

AZAR ETESAL



AZAR ETESAL | آذراتصال

کاتالوگ جامع محصولات شرکت پی وی سی آذراتصال
CATALOG

www.azaretasal.com



وزارت مسکن و شهر سازی
مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن





درباره ما

شرکت آذر اتصال فعالیت خود را با تولید لوله و اتصالات پی وی سی در سال 1384 در شهر تبریز آغاز نموده و با توجه به موقعیت صنعتی و کشاورزی منطقه سعی داشته یکی از فعالترین صنایع استان در پیشبرد طرحهای صنعتی، کشاورزی و عمرانی باشد.

شرکت آذر اتصال مصمم است طبق استانداردهای ملی و بین المللی و با استفاده از تجهیزات پیشرفته و مدرن محصولی با کیفیت بالا، در اختیار همگان قرار دهد.

شرکت آذر اتصال با دارا بودن خطوط تولید و دستگاه های تزریق اتصالات با ظرفیت بالای تولید و با بهره گیری از پرسنل و متخصصین مجرب و دستگاه های پیشرفته و کنترل کیفی دقیق قادر به تولید لوله های پی وی سی از سایز 32 الی 630 میلی متر با فشارهای داخلی متفاوت و اتصالات از سایز 40 الی 200 میلی متر با بالاترین کیفیت می باشد.

این شرکت افتخار این را دارد که به دلیل ویژگی های خاص محصولاتش از قبیل کیفیت بالا، تنوع تولید و توانمندی تولید سفارشات خاص در اکثر پروژه های مهم و زیر بنایی منطقه و کشور طرف قرارداد قرار گرفته و مورد توجه مجریان طرحهایی مانند پروژه های فاضلاب شهری، شهرک سازی بلند مرتبه سازی، طرحهای مخبراتی و انتقال بهینه آب در بخش کشاورزی قرار گیرد و علاوه بر تامین نیازهای داخلی توانسته است محصولات خود را در خارج از مرزهای کشور معرفی و صادر نماید.



- 
contents-about us
1

فهرست-درباره ما
- 
quality control
3

کنترل کیفیت و گواهینامه ها
- 
exporting pipes
5

لوله های صادراتی
- 
Azaretal pipes
7

لوله های آذرتال
- 
water & electrical pipes
8

لوله های استخری و برقی
- 
Azaretal Fittings
9

اتصالات آذرتال
- 
Fast Fittings
17

اتصالات دو سر و سه سر کوپل
- 
Aminetesal Fittings
19

اتصالات امین
- 
Aminetesal Pipes
24

لوله های امین
- 
contact us
25

باشگاه مجریان-ارتباط با ما



CERTIFICATE

گواهینامه ها

- اولین دارنده گواهینامه فی مسکن و شهرسازی در زمینه اتصالات پلیکای کشور
- دارنده گواهینامه فی مسکن و شهرسازی در زمینه لوله پلیکای کشور
- دارای استاندارد ملی ایران برای لوله و اتصالات PVC
- دارنده گواهینامه بین المللی ISO 9001
- دارنده گواهینامه استاندارد صادرات کشور عراق COC



وزارت مسکن و شهرسازی
مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



9001



استاندارد ملی ایران



COC



همواره تضمین کیفیت محصولات تولید شده جهت جلب رضایت مشتریان ، به عنوان یکی از اهداف استراتژیک و مبحث مهم در شرکت آذراتصال مطرح میباشد که موجبات استقرار سیستم های کنترل کیفیت فرایند تولید محصولات، از مرحله تأمین مواد اولیه تا محصول نهایی و با استفاده از نیروی انسانی متخصص و کارآموده با به کارگیری تجهیزات آزمایشگاهی جامع و پیشرفته در جهت ارتقاء کیفیت محصولات پلیمری تولید شده در کشور بر اساس استانداردهای ملی و با استقرار و پیاده سازی سیستم مدیریتی و فنی آزمایشگاه ها بر اساس ISO17025 توانسته است گام موثر و مثبتی در زمینه ی بهبود خدمات خود در صنعت پلیمر بردارد.

