16	30001



بست لوله های آبیاری (کلیپس)

تعداد در بسته	سایز (mm)	کد
100	16	30016



تجهيزات انشعاب آب شهری

SGP



استاندارد ملی ایران
ISIRI 12753

شیر قطع و وصل دو سر رو پیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
12	3	1/2 "	61366
8	2	3/4 "	61368



شیر قطع و وصل دو سر کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
8	2	20 mm	61367
8	2	25 mm	61369



شیر انشعاب (شبکه) دو سر رو پیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	1/2 "	61558
16	4	3/4 "	61560



شیر انشعاب (شبکه) روی پیچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	20 x 1/2 "	61559
8	2	25 x 3/4 "	61561



شیر سوئیچی رو پیچ توپیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2 "	69060
16	4	3/4 "	69062



شیر سوئیچی توپیچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	20 x 1/2 "	69061
16	4	25 x 3/4 "	69063



پایه پلیمری شیر قطع و وصل

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
50	1	1/2"	53210



پایه فلزی شیر قطع و وصل

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
50	1	1/2"	54133



محفظه تلسکوپی سر چدنی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
50	1	1/2"	54100



شیر یک طرفه دوسر توپیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	35310
24	6	3/4"	35312



رابط توپیچ کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
80	-	20	16 x 1/2"	50108
120	-	30	20 x 1/2"	50110
120	-	30	20 x 3/4"	50112
80	-	20	25 x 3/4"	50114
24	-	6	32 x 1"	50118



رابط روپیچ کوپلی

کارتن کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
120	30	16 x 1/2"	50208
80	20	20 x 1/2"	50210
80	20	25 x 1/2"	50211
56	14	25 x 3/4"	50212
80	20	20 x 3/4"	50215
32	8	32 x 1"	50218
40	10	25 x 1"	50220



شیر قطع و وصل برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	20	1/2"	61352
-	10	1"	61356



شیر شبکه برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	70	1/2"	61542
-	17	1"	61546



شیر یک طرفه روپیچ توپیچ برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	60	1/2"	69052



شیر یک طرفه دو سر توپیچ برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	20	1"	69056



تجهيزات انشعاب فاضلاب شهري

SGP



لوله یک سر سوکت (S16) فاضلاب شهری

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
8	500	110	14620
6	1000	110	14640
6	2000	110	14660
6	3000	110	14680
6	4000	110	14690
-	6000	110	14695
5	500	125	14720
4	1000	125	14740
4	2000	125	14760
4	3000	125	14780
4	4000	125	14790
-	6000	125	14795
4	500	160	14820
4	1000	160	14840
4	2000	160	14860
4	3000	160	14880
4	4000	160	14890
-	6000	160	14895



لوله دو سر سوکت (S16) فاضلاب شهری

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
8	500	110	16620
6	1000	110	16640
6	2000	110	16660
6	3000	110	16680
6	4000	110	16690
-	6000	110	16695
5	500	125	16720
4	1000	125	16740
4	2000	125	16760
4	3000	125	16780
4	4000	125	16790
-	6000	125	16795
3	500	160	16820
4	1000	160	16840
4	2000	160	16860
4	3000	160	16880
4	4000	160	16890
-	6000	160	16895



رنگ : سفید

لوله یک سر سوکت (S14) فاضلاب شهری

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
8	500	110	18620
6	1000	110	18640
6	2000	110	18660
6	3000	110	18680
6	4000	110	18690
-	6000	110	18695
5	500	125	18720
4	1000	125	18740
4	2000	125	18760
4	3000	125	18780
4	4000	125	18790
-	6000	125	18795
4	500	160	18820
4	1000	160	18840
4	2000	160	18860
4	3000	160	18880
4	4000	160	18890
-	6000	160	18895



لوله دو سر سوکت (S14) فاضلاب شهری

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
8	500	110	19620
6	1000	110	19640
6	2000	110	19660
6	3000	110	19680
6	4000	110	19690
-	6000	110	19695
5	500	125	19720
4	1000	125	19740
4	2000	125	19760
4	3000	125	19780
4	4000	125	19790
-	6000	125	19795
3	500	160	19820
4	1000	160	19840
4	2000	160	19860
4	3000	160	19880
4	4000	160	19890
-	6000	160	19895



رنگ : سفید

بوشن فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
30	110	21600
20	125	21700
12	160	21800



تبدیل خارج از مرکز فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
24	125/110	27760
20	160/110	27860
20	160/125	27870



زانو ۴۵° فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
25	110	38645
15	125	38745
8	160	38845



سه راه ۴۵° فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
10	110/110	48660
6	125/125	48770
3	160/160	48880



درپوش لاستیکی

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	110	63600
15	125	63700
6	160	63800



درپوش فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
25	110	64600
15	125	64700
8	160	64800



اتصالات نباید کوتاه شود.

رنگ : سفید

سیفون فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
2	110	79680
2	125	79780
2	160	79880



انشعاب گیر رزوه ای (۴ تکه) فاضلاب شهری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
25	110	51600
15	125	51700
8	160	51800



دریچه بازدید فاضلاب شهری گرد

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
15	-	67000



اتصالات نباید کوتاه شود.

رنگ : سفید

لوله، اتصالات و ابزار آلات پوشفیت نیوفلکس



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



استاندارد ملی ایران

ISIRI-13822-1

لوله یک سر سوکت (گروه BD)

کد	سایز (mm)	طول (mm)	تعداد در بسته
10200	50	150	15
10210	50	250	70
10220	50	500	40
10240	50	1000	10
10260	50	2000	10
10280	50	3000	10
10300	63	150	60
10310	63	250	40
10320	63	500	25
10340	63	1000	8
10360	63	2000	8
10380	63	3000	8
10400	75	150	40
10410	75	250	30
10420	75	500	15
10440	75	1000	6
10460	75	2000	6
10480	75	3000	6
10500	90	150	30
10510	90	250	24
10520	90	500	12
10540	90	1000	6
10560	90	2000	6
10580	90	3000	6
10600	110	150	20
10610	110	250	15
10620	110	500	8
10640	110	1000	6
10660	110	2000	6
10680	110	3000	6
10710	125	250	10
10720	125	500	5
10740	125	1000	4
10760	125	2000	4
10780	125	3000	4
10810	160	250	6
10820	160	500	4
10840	160	1000	4
10860	160	2000	4
10880	160	3000	4



BD : جهت نصب در طبقات ساختمان و یا بصورت زیر کار
(مدفون در کف) - با در پوش زرد رنگ

لوله یک سر سوکت (گروه B)

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
15	150	50	11200
70	250	50	11210
40	500	50	11220
10	1000	50	11240
10	2000	50	11260
10	3000	50	11280
60	150	63	11300
40	250	63	11310
25	500	63	11320
8	1000	63	11340
8	2000	63	11360
8	3000	63	11380
40	150	75	11400
30	250	75	11410
15	500	75	11420
6	1000	75	11440
6	2000	75	11460
6	3000	75	11480
30	150	90	11500
24	250	90	11510
12	500	90	11520
6	1000	90	11540
6	2000	90	11560
6	3000	90	11580
20	150	110	11600
15	250	110	11610
8	500	110	11620
6	1000	110	11640
6	2000	110	11660
6	3000	110	11680
10	250	125	11710
5	500	125	11720
4	1000	125	11740
4	2000	125	11760
4	3000	125	11780
6	250	160	11810
4	500	160	11820
4	1000	160	11840
4	2000	160	11860
4	3000	160	11880



B : جهت نصب در طبقات ساختمان - با در پوش مشکی

لوله دو سر سوکت (گروه BD)

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
35	500	50	12220
10	1000	50	12240
10	2000	50	12260
10	3000	50	12280
24	500	63	12320
8	1000	63	12340
8	2000	63	12360
8	3000	63	12380
15	500	75	12420
6	1000	75	12440
6	2000	75	12460
6	3000	75	12480
10	500	90	12520
6	1000	90	12540
6	2000	90	12560
6	3000	90	12580
8	500	110	12620
6	1000	110	12640
6	2000	110	12660
6	3000	110	12680
5	500	125	12720
4	1000	125	12740
4	2000	125	12760
4	3000	125	12780
3	500	160	12820
4	1000	160	12840
4	2000	160	12860
4	3000	160	12880



BD : جهت نصب در طبقات ساختمان و یا بصورت زیر کار
(مدفون در کف) - با در پوش زرد رنگ

لوله دو سر سوکت (گروه B)

تعداد در بسته	طول (mm)	سایز (mm)	کد
35	500	50	13220
10	1000	50	13240
10	2000	50	13260
10	3000	50	13280
24	500	63	13320
8	1000	63	13340
8	2000	63	13360
8	3000	63	13380
15	500	75	13420
6	1000	75	13440
6	2000	75	13460
6	3000	75	13480
10	500	90	13520
6	1000	90	13540
6	2000	90	13560
6	3000	90	13580
8	500	110	13620
6	1000	110	13640
6	2000	110	13660
6	3000	110	13680
5	500	125	13720
4	1000	125	13740
4	2000	125	13760
4	3000	125	13780
4	500	160	13820
4	1000	160	13840
4	2000	160	13860
4	3000	160	13880



B : جهت نصب در طبقات ساختمان - با درپوش مشکی

بوشن

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	50	20200
20	63	20300
70	75	20400
50	90	20500
30	110	20600
20	125	20700
12	160	20800



اتصالات نباید کوتاه شود.

تبدیل خارج از مرکز

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	63/50	26320
30	75/50	26420
20	75/63	26430
100	90/50	26520
15	90/63	26530
60	110/50	26620
10	110/63	26630
9	110/75	26640
45	110/90	26650
24	125/110	26760
20	160/110	26860
20	160/125	26870



زانو ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
150	50	30245
90	63	30345
60	75	30445
40	90	30545
25	110	30645
15	125	30745
8	160	30845



زانو ۸۷°

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
130	50	30287
80	63	30387
50	75	30487
20	90	30587
20	110	30687
14	125	30787
5	160	30887



سه راه ۴۵° ونت دار

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
45	63/63/50	33345
15	110/110/50	33645



اتصالات نباید کوتاه شود.

سه راه ۸۷° ونت دار

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
10	63/63/50	33387
15	110/110/50	33687



زانو جهت ارتباط با ظرفشویی و...

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
25	50/50	35220

لاستیک ارتباطی فاضلاب ظرفشویی و ...

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	50/30	36200
20	50/40	36210
20	50/50	36220



انشعاب دابل ۶۷°

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
8	110/110/110	51666



دریچه بازدید

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
6	75	65400
4	90	65500
16	110	65600
10	125	65700
8	160	65800



دریچه بازدید انتهایی

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
15	75	66400
7	110	66600



اتصالات نباید کوتاه شود.

سه راه ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
60	50/50	42220
40	63/50	42320
35	63/63	42330
35	75/50	42420
25	75/75	42440
20	90/50	42520
25	90/63	42530
20	90/75	42540
15	90/90	42550
20	110/50	42620
15	110/63	42630
15	110/75	42640
10	110/90	42650
10	110/110	42660
6	125/110	42760
6	125/125	42770
5	160/110	42860
4	160/125	42870
3	160/160	42880



سه راه ۸۷°

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
70	50/50	40220
50	63/50	40320
40	63/63	40330
40	75/50	40420
30	75/75	40440
20	90/50	40520
25	90/63	40530
25	90/75	40540
20	90/90	40550
20	110/50	40620
20	110/63	40630
15	110/75	40640
15	110/90	40650
14	110/110	40660
8	125/110	40760
8	125/125	40770
5	160/110	40860
4	160/125	40870
4	160/160	40880



اتصالات نباید کوتاه شود.

درپوش

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
120	50	60200
75	63	60300
50	75	60400
30	90	60500
20	110	60600
15	125	60700
6	160	60800



بست آویز لوله

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
40	50	75200
30	63	75300
30	75	75400
25	90	75500
50	110	75600
50	125	75700



بست آویز ریگلاژی لوله

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
40	50	75210
30	63	75310
30	75	75410
25	90	75510
18	110	75610
12	125	75710



بست رایزر

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
80	50	76200
50	63	76300
40	75	76400
30	90	76500
20	110	76600
20	125	76700



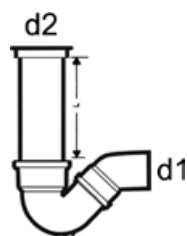
بست رایزر با تکیه گاه پلیمری

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
60	50	76210
50	63	76310
40	75	76410
30	90	76510
25	110	76610
16	125	76710



سیفون با درپوش

تعداد در کارتن	طول لوله (mm)	d2 (mm)	d1 (mm)	کد
30	600	75	50	78000
15	200	75	50	78020
20	750	75	50	78040
5	900	75	50	78060
50	600	63	50	78200
25	200	63	50	78220
30	750	63	50	78240
5	900	63	50	78260
25	600	75	63	78300
14	200	75	63	78320
5	750	75	63	78340
5	900	75	63	78360
24	600	75	75	78400
10	200	75	75	78420
5	750	75	75	78440
5	900	75	75	78460
20	600	90	90	78500
10	200	90	90	78520
5	750	90	90	78540
5	900	90	90	78560
10	600	125	110	78600
16	200	125	110	78620
5	750	125	110	78640
5	900	125	110	78660



سیفون با لوله سوکت دار

تعداد در کارتن	طول لوله (mm)	سایز (mm)	کد
16	250	110	79600
12	350	110	79620
10	600	110	79660



اتصالات نباید کوتاه شود.

سیفون پلی اتیلن یک تکه با درپوش

کد	سایز (mm)	سایز لوله (mm)	طول لوله (mm)	تعداد در بسته
78301	63	75	600	5
78302	63	63	600	5
78321	63	75	200	14
78322	63	63	200	15
78341	63	75	750	5
78342	63	63	750	5
78361	63	75	900	5
78362	63	63	900	5
78401	75	75	600	5
78421	75	75	200	10
78441	75	75	750	5
78461	75	75	900	5
78601	110	125	600	5
78621	110	125	200	15
78641	110	125	750	5
78661	110	125	900	5



عصایی پشت بام پلی اتیلن

کد	سایز (mm)	طول لوله (mm)
79730	63	2000
79731	63	1500
79750	90	2000
79751	90	1500
79760	110	2000
79761	110	1500



دستگاه برش و پخ زن لوله (همراه با قالب)

کد	سایز (mm)
80010	125



قالب برش لوله

کد	سایز (mm)
80020	50
80030	63
80040	75
80050	90



مایع روان کننده پوشفیت

کد	مقدار
80230	125cc



جعبه ابزار کامل تست نیوفلکس (جعبه استاپر)

سایز (mm)	کد
110-125-160	80110



ابزار تست (استاپر)

توضیحات	سایز (mm)	کد
-	110-125-160	80112
لاستیک یدک ابزار تست		
-	110-125-160	80114



تیغه دستگاه برش نیوفلکس

توضیحات	کد
-	80011



لوله، اتصالات و ابزار آلات پوشفیت سایلنت نیوفلکس



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



استاندارد ملی ایران

ISIRI-13822-1

لوله یک سر سوکت سایلنت (سه لایه)

تعداد	طول (mm)	سایز (mm)	کد
15	150	50	15200
70	250	50	15210
40	500	50	15220
10	1000	50	15240
10	2000	50	15260
10	3000	50	15280
40	150	75	15400
30	250	75	15410
15	500	75	15420
6	1000	75	15440
6	2000	75	15460
6	3000	75	15480
20	150	110	15600
15	250	110	15610
8	500	110	15620
6	1000	110	15640
6	2000	110	15660
6	3000	110	15680
10	250	125	15710
5	500	125	15720
4	1000	125	15740
4	2000	125	15760
4	3000	125	15780
6	250	160	15810
4	500	160	15820
4	1000	160	15840
4	2000	160	15860
4	3000	160	15880



لوله دو سر سوکت سایلنت (سه لایه)

تعداد	طول (mm)	سایز (mm)	کد
35	500	50	17220
10	1000	50	17240
10	2000	50	17260
10	3000	50	17280
15	500	75	17420
6	1000	75	17440
6	2000	75	17460
6	3000	75	17480
8	500	110	17620
6	1000	110	17640
6	2000	110	17660
6	3000	110	17680
5	500	125	17720
4	1000	125	17740
4	2000	125	17760
4	3000	125	17780
3	500	160	17820
4	1000	160	17840
4	2000	160	17860
4	3000	160	17880



بوشن سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	50	22200
70	75	22400
30	110	22600
20	125	22700
12	160	22800



تبدیل خارج از مرکز سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
20	63/50	28330
20	75/63	28430
30	75/50	28420
60	110/50	28620
9	110/75	28640
24	125/110	28760
20	160/110	28860
20	160/125	28870



اتصالات نباید کوتاه شود.

زانو ۴۵° سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
150	50	32245
60	75	32445
25	110	32645
15	125	32745
8	160	32845



زانو ۸۷° سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
130	50	32287
50	75	32487
20	110	32687
14	125	32787
5	160	32887



سه راه ۴۵° ونت دار سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
15	110/110/50	34645



زانو ۸۷° ونت دار سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
15	110/110/50	34687



سه راه ۴۵° سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
60	50/50	44220
35	75/50	44420
25	75/75	44440
20	110/50	44620
15	110/75	44640
10	110/110	44660
6	125/110	44760
6	125/125	44770
5	160/110	44860
4	160/125	44870
3	160/160	44880



اتصالات نباید کوتاه شود.

سه راه ۸۷° سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
70	50/50	46220
40	75/50	46420
30	75/75	46440
20	110/50	46620
15	110/75	46640
14	110/110	46660
8	125/110	46760
8	125/125	46770
5	160/110	46860
4	160/125	46870
4	160/160	46880



دریچه بازدید سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
6	75	68400
18	110	68600
10	125	68700
8	160	68800



دریچه بازدید انتهایی سایلنت

تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
15	75	69400
7	110	69600



درپوش سایلنت

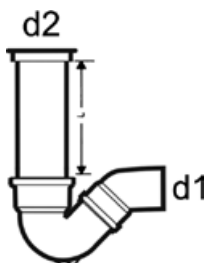
تعداد در کارتن	سایز (mm)	کد
120	50	62200
50	75	62400
20	110	62600
15	125	62700
6	160	62800



اتصالات نباید کوتاه شود.

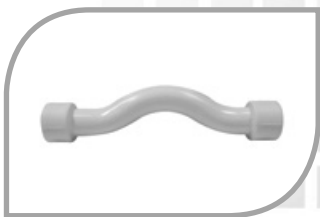
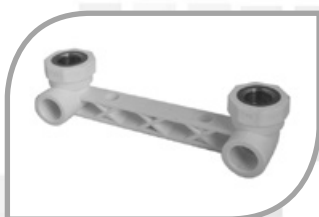
سیفون کامل سایلنت با درپوش سایلنت

تعداد در کارت	طول لوله (mm)	d2 (mm)	d1 (mm)	کد
30	600	75	50	77000
15	200	75	50	77020
20	750	75	50	77040
5	900	75	50	77060
24	600	75	75	77400
10	200	75	75	77420
5	750	75	75	77440
5	900	75	75	77460
10	600	125	110	77600
16	200	125	110	77620
5	750	125	110	77640
5	900	125	110	77660



اتصالات نباید کوتاه شود.

لوله، اتصالات و ابزار آلات تک لایه پلی پروپیلن آذین لوله



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



استاندارد ملی ایران

ISIRI-6314-2

ISIRI-6314-3

لوله تک لایه با فشار ۲۰ اتمسفر

متر از در بسته	سایز	کد
140	20mm	10008
100	25mm	10010
80	32mm	10012
52	40mm	10014
32	50mm	10016
24	63mm	10018
16	75mm	10020
12	90mm	10022
8	110mm	10024
4	125mm	10026



لوله فویل دار

متر از در بسته	سایز	کد
120	20mm	10108
100	25mm	10110
60	32mm	10112
32	40mm	10114
32	50mm	10116
16	63mm	10118



پوشن

تعداد در کارتن	سایز	کد
350	20mm	11008
250	25mm	11010
130	32mm	11012
75	40mm	11014
45	50mm	11016
24	63mm	11018
20	75mm	11020
10	90mm	11022
4	110mm	11024
4	125mm	11026



بوشن تبدیل

تعداد در کارتن	سایز	کد
400	25x20	11112
300	32x20	11114
250	32x25	11116
180	40x20	11118
160	40x25	11120
110	40x32	11122
140	50x20	11124
160	50x25	11126
90	50x32	11128
70	50x40	11130
80	63x25	11132
80	63x32	11134
45	63x40	11136
45	63x50	11138
30	75x40	11140
30	75x50	11142
28	75x63	11144
20	90x50	11146
20	90x63	11148
18	90x75	11150
14	110x63	11152
14	110x75	11154
10	110x90	11156
3	110x125	11158



زانو ۹۰°

تعداد در کارتن	سایز	کد
230	20mm	12108
150	25mm	12110
75	32mm	12112
45	40mm	12114
24	50mm	12116
16	63mm	12118
8	75mm	12120
3	90mm	12122
2	110mm	12124
2	125mm	12126



زانو چپقی ۹۰°

تعداد در کارتن	سایز	کد
250	20mm	12208
150	25mm	12210



زانو تبدیل ۹۰°

تعداد در کارتن	سایز	کد
180	20x25	12312



زانو ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز	کد
330	20 mm	12508
180	25 mm	12510
90	32 mm	12512
60	40 mm	12514
30	50 mm	12516
16	63 mm	12518



سه راه

تعداد در کارتن	سایز	کد
170	20 mm	13108
100	25 mm	13110
50	32 mm	13112
30	40 mm	13114
24	50 mm	13116
12	63 mm	13118
5	75 mm	13120
3	90 mm	13122
2	110 mm	13124
1	125 mm	13126