در آزمایشگاه آذراتصال جهت تضمین تداوم کیفیت حداکثری و توسعه در محصولات و خدمات ارائه شده، تمامی پروسه های آزمایشگاهی این واحد از قوانین گواهی نامه های ISO17025 و ISO9001 تبعیت میکند.





امکان تولید لوله از قطر ۲۰ الی ۶۳۰ میلیمتر



لوله های صادراتی شرکت آذر اتصال

● مشخصات لوله های تولیدی صادراتی

ردیف	لوله های صادراتی با قابلیت سفارش سازی
۱	امکان تولید در سایز های متنوع
۲	امکان تولید در رنگ های مختلف
۳	تولید لوله از طول ۳۰ سانتیمتر الی ۶ متر
۴	با قابلیت تولید لوله در کیفیت های متنوع
۵	کوپله پوشفیت یا معمولی
۶	سطح ساده یا شیاردار

سایز	Size	ضخامت	mm	فشار	bar
۲۰	۲۰	۱.۵	۱۶	۱۶	۱۶
۲۰	۲۰	۱.۹	۱۶	۲۰	۲۰
۲۵	۲۵	۲.۳	۱۶	۲۰	۲۰
۳۲	۳۲	۲.۴	۱۶	۲۰	۲۰
۳۲	۳۲	۲.۹	۱۶	۲۰	۲۰
۴۰	۴۰	۳.۰	۱۶	۲۰	۲۰
۴۰	۴۰	۳.۷	۱۶	۲۰	۲۰
۵۰	۵۰	۴.۶	۱۶	۲۰	۲۰
۶۳	۶۳	۴.۷	۱۶	۲۰	۲۰
۷۵	۷۵	۵.۸	۱۶	۲۰	۲۰
۷۵	۷۵	۵.۶	۱۶	۲۰	۲۰
۹۰	۹۰	۶.۷	۱۶	۲۰	۲۰
۱۱۰	۱۱۰	۳.۲	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱۰	۱۱۰	۶.۶	۱۶	۲۰	۲۰

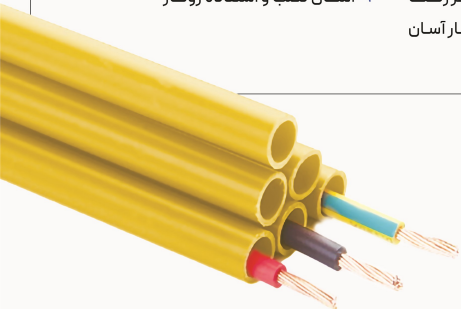
لوله های استخری آذرتصال



لوله های برقی آذرتصال

مشخصات لوله های برقی

- ۱- مقاومت فوق العاده در برابر ضربات احتمالی
- ۲- مقاوم در برابر خوردگی در مقابله با اسید ها ، بازها
- ۳- مقاوم در برابر اشعه خورشید و عدم تغییر رنگ
- ۴- افزایش سرعت اجرا به دلیل خم پذیری بسیار آسان (خم سرد)
- ۵- جایگزین مناسب نسبت به محصولات فولادی و خرطومی
- ۶- امکان نصب و استفاده روکار



ردیف	قطر لوله	ضخامت	وزن
۱	۲۰	۱.۸	۰.۸
۲	۲۰	۱.۵	۰.۷۵
۳	۲۵	۱.۵	۱
۴	۳۲	۱.۸	۱.۳
۵	۴۰	۱.۸	۱.۹