سه راه سه کنج

تعداد در کارتن	سایز	کد
150	20 mm	13208
100	25 mm	13210



سه راه تبدیل

تعداد در کارتن	سایز	کد
120	25x20x20	13520
110	25x20x25	13522
110	25x25x20	13524
80	32x20x20	13532
70	32x20x32	13534
65	32x25x32	13540
45	40x20x40	13541
40	40x25x40	13542
35	40x32x40	13545
24	50x32x50	13565
12	63x25x63	13572
12	63x32x63	13574
12	63x40x63	13576
12	63x50x63	13578



درپوش

تعداد در کارتن	سایز	کد
550	20 mm	14108
370	25 mm	14110
250	32 mm	14112
150	40 mm	14114
80	50 mm	14116
40	63 mm	14118
26	75 mm	14120
18	90 mm	14122
10	110 mm	14124



لوله خم

تعداد در کارتن	سایز	کد
80	20 mm	16108
50	25 mm	16110
30	32 mm	16112



لوله خم دوسر بوشن

تعداد در کارتن	سایز	کد
80	20 mm	16208



پل بست دار

تعداد در کارتن	سایز	کد
110	20 mm	16508
75	25 mm	16510



چهار راه

تعداد در کارتن	سایز	کد
130	20 mm	17108
80	25 mm	17110



زانو بوشن فلزی دیواری

تعداد در کارتن	سایز	کد
100	20x1/2"	20108
80	25x3/4"	20110
90	25x1/2"	20112



زانو مغزی فلزی دیواری

تعداد در کارتن	سایز	کد
90	20x1/2"	20508
80	20x3/4"	20509
70	25x3/4"	20512



بوشن یکسر فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
180	20x1/2"	21008
130	20x3/4"	21010
160	25x1/2"	21011
130	25x3/4"	21012
70	32x1"	21014
50	40x1 1/4"	21116
36	50x1 1/2"	21118
22	63x2"	21120
15	75x2 1/2"	21122
5	90x3"	21124
4	110x4"	21126



مغزی یکسر فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
140	20x1/2"	21208
110	20x3/4"	21210
135	25x1/2"	21211
100	25x3/4"	21212
50	32x1"	21214
35	40x1 1/4"	21316
22	50x1 1/2"	21318
16	63x2"	21320



زانو یکسر بوشن فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
140	20x1/2"	23008
120	20x3/4"	23010
115	25x1/2"	23012
100	25x3/4"	23014
75	32x3/4"	23016
60	32x1"	23018



زانو بوشن فلزی زوج

تعداد در کارتن	سایز	کد
30	20x1/2"	23208
24	25x1/2"	23212



زانو یکسر مغزی فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
110	20x1/2"	23508
85	20x3/4"	23509
75	25x3/4"	23510
100	25x1/2"	23511



مهره ماسوره بوشن فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
150	20x1/2"	23514
100	25x3/4"	23515
70	32x1"	23516
45	40x1 1/4"	23518
28	50x1 1/2"	23520
20	63x2"	23522



مهره ماسوره تلفیقی بوشن فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
85	20x1/2"	24530
60	25x3/4"	24532



مهره ماسوره تلفیقی مغزی فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
80	20x1/2"	24531
55	25x3/4"	24533



سه راه بوشن فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
110	20x1/2"	25008
100	20x3/4"	25010
90	25x1/2"	25012
80	25x3/4"	25014
40	32x1"	25018



سه راه مغزی فلزی

تعداد در کارتن	سایز	کد
100	20x1/2"	25506
80	20x3/4"	25510
90	25x1/2"	25512



سه راه بوشن فلزی دیواری

تعداد در کارتن	سایز	کد
100	20x1/2"	26010
70	25x1/2"	26014
60	25x3/4"	26016



سه راه مغزی فلزی دیواری

تعداد در کارتن	سایز	کد
80	20x1/2"	26510
60	25x3/4"	26518



مهره ماسوره دو طرف جوش

تعداد در کارتن	سایز	کد
90	20 mm	40202
70	25 mm	40204
50	32 mm	40206



شیر مغزی برنجی

تعداد در کارتن	سایز	کد
65	20 mm	40308
45	25 mm	40310
25	32 mm	40312
15	40 mm	40314



شیر فلکه دو طرف جوش ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز	کد
25	20 mm	40509
25	25 mm	40513



شیر فلکه بوشن فلزی ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز	کد
25	1/2"	40511



شیر فلکه کامل

تعداد در کارتن	سایز	کد
50	20 mm	40808
35	25 mm	40810
25	32 mm	40812
20	40 mm	40814



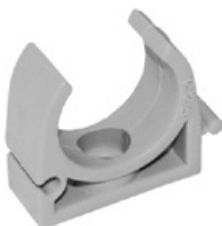
بالا تنه شیر فلکه

تعداد در کارتن	سایز	کد
150	20 mm	40848
100	25 mm	40850
80	32 mm	40852



بست لوله

تعداد در کارتن	سایز	کد
850	20 mm	40940
600	25 mm	40942
350	32 mm	40944
220	40 mm	40946



بست زوج لوله

تعداد در کارتن	سایز	کد
450	20 mm	40960
300	25 mm	40962



درپوش رزوه دار پایه کوتاه ساده

تعداد در کارتن	سایز	کد
800	1/2"	41100
500	3/4"	41102
300	1"	41104



درپوش رزوه دار پایه کوتاه ارینگ دار

تعداد در کارتن	سایز	کد
800	1/2"	41120
500	3/4"	41122



درپوش پایه بلند پلاستیکی

تعداد در کارتن	سایز	کد
150	1/2" آبی	41161
150	1/2" قرمز	41151
100	3/4" آبی	41162
100	3/4" قرمز	41152
60	1" آبی	41163
60	1" قرمز	41153



شابلون

تعداد در کارتن	سایز	کد
320	1/2"	41208
320	3/4"	41210



فلنج پلیمری

تعداد در کارتن	سایز	کد
24	63 mm	30218
14	75 mm	30220
14	90 mm	30222
12	110 mm	30224



آداپتور فلنج پلیمری

تعداد در کارتن	سایز	کد
45 سفید	63 mm	30318
36 سفید	75 mm	30320
15 سفید	90 mm	30322
10 سفید	110 mm	30324



جعبه ابزار

کد
50121



صفحه المنت

کد
50123



دستگاه جوش فیوژن نیمه اتوماتیک

سایز	کد
20-50	50122
63-125	50126



ترموستات دستگاه جوش فیوژن نیمه اتوماتیک

کد
50124



دسته دستگاه جوش فیوژن

کد
50128



دستگاه جوش نیمه اتوماتیک

کد	سایز
50130	50-125



قالب دستگاه جوش

کد	سایز
50208	20 mm
50210	25 mm
50212	32 mm
50214	40 mm
50216	50 mm
50218	63 mm
50220	75 mm
50222	90 mm
50224	110 mm
50226	125 mm



قیچی لوله بر

کد	سایز
60302	32-20



رنده لوله های فویل دار

کد	سایز
70302	20x25
70304	32x40
70306	40x50
70308	50x63



لوله، اتصالات و ابزار آلات پنج لایه تلفیقی نیوپایپ



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



استاندارد ملی ایران
ISIRI-12753

لوله نیوپایپ (PEX_b-AL-PEX_b)

بسته بندی	سایز	کد
حلقه ای	16 mm	91216
حلقه ای	20 mm	91620
حلقه ای	25 mm	92025
حلقه ای	32 mm	92632
شاخه ای	40 mm	93240
شاخه ای	50 mm	94150
شاخه ای	63 mm	95163



رابط توپیچ کوبلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
80	-	20	16 x 1/2"	50108
120	-	30	20 x 1/2"	50110
120	-	30	20 x 3/4"	50112
80	-	20	25 x 3/4"	50114
24	-	6	32 x 1"	50118



رابط روپیچ کوبلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
120	-	30	16 x 1/2"	50208
80	-	20	20 x 1/2"	50210
80	-	20	25 x 1/2"	50211
56	-	14	25 x 3/4"	50212
80	-	20	20 x 3/4"	50215
32	-	8	32 x 1"	50218
40	-	10	25 x 1"	50220



بوشن ساده کوبلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
120	-	30	16 x 16	60110
80	-	20	20 x 20	60112
32	-	8	25 x 25	60114
32	-	8	32 x 32	60116



بوشن تبدیل کوبلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
80	-	20	20 x 16	60210
64	-	16	25 x 16	60212
48	-	12	25 x 20	60214
32	-	8	32 x 25	60218



زانو ۹۰° کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
96	-	24	16 x 16	60410
56	-	14	20 x 20	60412
32	-	8	25 x 25	60414
20	-	5	32 x 32	60416



زانو ۹۰° روپیچ کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
56	-	14	16 x 1/2"	60510
48	-	12	20 x 3/4"	60514
40	-	10	25 x 3/4"	60518
32	-	8	25 x 1"	60520
24	-	6	32 x 1"	60522



زانو چیقی کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
104	-	26	16 x 1/2"	60610
64	-	16	20 x 1/2"	60612
48	-	12	20 x 3/4"	60614
32	-	8	25 x 3/4"	60618
32	-	8	25 x 1"	60620
16	-	4	32 x 1"	60622



سه راهی کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
48	-	12	16 x 16 x 16	60710
40	-	10	20 x 20 x 20	60712
16	-	4	25 x 25 x 25	60714
16	-	4	32 x 32 x 32	60716



زانو صفحه دار توپیچ کوپلی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
40	-	10	16 x 1/2"	60910
40	-	10	20 x 1/2"	60914



زانو صفحه دار پلیمری توپیج کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
60911	16 x 1/2"	10	-	40
60915	20 x 1/2"	10	-	40



سه راهی توپیج کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
60862	20 x 1/2" x 20	10	-	40
60868	25 x 3/4" x 25	6	-	24



سه راهی تبدیل کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
60740	16 x 20 x 16	10	-	40
60742	20 x 16 x 16	10	-	40
60744	20 x 16 x 20	10	-	40
60746	20 x 20 x 16	10	-	40
60749	25 x 16 x 20	6	-	24
60750	25 x 16 x 25	4	-	16
60752	25 x 20 x 20	4	-	16
60754	25 x 20 x 25	4	-	16
60758	32 x 16 x 32	4	-	16
60760	32 x 20 x 32	4	-	16
60762	32 x 25 x 25	4	-	16



سه راهی صفحه دار توپیج کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61310	16 x 1/2" x 16	10	-	40
61314	20 x 1/2" x 20	6	-	24



سه راهی ۹۰° دیواری کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61510	16 x 1/2" x 16	8	-	32
61514	20 x 1/2" x 20	8	-	32



سه راهی ۹۰° دیواری تبدیلی کویلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61512	16 x 1/2" x 20	8	-	32
61516	20 x 1/2" x 16	8	-	32



زانو دیواری کویلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61610	16 x 1/2"	15	-	60
61614	20 x 1/2"	10	-	40
61618	25 x 3/4"	8	-	32



سه راهی دیواری کویلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61710	16 x 1/2" x 16	10	-	40
61714	20 x 1/2" x 20	8	-	32



سه راهی دیواری موازی کویلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61810	16 x 1/2" x 16	10	-	40
61814	20 x 1/2" x 20	8	-	32



سه راهی دیواری موازی تبدیلی کویلی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
61812	16 x 1/2" x 20	8	-	32



بوشن تبدیل پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
20210	20 x 16	24	192	-
20212	25 x 16	16	128	-
20214	25 x 20	12	96	-
20216	32 x 20	12	96	-
20218	32 x 25	10	80	-
20222	40 x 25	2	20	-
20224	40 x 32	2	20	-
20226	50 x 32	2	10	-
20228	50 x 40	2	10	-
20232	63 x 40	1	5	-
20234	63 x 50	1	5	-



بوشن پرسى

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	240	30	16 x 16	20110
-	160	20	20 x 20	20112
-	64	8	25 x 25	20114
-	64	8	32 x 32	20116
-	20	2	40 x 40	20118
-	10	2	50 x 50	20120
-	5	1	63 x 63	20122



سه راهى پرسى

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	128	16	16 x 16 x 16	20710
-	80	10	20 x 20 x 20	20712
-	32	4	25 x 25 x 25	20714
-	32	4	32 x 32 x 32	20716
-	10	1	40 x 40 x 40	20718
-	5	1	50 x 50 x 50	20720
-	2	1	63 x 63 x 63	20722



سه راهى تبدیل پرسى

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	96	12	16 x 20 x 16	20740
-	96	12	20 x 16 x 16	20742
-	80	10	20 x 16 x 20	20744
-	80	10	20 x 20 x 16	20746
-	80	10	25 x 16 x 16	20748
-	48	6	25 x 16 x 20	20749
-	48	6	25 x 16 x 25	20750
-	48	6	25 x 20 x 20	20752
-	32	4	25 x 20 x 25	20754
-	32	4	32 x 16 x 25	20757
-	32	4	32 x 16 x 32	20758
-	32	4	32 x 20 x 32	20760
-	32	4	32 x 25 x 25	20762
-	32	4	32 x 25 x 32	20764
-	10	1	40 x 20 x 40	20770
-	10	1	40 x 25 x 40	20773
-	10	1	40 x 32 x 32	20776
-	10	1	40 x 32 x 40	20779
-	5	1	50 x 25 x 50	20782
-	5	1	50 x 32 x 50	20784
-	5	1	50 x 40 x 50	20786
-	2	1	63 x 25 x 63	20790
-	2	1	63 x 32 x 63	20792
-	2	1	63 x 40 x 63	20794



زانو ۹۰° پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
20510	16 x 16	24	192	-
20512	20 x 20	14	112	-
20514	25 x 25	8	64	-
20516	32 x 32	4	32	-
20518	40 x 40	1	10	-
20520	50 x 50	1	10	-
20522	63 x 63	1	2	-



زانو صفحه دار توپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
20910	16 x 1/2"	10	80	-
20914	20 x 1/2"	10	80	-



زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
20911	16 x 1/2"	10	80	-
20915	20 x 1/2"	10	80	-



زانو صفحه دار روپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
21010	16 x 3/4"	10	80	-
21014	20 x 3/4"	6	48	-



سه راهی ۹۰° صفحه دار توپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
21110	16 x 1/2" x 16	6	48	-
21114	20 x 1/2" x 20	4	32	-



سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
21310	16 x 1/2" x 16	6	48	-
21314	20 x 1/2" x 20	6	48	-



سه راهی ۹۰ دیواری پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
60	-	15	16 x 1/2" x 16	21510
-	64	8	16 x 1/2" x 20	21512
-	64	8	20 x 1/2" x 20	21514
-	64	8	20 x 1/2" x 16	21516



زانو دیواری پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
80	-	20	16 x 1/2"	21610
-	112	14	20 x 1/2"	21614
-	64	8	25 x 3/4"	21618
-	48	6	32 x 1"	21622



سه راهی دیواری پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	80	10	16 x 1/2" x 16	21710
-	48	6	20 x 1/2" x 20	21714



سه راهی دیواری موازی پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	80	10	16 x 1/2" x 16	21810
-	48	6	20 x 1/2" x 20	21814



سه راهی دیواری موازی تبدیلی پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
32	-	8	16 x 1/2" x 20	21812



در پوش پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	240	30	16 mm	21910
-	160	20	20 mm	21912
-	160	20	25 mm	21914
-	64	8	32 mm	21916
-	48	6	40 mm	21918
-	24	3	50 mm	21920
-	10	2	63 mm	21922



بوشن روپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30210	16 x 1/2"	30	240	-
30212	20 x 1/2"	24	192	-
30214	20 x 3/4"	16	128	-
30216	25 x 1/2"	10	80	-
30218	25 x 3/4"	10	80	-
30220	25 x 1"	10	80	-
30222	32x 1"	10	-	40
30224	32x1 1/4"	6	48	-
30228	40x1 1/4"	2	20	-
30232	50x1 1/4"	2	10	-
30236	63 x 2"	1	5	-



زانو ۹۰° روپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30510	16 x 1/2"	20	160	-
30514	20 x 3/4"	14	112	-
30518	25 x 3/4"	8	64	-
30520	25 x 1"	8	64	-
30522	32 x 1"	4	32	-



بوشن توپیچ پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30410	16 x 1/2"	30	-	120
30412	20 x 1/2"	26	208	-
30414	20 x 3/4"	16	128	-
30418	25 x 3/4"	10	80	-
30420	25 x 1"	8	64	-
30422	32 x 1"	8	64	-
30424	32x1 1/4"	6	48	-
30428	40x1 1/2"	2	10	-
30432	50x1 1/2"	2	10	-
30436	63 x 2"	1	5	-



زانو چیقی پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30610	16 x 1/2"	20	160	-
30612	20 x 1/2"	16	128	-
30614	20 x 3/4"	10	80	-
30618	25 x 3/4"	8	64	-
30620	25 x 1"	8	64	-
30622	32 x 1"	4	32	-
30626	40x1 1/2"	1	10	-
30630	50x1 1/2"	1	10	-



سه راهی توپیج پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30760	16 x 1/2" x 16	10	80	-
30762	20 x 1/2" x 20	12	96	-
30766	25 x 1/2" x 25	4	32	-
30768	25 x 3/4" x 25	4	32	-
30772	32 x 3/4" x 32	4	32	-
30776	40 x 3/4" x 40	1	10	-
30780	50 x 1" x 50	1	5	-



مهره ماسوره پرسی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
30810	16 x 1/2"	20	-	80
30816	20 x 1/2"	14	-	56
30820	25 x 3/4"	8	-	32
30824	32 x 1"	4	32	-
30828	40 x 1 1/2"	2	16	-
30836	50 x 1 1/2"	2	16	-



مغزی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10110	1/2"	40	-	160
10112	3/4"	20	-	80
10114	1"	16	-	64
10116	1 1/4"	10	-	40
10118	1 1/2"	8	-	32



تبدیل روپیج

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10210	1/2" x 3/4"	30	-	120
10212	1" x 3/4"	20	-	80



مغزی روپیج توپیج

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10310	1/2"	30	-	120
10312	3/4"	20	160	-
10314	1"	8	64	-



زانو رزوه ای

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10510	1/2"	30	240	-
10512	3/4"	10	80	-



واسطه رویچ توپیچ (آکن خور)

کد	سایز	طول توپیچ	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
10320	1/2"	15 mm	50	200
10322	1/2"	25 mm	40	160
10324	1/2"	30 mm	30	120



تبدیل رویچ توپیچ

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10406	رویچ 1/2" x توپیچ 3/4"	20	160	-
10408	رویچ 3/4" x توپیچ 1/2"	30	-	120
10410	رویچ 3/4" x توپیچ 1"	25	-	100
10450	رویچ 1" x توپیچ 3/4"	18	144	-
10452	توپیچ 1" x رویچ 1 1/4"	12	-	48
10454	توپیچ 3/4" x رویچ 1 1/4"	12	-	48



چیقی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10610	1/2"	20	-	-
10612	3/4"	10	80	-
10614	1"	7	56	-



چیقی مخصوص محفظه هواگیری

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10616	توپیچ 1/2" x رویچ 1"	15	120	-



مهره و ماسوره

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10810	16 x 1/2"	60	-	240
10812	16 x 3/4"	40	-	160
10813	20 x 1/2"	30	-	120
10814	20 x 3/4"	40	-	160
10816	25 x 3/4"	20	-	80
10818	25 x 1"	12	-	48



حلقه و ماسوره

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن بزرگ	کارتن کوچک
10850	16 x 1/2"	50	400	-



حلقه استیل اتصال پرسی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	800	100	16 mm	40110
-	640	80	20 mm	40112
-	240	30	25 mm	40114
-	192	24	32 mm	40116
-	80	10	40 mm	40118
-	48	6	50 mm	40120
-	16	2	63 mm	40122



اورینگ

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	-	100	16 mm	40210
-	-	100	20 mm	40212
-	-	100	25 mm	40214
-	-	50	32 mm	40216
-	-	50	40 mm	40218
-	-	50	50 mm	40220
-	-	50	63 mm	40222
-	-	50	1/2 "	40230
-	-	50	1 "	40234



بست لوله

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	-	750	16 mm	12110
-	-	800	20 mm	12112
-	-	550	25 mm	12114
-	-	300	32 mm	12116



بست زوج لوله

-	-	300	16 mm	12150
-	-	450	20 mm	12152
-	-	300	25 mm	12154

درپوش پایه بلند پلاستیکی

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	-	130	آبی 1/2 "	12210
-	-	130	قرمز 1/2 "	12212
-	-	90	آبی 3/4 "	12214
-	-	90	قرمز 3/4 "	12216
-	-	60	آبی 1 "	12218
-	-	60	قرمز 1 "	12220



بست خاردار لوله

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
1600	-	16 mm	12160



در پوش پلاستیکی اورینگ دار

تعداد در کارتن	سایز	کد
700	1/2"	12270
450	3/4"	12272
250	1"	12274



در پوش پلاستیکی

تعداد در کارتن	سایز	کد
700	1/2"	12250



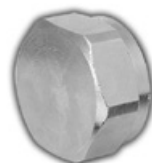
در پوش فلزی روپیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
240	30	3/4"	12591
160	20	1"	12592
120	15	1 1/4"	12594
60	15	1 1/2"	12595



در پوش فلزی مخصوص کلکتور مدولار

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
80	20	1"	12593



در پوش فلزی تبدیلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
60	15	1 1/4" x 1/2"	12603
60	15	1 1/2" x 1/2"	12605



در پوش فلزی مخصوص هواگیری

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
160	20	1" x M10	12600



پیچ هواگیری دستی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
160	20	M10	12610



صفحه نصب تک

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
200	50	-	12310

صفحه نصب زوج

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	25	153 mm	12410
-	20	280 mm	12411
-	15	500 mm	12412