مشخصات لوله های آذرتصال



AZAR ETESAL

ردیف	شرح	مورد مصرف	فشار	وزن	ردیف	شرح	مورد مصرف	فشار	وزن
۱	۴۰×۱.۹	آبرسانی	۱۰	۲	۲۴	۱۲۵×۲.۵	ناودانی	۴	۸.۲
۲	۴۰×۲.۴	آبرسانی	۱۲.۵	۲.۵	۲۵	۱۲۵×۳.۱	آبرسانی	۶	۱۰.۵
۳	۵۰×۱.۶	آبرسانی	۶	۲.۱۵	۲۶	۱۲۵×۳.۲	فاضلابی	-	۱۰.۷
۴	۵۰×۲.۴	آبرسانی	۱۰	۳.۱۵	۲۷	۱۲۵×۳.۹	آبرسانی	۸	۱۲.۳
۵	۵۰×۳	آبرسانی	۱۲.۵	۳.۹	۲۸	۱۲۵×۴.۸	آبرسانی	۱۰	۱۶
۶	۵۰×۳.۷	آبرسانی	۱۶	۴.۷	۲۹	۱۶۰×۳.۲	فاضلابی	-	۱۴
۷	۶۳×۱.۵	ناودانی	-	۳.۱	۳۰	۱۶۰×۴	فاضلابی	۶	۱۷.۲
۸	۶۳×۲	آبرسانی	۶	۳.۳	۳۱	۱۶۰×۴.۹	فاضلابی	۸	۲۱.۱
۹	۶۳×۲.۵	فاضلابی	۸	۴.۴	۳۲	۱۶۰×۶.۲	آبرسانی	۱۰	۲۶.۶
۱۰	۶۳×۳	آبرسانی	۱۰	۵.۲	۳۳	۲۰۰×۳.۹	فاضلابی	-	۲۱.۲
۱۱	۶۳×۴.۷	آبرسانی	۱۶	۷.۶	۳۴	۲۰۰×۴.۹	فاضلابی	۶	۲۶.۶
۱۲	۷۵×۲.۳	آبرسانی	۶	۴.۶۵	۳۵	۲۰۰×۵.۹	فاضلابی	-	۳۱.۵
۱۳	۷۵×۳.۶	آبرسانی	۱۰	۷.۱	۳۶	۲۰۰×۷.۷	آبرسانی	۱۰	۴۰.۵
۱۴	۹۰×۱.۸	ناودانی	۴	۴.۳	۳۷	۲۵۰×۴.۹	فاضلابی	-	۳۳
۱۵	۹۰×۲.۸	آبرسانی	۶	۷	۳۸	۲۵۰×۶.۲	فاضلابی	۶	۴۲.۸
۱۶	۹۰×۳	فاضلابی	-	۷.۱۵	۳۹	۲۵۰×۷.۳	فاضلابی	-	۴۸
۱۷	۹۰×۳.۵	آبرسانی	۸	۸.۴	۴۰	۲۵۰×۷.۷	آبرسانی	۸	۵۰
۱۸	۹۰×۴.۳	آبرسانی	۱۰	۱۰.۲	۴۱	۲۵۰×۹.۶	آبرسانی	۱۰	۶۵
۱۹	۱۱۰×۲.۲	ناودانی	۴	۶.۴	۴۲	۳۱۵×۶.۲	آبرسانی	-	۵۳
۲۰	۱۱۰×۲.۷	آبرسانی	۶	۸.۵	۴۳	۳۱۵×۷.۷	آبرسانی	۶	۶۶
۲۱	۱۱۰×۳.۲	فاضلابی	-	۱۰	۴۴	۳۱۵×۹.۲	آبرسانی	-	۷۷.۴
۲۲	۱۱۰×۴.۲	آبرسانی	۱۰	۱۲.۳					
۲۳	۱۱۰×۵	مخابراتی	۱۷	۱۴.۴					

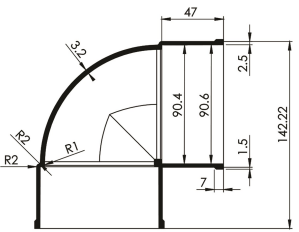
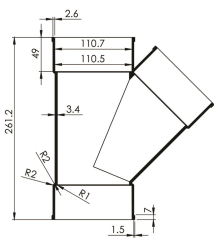


بزرگترین تولید کننده لوله و اتصالات PVC شمال غرب کشور

عدم شکستن لوله در برابر فشار و ضربه
 دارای گواهینامه مسکن و شهرسازی
 محصولات دارای استاندارد جهانی
 دارای استاندارد ملی ایران
 مطمئن در کیفیت