صفحه نصب زوج قوس دار

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	40	280 mm	12451

صفحه نصب زیر پکیج

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	20	-	12452

کلکتور مدولار

تعداد در کارتن	سایز	کد
40	(1" x 1/2") 2b.	12422
28	(1" x 1/2") 3b.	12423
20	(1" x 1/2") 4b.	12424

کلکتور مدولار همراه با شیر کوپلی

رنگ (دسته شیر)	سایز	کد
آبی	(1" x 16)(2b.)	12432
آبی	(1" x 16)(3b.)	12433
آبی	(1" x 16)(4b.)	12434
آبی	(1" x 16)(5b.)	12435
آبی	(1" x 16)(6b.)	12436
آبی	(1" x 16)(7b.)	12437
آبی	(1" x 16)(8b.)	12438
قرمز	(1" x 16)(2b.)	12442
قرمز	(1" x 16)(3b.)	12443
قرمز	(1" x 16)(4b.)	12444
قرمز	(1" x 16)(5b.)	12445
قرمز	(1" x 16)(6b.)	12446
قرمز	(1" x 16)(7b.)	12447
قرمز	(1" x 16)(8b.)	12448

جعبه کلکتور ترموستاتیک بدون محرک الکتریکی

ابعاد جعبه	سایز	کد
70 x 50	(1" x 16)(4b.)	15224
70 x 50	(1" x 16)(5b.)	15225
70 x 50	(1" x 16)(6b.)	15226
70 x 50	(1" x 16)(7b.)	15227
90 x 50	(1" x 16)(8b.)	15228

مخصوص گرمایشی از کف و سرمایشی ترکیبی



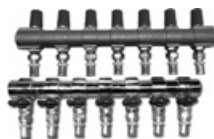
کلکتور

تعداد در بسته	سایز	کد
5	(3/4" x 1/2")(2b.)	12512
5	(3/4" x 1/2")(3b.)	12513
5	(3/4" x 1/2")(4b.)	12514
5	(3/4" x 1/2")(5b.)	12515
5	(1" x 1/2")(2b.)	12522
5	(1" x 1/2")(3b.)	12523
5	(1" x 1/2")(4b.)	12524
5	(1" x 1/2")(5b.)	12525
5	(1" x 1/2")(6b.)	12526
5	(1" x 1/2")(7b.)	12527
5	(1" x 1/2")(8b.)	12528
5	(1" x 1/2")(9b.)	12529
5	(1" x 1/2")(10b.)	12530
5	(1" x 1/2")(11b.)	12531
5	(1" x 1/2")(12b.)	12532
5	(1" x 3/4")(3b.)	12533
5	(1" x 3/4")(4b.)	12534
5	(1" x 3/4")(5b.)	12535
4	(1 1/4" x 1/2")(4b.)	12544
4	(1 1/4" x 1/2")(5b.)	12545
4	(1 1/4" x 1/2")(6b.)	12546
4	(1 1/4" x 1/2")(7b.)	12547
4	(1 1/4" x 1/2")(8b.)	12548
4	(1 1/4" x 1/2")(9b.)	12549
4	(1 1/4" x 1/2")(10b.)	12550
4	(1 1/4" x 1/2")(11b.)	12551
4	(1 1/4" x 1/2")(12b.)	12552
4	(1 1/4" x 3/4")(3b.)	12553
4	(1 1/4" x 3/4")(4b.)	12554
4	(1 1/4" x 3/4")(5b.)	12555
4	(1 1/4" x 3/4")(6b.)	12556
4	(1 1/2" x 1/2")(4b.)	12564
4	(1 1/2" x 1/2")(5b.)	12565
4	(1 1/2" x 1/2")(6b.)	12566
4	(1 1/2" x 1/2")(7b.)	12567
4	(1 1/2" x 1/2")(8b.)	12568
4	(1 1/2" x 1/2")(9b.)	12569
4	(1 1/2" x 3/4")(4b.)	12574
4	(1 1/2" x 3/4")(5b.)	12575
4	(1 1/2" x 3/4")(6b.)	12576
4	(1 1/2" x 3/4")(7b.)	12577
4	(1 1/2" x 3/4")(8b.)	12578
4	(1 1/2" x 3/4")(9b.)	12579



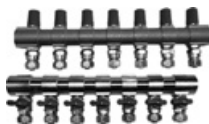
کلکتور ترموستاتیک رفت و برگشت همراه با شیر بررسی

سایز	کد
(1" x 16)(3b.)	12723
(1" x 16)(4b.)	12724
(1" x 16)(5b.)	12725
(1" x 16)(6b.)	12726
(1" x 16)(7b.)	12727
(1" x 16)(8b.)	12728



کلکتور ترموستاتیک رفت و برگشت همراه با شیر کوپلی

سایز	کد
(1" x 16)(3b.)	12823
(1" x 16)(4b.)	12824
(1" x 16)(5b.)	12825
(1" x 16)(6b.)	12826
(1" x 16)(7b.)	12827
(1" x 16)(8b.)	12828



جعبه کلکتور همراه با پایه

تعداد در کارتن	سایز cm	کد
1	45 x 45	15010
1	45 x 65	15012
1	45 x 75	15022
1	45 x 85	15016
1	45 x 95	15014



جعبه کلکتور همراه با پایه

تعداد در کارتن	سایز cm	کد
1	50 x 65	15015
1	50 x 80	15020



مخصوص گرمایشی از کف و سرمایشی ترکیبی

پایه کلکتور

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
15	-	-	15050



بست کلکتور

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
240	60	3/4"	15111
240	60	1"	15113
120	30	1 1/4"	15115
120	30	1 1/2"	15128



جعبه تقسیم برق سیستم گرمایش از کف

مشخصات	کد
24/220 ولت	30260



محرک الکتریکی (شیربرقی)

مشخصات	کد
220 ولت	30259
220 ولت (با واسطه)	65717



65717

ترموستات اتاقی ۲۲۰ ولت

مشخصات	کد
تک فصل	65718
تک فصل دیجیتال	65719
تک فصل مکانیکی CWT	65726



65719



65718



65726

ترموستات اتاقی ۲۴ ولت

مشخصات	کد
تک فصل (با پایه نصب)	60402
دو فصل (با پایه نصب)	60403



محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتوری

مشخصات	کد
مدل TF 6	65720
مدل TF 9	65721
مدل TF 34	65722
دیجیتالی	65724



65721



65720



65722



65724

محلول کاهنده نقطه انجماد (مکنا)

مقدار	کد
20 لیتری	18012



قیچی لوله بر

سایز	کد
32 mm - 16mm	12810



ابزار تنظیم (کالیبر)

مشخصات	کد
16 mm	12710
20 mm	12712
32 mm	12716
40 mm	12718
50 mm	12720
63 mm	12722



ابزار تنظیم (کالیبر)

مشخصات	کد
سه پره 16-20-25 mm	12750



جعبه فک و قالب پرس

سایز	کد
16-32 mm	13410



فک پرس

سایز	کد
40-50 mm	13310
63 mm	13312



قالب پرس

سایز	کد
40 mm	13218
50 mm	13220
63 mm	13222



جعبه ابزار کامل لوله نیوپایپ

کد
12910



دستگاه لوله خم کن

کد
14010



دستگاه پرس هیدرولیک اتصالات پرسی

کد
13116



دستگاه برش لوله

سایز	کد
40 - 63 mm	16050



دستگاه منگنه بست خاردار

کد
16010



رول بازکن

کد
17010



شیرهای تاسیسات ساختمان

SGP



**شیر دوسر روپیچ
با قابلیت نصب مهره پرسی**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	1/2"	35020
40	10	3/4"	35040
16	4	1"	35892



**شیر دوسر روپیچ
با قابلیت نصب مهره پرسی - دسته پروانه ای**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	1/2"	35000
40	10	3/4"	35005
16	4	1"	35890



مهره پرسی مخصوص شیر دوسر روپیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
144	36	16 x 1/2"	35920
104	26	20 x 1/2"	35921
80	20	20 x 3/4"	35922



شیر یکسر روپیچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	16 x 1/2"	35022
40	10	20 x 1/2"	35024
32	8	20 x 3/4"	35042
32	8	25 x 3/4"	35044
16	4	25 x 1"	35046
16	4	32 x 1"	35048



**شیر یکسر روپیچ کوپلی
دسته پروانه ای**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	16 x 1/2"	35002
40	10	20 x 1/2"	35004
32	8	20 x 3/4"	35006
32	8	25 x 3/4"	35008
16	4	25 x 1"	35010
16	4	32 x 1"	35012



- کلیه شیرها با دو رنگ دسته قرمز و آبی ارائه می گردد.

شیر یکسر روپیچ کوبلی (نیو ولو)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35122	16 x 1/2"	12	48
35124	20 x 1/2"	10	40



شیر دو سر کوبلی (نیو ولو)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35132	16 x 16	12	48
35134	20 x 20	10	40



شیر روپیچ توپیچ (دبی بالا)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35816	1/2"	10	40



شیر روپیچ توپیچ دسته پروانه ای (دبی بالا)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35820	3/4"	4	16



شیر روپیچ توپیچ

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35021	1/2"	12	48
35872	1"	4	16



شیر روپیچ توپیچ دسته پروانه ای (رزوه کوتاه)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35001	1/2"	12	48



مخصوص کلکتور

شیر روپیچ توپیچ دسته پروانه ای (رزوه بلند)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35730	1/2"	12	48
35732	3/4"	8	32
35734	1"	4	16



– کلیه شیرها با دو رنگ دسته قرمز و آبی ارائه می گردد.

شیر روپیچ توپیچ دسته گازی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	35720
16	4	3/4"	35722
8	2	1"	35724



شیر روپیچ توپیچ (نیو ولو)

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	1/2"	35272



شیر دو سر روپیچ (دبی بالا)

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
40	10	1/2"	35070



شیر دو سر روپیچ (نیو ولو)

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	1/2"	35252



شیر دو سر توپیچ دسته گازی (دبی بالا)

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	1/2"	35818
16	4	3/4"	35822



شیر دو سر توپیچ دسته گازی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	1/2"	35700
16	4	3/4"	35702
8	2	1"	35704



شیر دو سر توپیچ دسته پروانه ای

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
48	12	1/2"	35710
32	8	3/4"	35712
16	4	1"	35714



– کلیه شیرها با دو رنگ دسته قرمز و آبی ارائه می گردد.

شیر دو سر توپیچ (نیو ولو)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35262	1/2"	12	48



شیر زانویی روپیچ کوبلی

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35453	25 x 3/4"	6	24
35454	25 x 1"	4	16
35456	32 x 1"	4	16



شیر زانویی دوسر روپیچ تبدیلی (مخصوص ماشین لباسشویی)

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35452	3/4" x 1/2"	10	40



شیر پیسوار فیلتردار بلند

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35840	1/2" x 3/8"	12	48
35842	1/2" x 1/2"	12	48



شیر پیسوار فیلتردار کوتاه

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35850	1/2" x 3/8"	12	48
35852	1/2" x 1/2"	12	48



شیر حیاطی

کد	سایز	تعداد در بسته	کارتن کوچک
35900	1/2"	6	24



شیر کولری

کد	سایز	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
35960	1/2"	-	-



- کلیه شیرها با دو رنگ دسته قرمز و آبی ارائه می گردد.

- شیر پیسوار فیلتردار بلند با دسته نقره ای نیز ارائه می گردد.

**شیر استراینر دو سر توپیچ
(صافی زیر پکیج)**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	35940
16	4	3/4"	35942



**شیر استراینر روپیچ توپیچ
(صافی زیر پکیج)**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	35930
16	4	3/4"	35932



شیر هواگیری اتوماتیک

تعداد در کارتن کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
40	10	1/2"	35116



**شیر هواگیری اتوماتیک کامل
(همراه با شیر تخلیه)**

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
12	3	1"	35118



شیر کنارگذر (بای پس)

تعداد در بسته	سایز	کد
1	1"	35214



شیر رادیاتور ورودی (رفت)

تعداد در کارتن کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
20	5	1/2"	35016



شیر رادیاتوری ورودی ربع گرد (رفت)

تعداد در کارتن کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
16	4	1/2"	35014



شیر رادیاتور خروجی (زانو قفلی)

تعداد در کارتن کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
40	10	1/2"	35018



شیر رادیاتوری ترموستاتیک (رفت)

مشخصات	کد
1/2"	65723



محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتوری

مشخصات	کد
مدل TF 6	65720
مدل TF 9	65721
مدل TF 34	65722
دیجیتالی	65724



65721



65720



65722



65724

شیر گازی توپیج

تعداد در بسته	سایز	کد
-	1/2"	35600
-	3/4"	35602
-	1"	35604
-	1 1/4"	35606
-	1 1/2"	35608
-	2"	35610
-	2 1/2"	35612

بزرودی



شیر گازی توپیج قفل شونده

تعداد در بسته	سایز	کد
-	1"	35624
-	1 1/4"	35626
-	1 1/2"	35628
-	2"	35630

بزرودی



شیرگازی توپیج دسته پروانه ای

تعداد در بسته	سایز	کد
-	1/2"	35640
-	3/4"	35642

بزرودی



شیر قطع وصل دو سر رو پیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
12	3	1/2"	61366
8	2	3/4"	61368



شیر قطع وصل دو سر کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
8	2	20 mm	61367
8	2	25 mm	61369



شیر انشعاب (شبکه) دو سر رو پیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	1/2"	61558
16	4	3/4"	61560



شیر انشعاب (شبکه) یک سر رو پیچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
24	6	20 x 1/2"	61559
8	2	25 x 3/4"	61561



شیر سوئیچی رو پیچ تو پیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	69060
16	4	3/4"	69062



شیر سوئیچی یک سر تو پیچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	20 x 1/2"	69061
16	4	25 x 3/4"	69063



شیر یک طرفه دوسر توپیچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
32	8	1/2"	35310
24	6	3/4"	35312



شیر قطع و وصل برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	20	1/2"	61352
-	10	1"	61356



شیر شبکه برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	70	1/2"	61542
-	17	1"	61546



شیر یک طرفه روپیچ توپیچ برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	60	1/2"	69052



شیر یک طرفه دو سر توپیچ برنزی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
-	20	1"	69056



شیر مغزی برنجی

تعداد در کارتن	سایز	کد
65	20 mm	40308
45	25 mm	40310
25	32 mm	40312
15	40 mm	40314



شیر فلکه دو طرف جوش ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز	کد
25	20 mm	40509
25	25 mm	40513



شیر فلکه بوشن فلزی ۴۵°

تعداد در کارتن	سایز	کد
25	1/2"	40511



شیر فلکه (کامل)

تعداد در کارتن	سایز	کد
50	20 mm	40808
35	25 mm	40810
25	32 mm	40812
20	40 mm	40814



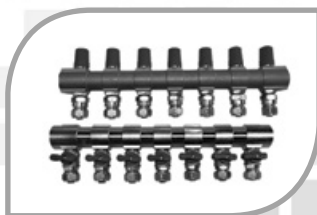
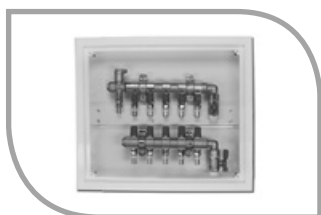
بالانده شیر فلکه

تعداد در کارتن	سایز	کد
150	20 mm	40848
100	25 mm	40850
80	32 mm	40852



تجهيزات سیستم گرمایش از کف

SGP



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



استاندارد ملی ایران
ISIRI 12753

لوله نیوپایپ (PEX_b-AL-PEX_b)

بسته بندی	سایز	کد
حلقه ای	16 mm	91216
حلقه ای	20 mm	91620
حلقه ای	25 mm	92025
حلقه ای	32 mm	92632
شاخه ای	40 mm	93240
شاخه ای	50 mm	94150
شاخه ای	63 mm	95163



جعبه کلکتور همراه با پایه

تعداد در کارتن	سایز cm	کد
1	45 x 45	15010
1	45 x 65	15012
1	45 x 75	15022
1	45 x 85	15016
1	45 x 95	15014



جعبه کلکتور همراه با پایه

تعداد در کارتن	سایز cm	کد
1	50 x 65	15015
1	50 x 80	15020



مخصوص گرمایشی از کف و سرمایشی ترکیبی

بسته کلکتور

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
240	60	3/4"	15111
240	60	1"	15113
120	30	1 1/4"	15115
120	30	1 1/2"	15128



جعبه کلکتور ترموستاتیک بدون محرک الکتریکی

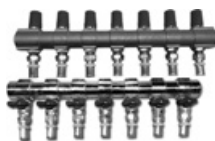
ابعاد جعبه	سایز	کد
70 x 50	(1" x 16)(4b.)	15224
70 x 50	(1" x 16)(5b.)	15225
70 x 50	(1" x 16)(6b.)	15226
70 x 50	(1" x 16)(7b.)	15227
90 x 50	(1" x 16)(8b.)	15228



مخصوص گرمایشی از کف و سرمایشی ترکیبی

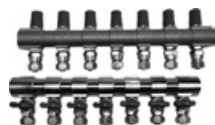
کلکتور ترموستاتیک رفت و برگشت همراه با شیر پرسی

سایز	کد
(1" x 16)(3b.)	12723
(1" x 16)(4b.)	12724
(1" x 16)(5b.)	12725
(1" x 16)(6b.)	12726
(1" x 16)(7b.)	12727
(1" x 16)(8b.)	12728



کلکتور ترموستاتیک رفت و برگشت همراه با شیر کوپلی

سایز	کد
(1" x 16)(3b.)	12823
(1" x 16)(4b.)	12824
(1" x 16)(5b.)	12825
(1" x 16)(6b.)	12826
(1" x 16)(7b.)	12827
(1" x 16)(8b.)	12828



کلکتور مدولار همراه با شیر کوپلی

رنگ (دسته شیر)	سایز	کد
آبی	(1" x 16)(2b.)	12432
آبی	(1" x 16)(3b.)	12433
آبی	(1" x 16)(4b.)	12434
آبی	(1" x 16)(5b.)	12435
آبی	(1" x 16)(6b.)	12436
آبی	(1" x 16)(7b.)	12437
آبی	(1" x 16)(8b.)	12438
قرمز	(1" x 16)(2b.)	12442
قرمز	(1" x 16)(3b.)	12443
قرمز	(1" x 16)(4b.)	12444
قرمز	(1" x 16)(5b.)	12445
قرمز	(1" x 16)(6b.)	12446
قرمز	(1" x 16)(7b.)	12447
قرمز	(1" x 16)(8b.)	12448



کلکتور

تعداد در بسته	سایز	کد
5	(3/4" x 1/2")(2b.)	12512
5	(3/4" x 1/2")(3b.)	12513
5	(3/4" x 1/2")(4b.)	12514
5	(3/4" x 1/2")(5b.)	12515
5	(1" x 1/2")(2b.)	12522
5	(1" x 1/2")(3b.)	12523
5	(1" x 1/2")(4b.)	12524
5	(1" x 1/2")(5b.)	12525
5	(1" x 1/2")(6b.)	12526
5	(1" x 1/2")(7b.)	12527
5	(1" x 1/2")(8b.)	12528
5	(1" x 1/2")(9b.)	12529
5	(1" x 1/2")(10b.)	12530
5	(1" x 1/2")(11b.)	12531
5	(1" x 1/2")(12b.)	12532
5	(1" x 3/4")(3b.)	12533
5	(1" x 3/4")(4b.)	12534
5	(1" x 3/4")(5b.)	12535
4	(1 1/4" x 1/2")(4b.)	12544
4	(1 1/4" x 1/2")(5b.)	12545
4	(1 1/4" x 1/2")(6b.)	12546
4	(1 1/4" x 1/2")(7b.)	12547
4	(1 1/4" x 1/2")(8b.)	12548
4	(1 1/4" x 1/2")(9b.)	12549
4	(1 1/4" x 1/2")(10b.)	12550
4	(1 1/4" x 1/2")(11b.)	12551
4	(1 1/4" x 1/2")(12b.)	12552
4	(1 1/4" x 3/4")(3b.)	12553
4	(1 1/4" x 3/4")(4b.)	12554
4	(1 1/4" x 3/4")(5b.)	12555
4	(1 1/4" x 3/4")(6b.)	12556
4	(1 1/2" x 1/2")(4b.)	12564
4	(1 1/2" x 1/2")(5b.)	12565
4	(1 1/2" x 1/2")(6b.)	12566
4	(1 1/2" x 1/2")(7b.)	12567
4	(1 1/2" x 1/2")(8b.)	12568
4	(1 1/2" x 1/2")(9b.)	12569
4	(1 1/2" x 3/4")(4b.)	12574
4	(1 1/2" x 3/4")(5b.)	12575
4	(1 1/2" x 3/4")(6b.)	12576
4	(1 1/2" x 3/4")(7b.)	12577
4	(1 1/2" x 3/4")(8b.)	12578
4	(1 1/2" x 3/4")(9b.)	12579



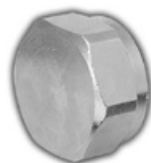
در پوش فلزی رویچ

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
240	30	3/4"	12591
160	20	1"	12592
120	15	1 1/4"	12594
60	15	1 1/2"	12595



در پوش فلزی مخصوص کلکتور مدولار

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
80	20	1"	12593



شیر ز انویی رویچ کوپلی

تعداد در کارتن	تعداد در بسته	سایز	کد
16	4	25 x 3/4"	35453
16	4	25 x 1"	35454
16	4	32 x 1"	35456



چیقی مخصوص محفظه هواگیری

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	120	15	تویچ 1/2" x رویچ 1"	10616



بست خاردار لوله

کارتن کوچک	کارتن بزرگ	تعداد در بسته	سایز	کد
-	1600	-	16 mm	12160



شیر هواگیری اتوماتیک

تعداد در کارتین کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
40	10	1/2"	35116