وزارت مسکن و شهرسازی
 مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن



AZAR ETESAL
 P.V.C

AZAR ETESAL

TEE 90

REDUCING TEE

NON CENTER CONVERTER

سه راه ۹۰ درجه

زانو ۹۰ درجه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
16		160	
25		125	
30		110	
48		90	
77		75	
120		63	
150		50	
250		40	

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
20		160	
40		125	
48		110	
80		90	
96		75	
200		63	
200		50	
200		40	



سه راه تبدیلی

زانو ۴۵ درجه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
16		160*110-45	
16		125*110*45	
30		110*90-45	
40		110*63-45	
54		90*75-45	
60		90*63-45	
84		75*63-45	
40		110*63-90	
70		90*63-90	

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
30		160	
55		125	
50		110	
90		90	
117		75	
200		63	
350		50	
400		40	



تبدیل یک طرفه

سه راه ۴۵ درجه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز	Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
192		90*75		40		160*125	
190		90*63		45		160*110	
150		75*63		88		125*110	
200		63*50		120		110*90	
200		63*40		120		110*63	

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
9		160	
20		125	
20		110	
40		90	
66		75	
90		63	
130		50	
200		40	



ELBOW 90

ELBOW 45

TEE 45

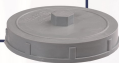
● درپوش دریچه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
15		200	
24		160	
65		110	
70		90	
150		63	



● درب درپوش دریچه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
-		200	
-		160	
-		110	
-		90	
-		63	



● سه راه خم

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
20		110	
35		90	
90		63	



● سه راه بازدید

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
20		110	



● پوشن

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
15		200	
30		160	
50		125	
50		110	
80		90	
150		75	
200		63	



● سیفون

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
30		125*110	
32		110*110	
50		90	
72		75	
120		63	



● درپوش ساده

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
70		125	
150		110	
150		90	
200		75	
300		63	



● حوفه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
70		110	
90		90	
150		63	



دریچه بازدید



سایز	تعداد	Pcs/Box
110	12	

درب دریچه بازدید



سایز	تعداد	Pcs/Box
110	-	

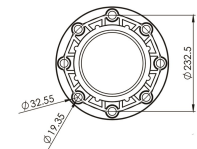
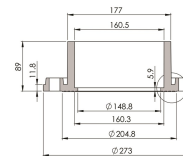
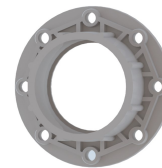
کلاهک



سایز	تعداد	Pcs/Box
90-110-75	54	

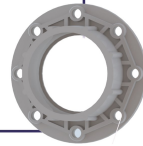
فلنج محصول جدید آذراتصال

فلنج پلیکا در شبکه های آبیاری تحت فشار و کشاورزی برای انتقال آب از چاه ها به مکان مورد نظر استفاده میشود. به دلیل هزینه های بالای استفاده از لوله های فلزی و همچنین به خاطر مزایای استفاده از اتصالات پلیکا اعم از سبکی وزن، راحتی در نصب، مقاومت در برابر خوردگی و قیمت مناسب، استفاده از اینگونه اتصالات ضرورت یافته و چون لوله و فلنج موتور پمپ آب فلزی میباشد، برای تبدیل و استفاده از لوله های پلیکا PVC-U باید از فلنجی از جنس پلیکا PVC-U استفاده کرد.



AZAR ETESAL

فلنج



سایز	تعداد	Pcs/Box
200	-	
160	20	

شیر یک طرفه



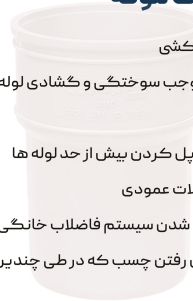
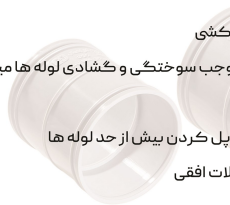
سایز	تعداد	Pcs/Box
125-110	15	