شیر کنارگذر (بای پس)

تعداد در بسته	سایز	کد
1	1"	35214



شیر هواگیری اتوماتیک کامل (همراه با شیر تخلیه)

تعداد در کارتین کوچک	تعداد در بسته	سایز	کد
12	3	1"	35118



جعبه تقسیم برق سیستم گرمایش از کف

مشخصات	کد
ولت 24/220	30260



محرك الكتریکی (شیر برقی)

مشخصات	کد
ولت 220	30259
ولت 220 (با واسطه)	65717



65717

ترموستات اتاقی ۲۲۰ ولت

مشخصات	کد
تک فصل	65718
تک فصل دیجیتالی	65719
تک فصل مکانیکی CWT	65726



65719



65718

65726

ترموستات اتاقی ۲۴ ولت

مشخصات	کد
تک فصل (با پایه نصب)	60402
دو فصل (با پایه نصب)	60403



عایق ورقه ای XPE مخصوص گرمایش از کف (زرد رنگ)

متر از در بسته	ضخامت	کد
54 متر مربع	رولی - 10 mm	1510
25 متر مربع	رولی - 20 mm	1520
25 متر مربع	رولی - 30 mm	1530
2x1 متر	تخته ای - 40 mm	1540
2x1 متر	تخته ای - 50 mm	1550



با روکش متالایز و آلومینیوم قابل سفارش می باشد.
بادانسیته 30 Kg/m^3

دستگاه منگنه بست خاردار

کد
16010



رول بازکن

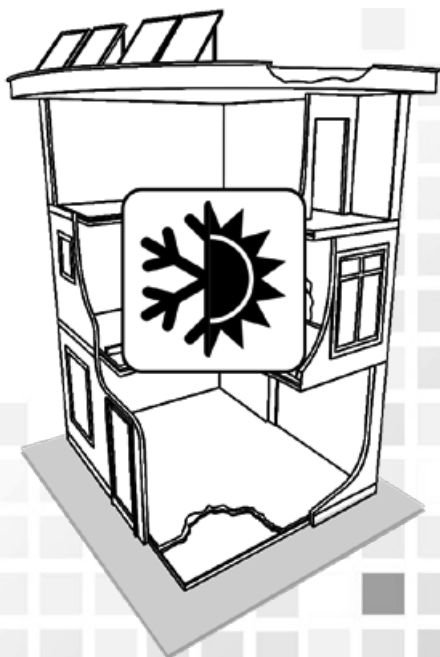
کد
17010



www.sgpco.com

تجهيزات
گرمایشی سرمایشی و تهویه مطبوع

SGP



Sustainable
Comfort

پکیج های گرمایشی نیووارم



- ۲۴ و ۲۸ و ۳۲ کیلو وات
- دارای نشان CE اروپا و گواهی استاندارد ملی ایران
- مجهز به سیستم عیب یاب اتوماتیک و نمایشگر دیجیتال
- راندمان بالای ۹۳ درصد ، کارکرد آرام و بی صدا
- استفاده از قطعات بهترین برندهای اروپایی با گواهی CE
- قابلیت مصرف گاز طبیعی و گاز مایع (کپسول)

سیستم چگالشی پر توان

SGP

بزودی

با طراحی جدید



- از ۹۰ کیلو وات تا یک مگاوات
- راندمان ۱۱۰ درصد (مطابق استاندارد EN 779)
- مصرف انرژی و تولید آلاینده‌گی پایین
- عملکرد به صورت آبشاری (مدولار)
- قابلیت نصب در فضای داخل و خارج ساختمان
- مجهز به قطعات با گواهی CE اروپا

رادیاتورهای پنلی فولادی

SGP



رادیاتور پنلی فولادی

عرض (mm)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	کد
104	550	400	1004
		600	1006
		800	1008
		1000	1010
		1200	1012
		1400	1014
		1600	1016
		1800	1018
		2000	1020

- ۱۵۰ ماه گارانتی
- فاصله ورودی و خروجی (آکس) رادیاتورها ۵۰۰ میلی متر است.
- مدل 22PKKP
- تولید طبق استاندارد EN442
- پوشش یکنواخت رنگ با خط رنگ تمام اتوماتیک

رادیاتورهای پره‌ای آلومینیومی

SGP



رادیاتور پره‌ای آلومینیومی

مدل	کد کالا	تعداد پره	عرض پره (mm)	طول رادیاتور (L) (mm)	ارتفاع (H) (mm)
آرتین	1101	5	58	300	587
	1102	7		425	
	1103	10		610	
	1104	12		730	
	1105	15		910	
آرژین	1201	5	77	405	575
	1202	7		560	
	1203	10		800	

- ۱۴ سال گارانتی تعویض
- فاصله ورودی و خروجی (آکس) رادیاتورها ۵۰۰ میلی متر است.
- اندازه عمق پره‌ها در مدل آرتین ۹۰ میلی متر و در مدل آرژین ۸۵ میلی متر است.
- پوشش یکنواخت رنگ با خط رنگ تمام اتوماتیک

حواله خشک کن

SGP



حواله خشک کن

عرض (mm)	ارتفاع (mm)	تعداد لوله	نوع	کد
540	600	10	آلومینیومی	1021
	700	14		1022
	1000	20		1023
	600	10	فولادی	1025
	700	14		1026
	1000	17		1028

- فاصله ورودی و خروجی (آکس) رادیاتورها ۵۰۰ میلی متر است.
- قابلیت تحمل دما تا ۹۰ درجه سانتیگراد
- ۵ سال گارانتی

فن کویل کاستی چهار طرفه

SGP

بزودی



- ۲۰۰ تا ۱۴۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- مجهز به ترموستات و کنترل از راه دور
- مجهز به پمپ تخلیه مایع چگالیده
- امکان اتصال ورودی هوای تازه
- امکان اتصال به کانال هوای خروجی

فن کویل کاستی یک طرفه

SGP

بزرودی



- ۲۰۰ تا ۶۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- مجهز به ترموستات و کنترل از راه دور
- مجهز به پمپ تخلیه مایع چگالیده
- مجهز به کنترل ارتفاع آب در سینی
- امکان اتصال ورودی هوای تازه

فن کویل دیواری

SGP

بزودی



- ۳۰۰ تا ۸۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- مجهز به ترموستات و کنترل از راه دور
- طراحی زیبا و ظریف
- مجهز به دمپر اتوماتیک توزیع هوا
- سطح صدای مناسب

فن کویل زمینی روکار / توکار

SGP



- ۳۰۰ تا ۸۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- سینی مخصوص جمع آوری مایع چگالیده با عایق یکپارچه
- قابلیت استفاده از دمنده پلیمری (ساخت EBM آلمان)
- امکان استفاده از دمنده های EC (ساخت EBM آلمان بنا بر درخواست)
- تولید بدنه به کمک دستگاه های تمام اتوماتیک CNC

فن کویل سقفی توکار

SGP



- ۳۰۰ تا ۸۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- سینی مخصوص جمع آوری مایع چگالیده با عایق یکپارچه
- قابلیت استفاده از دمنده پلیمری (ساخت EBM آلمان)
- امکان استفاده از دمنده های EC (ساخت EBM آلمان بنا بر درخواست)
- تولید بدنه به کمک دستگاه های تمام اتوماتیک CNC

فن کویل کانالی

SGP



- ۸۰۰ تا ۲۴۰۰ فوت مکعب بر دقیقه
- قرارگیری فن بعد از کویل (Draw-Through)
- امکان استفاده از دمنده های EC (ساخت EBM آلمان بنا بر درخواست)
- سینی مخصوص جمع آوری مایع چگالیده با عایق یکپارچه
- تولید بدنه به کمک دستگاه های تمام اتوماتیک CNC

مینی چیلر



- ۱/۵ تا ۱۰ تن تبرید
- طراحی برای دمای 42°C (Semi Tropical)
- در انواع تک فاز و سه فاز
- مجهز به قطعات با گواهی CE اروپا
- تنوع در موقعیت فن کندانسور (روبروزن / بالازن)

چیلر تراکمی



- ۱۵ تا ۲۰۰ تن تبرید
- طراحی برای دمای 42°C (Semi Tropical)
- مجهز به جعبه کاهنده صدای کمپرسور
- قابلیت نصب تجهیزات برای کاهش صدای فن
- مجهز به قطعات با گواهی CE اروپا

پکیج سرمایشی گرمایشی



- ۱۰ تا ۶۰ تن تبرید
- طراحی سفارشی برای اقلیم ها و کاربری های مختلف
- طراحی مکانیکی و ترمودینامیکی به کمک نرم افزار
- مجهز به جعبه کاهنده صدای کمپرسور
- قابلیت نصب تجهیزات برای کاهش صدای فن
- مجهز به قطعات با گواهی CE اروپا

هواساز



- ۱۲۰۰ فوت مکعب بر دقیقه به بالا
- در انواع استاندارد و هایژنیک
- طراحی مکانیکی و ترمودینامیکی به کمک نرم افزار
- مجهز به پروفیل های گرما شکن (بنا بر درخواست)
- استفاده از Plug Fan (ساخت شرکت EBM آلمان)
- استفاده از پروفیل های ساخت Prolam ایتالیا (بنا بر درخواست)

داکت اسپلیت

SGP

بزرودی

R-410A



- از ۱۸۰۰۰ Btu/hr تا ۶۰۰۰۰ Btu/hr
- مجهز به کویل آب گرم داخلی
- تامین افت فشار کانال تا ۱۵۰ پاسکال
- مجهز به ترموستات دو فصل
- سطح صدای مناسب

تجهیزات گرمایش خورشیدی

SGP

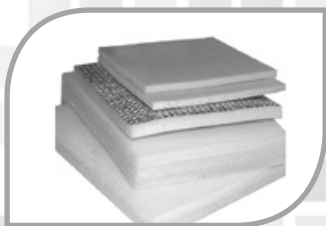


- قابلیت تامین آب گرم مصرفی و گرمایش ساختمان ها
- در دو نوع سیستم های تحت فشار و برگشت ثقلی (Drain back)
- استفاده از کلکتورهای صفحه ای
- استفاده از کنترلر سفارشی ساخت شرکت RESOL آلمان
- حفاظت در مقابل یخ زدگی و گرم شدن بیش از حد

ملزومات ساختمانی



عایق‌های حرارتی سپرفوم



عایق لوله ای EPE

متر از در بسته	سایز	کد
100 m	16 mm	13010
100 m	20 mm	13012
100 m	25 mm	13014
100 m	32 mm	13016
50 m	40 mm	13018
50 m	50 mm	13020
50 m	63 mm	13022



با رنگ های مختلف قابل سفارش می باشد.

عایق ورقه ای EPE

متر از در بسته	ضخامت	کد
50 متر مربع	رولی - 8 mm	23120
50 متر مربع	رولی - 10 mm	23122
25 متر مربع	رولی - 20 mm	23126
25 متر مربع	رولی - 30 mm	23130
2x1 متر	تخته ای - 40 mm	23134
2x1 متر	تخته ای - 50 mm	23138



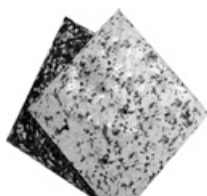
عایق تخته ای XPS

ابعاد در بسته (cm)	ضخامت	کد
200 x 60	20 mm	16020
200 x 60	30 mm	16030
200 x 60	40 mm	16040
200 x 60	50 mm	16050



عایق ریباند XPE

ابعاد در بسته (m)	ضخامت	کد
1 x 1	20 mm	12220
1 x 1	30 mm	12230
1 x 1	40 mm	12240
1 x 1	50 mm	12250



عایق ورقه ای XPE
 مخصوص گرمایش از کف (زرد رنگ)

مترای در بسته	ضخامت	کد
54 متر مربع	رولی - 10 mm	1510
25 متر مربع	رولی - 20 mm	1520
25 متر مربع	رولی - 30 mm	1530
2x1 متر	تخته ای - 40 mm	1540
2x1 متر	تخته ای - 50 mm	1550



با روکش متالایز و آلومینیوم قابل سفارش است.
 (با دانسیته 30 Kg/m³)

عایق لوله ای SP FLEX حرارتی و برودتی

مترای در بسته	سایز	کد
100 m	16 mm	50100
100 m	20 mm	50105
100 m	25 mm	50110
100 m	32 mm	50115
50 m	40 mm	50120
50 m	50 mm	50125
50 m	63 mm	50130
50 m	75 mm	50135
50 m	90 mm	50140
50 m	110 mm	50145



با روکش متالایز و آلومینیوم قابل سفارش است.

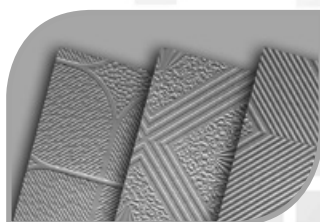
عایق ورقه ای SP FLEX کند سوز

مترای در بسته	ضخامت	کد
54 متر مربع	رولی - 10 mm	1510
25 متر مربع	رولی - 20 mm	1520
25 متر مربع	رولی - 30 mm	1530
2x1 متر	تخته ای - 40 mm	1540
2x1 متر	تخته ای - 50 mm	1550



با روکش متالایز و آلومینیوم قابل سفارش است.

گچ برگ و تایل سقفی باتیس

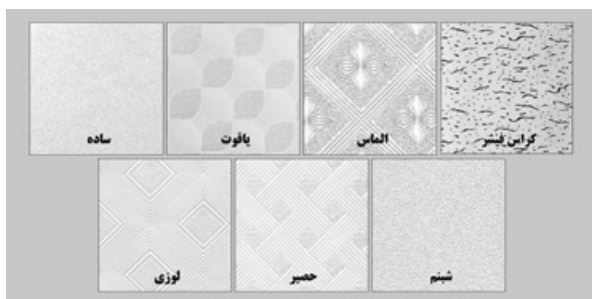


مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



تایل سقفی باتیس

ضخامت ۷/۵ میلیمتر



تایل گچی باتیس با روکش PVC طرح دار

با ضخامت ۷/۵ mm

تعداد در پالت	متر از هر بسته (متر مربع)	تعداد در بسته	ابعاد cm	نام طرح	کد کالا	
520	3.6	10	60X60	ساده (۱۵۴)	90023	پشت کاغذی
				حصیری (۹۹۶)	90019	
				یاقوت (۲۳۸)	90024	
				الماس (۲۳۹)	90025	
				کراس فیشر (۶۳۱)	90021	
				لوزی (۵۶۷)	90020	
				شبنم (۹۷۵)	90022	
520	3.6	10	60X60	ساده (۱۵۴)	91011	پشت آلومینیومی
				حصیری (۹۹۶)	90018	
				یاقوت (۲۳۸)	91012	
				الماس (۲۳۹)	91013	
				کراس فیشر (۶۳۱)	91009	
				لوزی (۵۶۷)	91008	
				شبنم (۹۷۵)	91010	

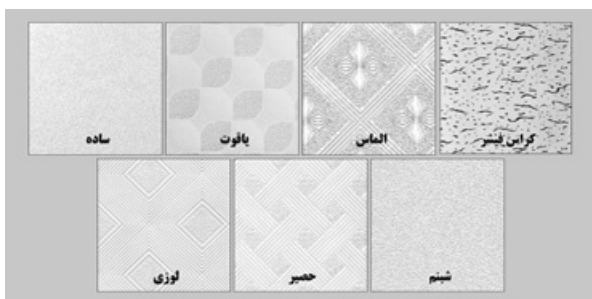


مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



تایل سقفی باتیس

ضخامت ۹/۵ میلی‌متر



تایل گچی باتیس با روکش PVC طرح دار

با ضخامت ۹/۵ mm

تعداد در پالت	متراژ هر بسته (متر مربع)	تعداد در بسته	ابعاد cm	نام طرح	کد کالا	
520	3.6	10	60X60	ساده (۱۵۴)	20015	پشت کاغذی
				حصیری (۹۹۶)	20011	
				یاقوت (۲۳۸)	20016	
				الماس (۲۳۹)	20017	
				کراس فیشر (۶۳۱)	20013	
				لوزی (۵۶۷)	20012	
				شبنم (۹۷۵)	20014	
520	3.6	10	60X60	ساده (۱۵۴)	21005	پشت آلومینیومی
				حصیری (۹۹۶)	21001	
				یاقوت (۲۳۸)	21006	
				الماس (۲۳۹)	21007	
				کراس فیشر (۶۳۱)	21003	
				لوزی (۵۶۷)	21002	
				شبنم (۹۷۵)	21004	



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



گچ برگ باتیس



دارای استاندارد ملی 14818 و استاندارد بین المللی EN 520

گچ برگ باتیس

تعداد برگ در پالت	متر از هر برگ m ²	ضخامت mm	ابعاد m	کد
104	2.88	9.5	1.20 x 2.40	81001
80	2.88	12.5	1.20 x 2.40	81003

گچ برگ های باتیس به دو صورت AK (لبه پخ دار) و VK (لبه صاف) تولید می شود.



مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



www.sgpco.com

درهای امنیتی

SGP





روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۰۲۶۰۳۴-۱۰۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48001
راست	105	48002
چپ	110	48003
راست	110	48004



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۰۲۷۰۱۷-۱۰۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48051
راست	105	48052
چپ	110	48053
راست	110	48054



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۱۹۵۴۳- ۱۱۱۹۵۴۳

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48101
راست	105	48102
چپ	110	48103
راست	110	48104



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۱۷۸۴۲- ۱۳۱۷۸۴۲

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48151
راست	105	48152
چپ	110	48153
راست	110	48154



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۲۷۰۱۵ - ۱۳۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48201
راست	105	48202
چپ	110	48203
راست	110	48204



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۵۵۷۱ - ۱۱۹۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48251
راست	105	48252
چپ	110	48253
راست	110	48254



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۰۱۷۵۷۰-۱۰۲۹۰۱۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48301
راست	105	48302
چپ	110	48303
راست	110	48304



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۱۹۵۴۳-۱۱۱۵۵۶۵

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48351
راست	105	48352
چپ	110	48353
راست	110	48354



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۱۷۵۷۰- ۱۳۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48401
راست	105	48402
چپ	110	48403
راست	110	48404



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۰۱۷۵۷۰- ۱۰۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48551
راست	105	48552
چپ	110	48553
راست	110	48554



روى در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۵۵۶۵ - ۱۱۹۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48451
راست	105	48452
چپ	110	48453
راست	110	48454



روى در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۵۸۶۱ - ۱۱۹۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48501
راست	105	48502
چپ	110	48503
راست	110	48504



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۱۱۹۵۵۱-۱۱۱۹۵۵۱

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48601
راست	105	48602
چپ	110	48603
راست	110	48604



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۱۷۸۵۹-۱۳۱۷۸۵۹

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48651
راست	105	48652
چپ	110	48653
راست	110	48654



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۲۶۰۳۴ - ۱۳۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48701
راست	105	48702
چپ	110	48703
راست	110	48704



روی در

پشت در

در و چهارچوب ضد سرقت مدل ۱۳۲۷۰۱۷ - ۱۳۱۷۵۷۰

سَمَت	عرض (cm)	کد
چپ	105	48751
راست	105	48752
چپ	110	48753
راست	110	48754

چارچوب درهای چوبی

چارچوب مدل ۱۱

سَمَت	عرض	کد
چپ	105	500111
راست	105	500112
چپ	110	500113
راست	110	500114



چارچوب مدل ۱۲

سَمَت	عرض	کد
چپ	105	500211
راست	105	500212
چپ	110	500213
راست	110	500214



چارچوب مدل ۱۴

سَمَت	عرض	کد
چپ	105	500401
راست	105	500402
چپ	110	500403
راست	110	500404



* چارچوب مدل ۱۴ با دو رنگ قهوه ای استاتیک و سفید تولید می گردد.
* تمامی چارچوب ها با روکوب های ملچ ، بلوط ، HDF و گردو تولید می گردند. (کدهای فوقی مختص روکش ملچ می باشد.)

فلاش تانک

SGP



فلاش تانک دو حالتہ مروارید

توضیحات	کد
قابلیت تخلیه ۳ تا ۸ لیتر	11210

شیر آلات بهداشتی ساختمان

SGP





شیرآلات بهداشتی مدل یاس

مشخصات	کد
شیر توالت	51061
شیر دوش	31061
شیر روشویی	21061
شیر ظرفشویی	11081



شیرآلات بهداشتی مدل ارکیده

مشخصات	کد
شیر توالت	51011
شیر دوش	31011
شیر روشویی	21011
شیر ظرفشویی	11031



شیرآلات بهداشتی مدل لوتوس

مشخصات	کد
شیر توالت	51111
شیر دوش	31111
شیر روشویی	21111
شیر ظرفشویی	11131



شیرآلات بهداشتی مدل نانا

مشخصات	کد
شیر توالت	51211
شیر دوش	31211
شیر روشویی	21211
شیر ظرفشویی	11231



شیر آلات بهداشتی مدل مرجان

مشخصات	کد
شیر توالت	51261
شیر دوش	31261
شیر روشویی	21261
شیر ظرفشویی	11271
شیر روشویی علم متحرک	21262

شیلنگ سرویس بهداشتی

مشخصات	کد
تیپ ۱ - فشرده کششی ریزبافت کرم	31121
تیپ ۲ - فشرده کششی پولیش شده - اتصالات فلزی	31122
تیپ ۳ - فلزی پولیش شده - مهره فلزی	31123
تیپ ۴ - PVC سفید - مهره فلزی	31124



ست کامل دوش یونیکا مدل دنا

مشخصات	کد
با شیلنگ سیلور	11522
با شیلنگ فلزی	11542



ست کامل دوش یونیورست مدل دماوند

کد
13532



جامایع بهداشتی مدل رز

رنگ	کد
سفید	10002
کرم	10003





گروه صنایع گیتی پسند
با بیش از 1000 نوع محصول و 10 سال گارانتی
www.sgpc.com