مزایای استفاده از اتصالات بوشن

- ۱- سرعت و سهولت در نصب و اجرای لوله کشی
- ۲- عدم نیاز به حرارت دادن لوله ها که موجب سوختگی و گشادی لوله ها میگردد.
- ۳- حفظ دبی جریان آب
- ۴- رفع مشکل شکنندگی لوله در اثر کوپل کردن بیش از حد لوله ها
- ۵- مناسب برای استفاده در لوله ها و اتصالات افقی

مزایای استفاده از اتصالات موفه

- ۱- سرعت و سهولت در نصب و اجرای لوله کشی
- ۲- عدم نیاز به حرارت دادن لوله ها که موجب سوختگی و گشادی لوله ها میگردد.
- ۳- حفظ جهت جریان آب
- ۴- رفع مشکل شکنندگی لوله در اثر کوپل کردن بیش از حد لوله ها
- ۵- مناسب برای استفاده در لوله ها و اتصالات عمودی
- ۶- جلوگیری از تغییر شکل و از فرم خارج شدن سیستم فاضلاب خانگی که در اثر انبساط انقباض، نشست ساختمان و از بین رفتن چسب که در طی چندین سال اتفاق می افتد.



TEE 90
COUPLING

سه راه سه سر کوپل ۹۰ درجه

Pcs/Box	تعداد	سایز	Size
32		110	
35		90	
100		63	



ELBOW 90
COUPLING

زانو دوسر کوپل ۹۰ درجه

Pcs/Box	تعداد	سایز	Size
48		110	
80		90	
200		63	



TEE 45
COUPLING

سه راه سه سر کوپل ۴۵ درجه

Pcs/Box	تعداد	سایز	Size
20		110	
30		90	
80		63	



ELBOW 45
COUPLING

زانو دوسر کوپل ۴۵ درجه

Pcs/Box	تعداد	سایز	Size
50		110	
80		90	
200		63	



اتصالات کوپله پی وی سی آذرتصال نوع خاصی از اتصالات هستند که برای بسیاری از کاربردها در ساختمان و صنعت مورد استفاده قرار میگیرند و برخی از مزایا و موارد مورد استفاده آنها عبارتند از:

- قابلیت نصب آسان: اتصالاتی هستند که نصب آنها به ابزارهای ویژه ای نیاز ندارد و این اتصالات را بدون نیاز به حرارت دهی میتوان به همدیگر متصل کرد و بدلیل عدم نیاز به بوشن مازاد سرعت نصب بالاتری دارند.
- هزینه مناسب نسبت به اتصالات دیگر: این اتصالات در مقایسه با اتصالات سایلنت به نسبت مقرون به صرفه تر هستند و این موضوع باعث میشود استفاده از این اتصالات برای لوله کشی پروژه های بزرگ و کوچک مقرون به صرفه باشد.

TEE REDUCING
COUPLING

سه راه تبدیلی سه سر کوپل

Pcs/Box	تعداد	سایز	Size
30		110*90	
35		110*63	
44		90*63	
20		110*63	
50		90*63	

۴۵ درجه

۹۰ درجه



لوله ها و اتصالات برند **امین اتصال** از لحاظ قیمت اقتصادی تر میباشند و مقاومت بالایی در برابر مواد شیمیایی و خوردنه ها دارند.

لوله های امین اتصال از سایز 32 میلی متر الی 630 میلی متر تولید میشوند و قابل سفارش در رنگ های مختلف میباشند.

همچنین اتصالات امین اتصال از سایز 63 الی 110 تولید میشوند.

قیمت رقابتی

کیفیت ممتاز



AMIN ETESAL
P.V.C

AMIN
ETESAL

امین اتصال

بزرگترین تولیدکننده لوله و اتصالات PVC-U در شمال غرب کشور





سه راه ۴۵ درجه

TEE 45

تعداد	سایز	Pcs/Box
20	110	
40	90	
90	63	



سه راه ۹۰ درجه

TEE 90

تعداد	سایز	Pcs/Box
30	110	
48	90	
120	63	



سه راه تبدیلی

REDUCING TEE

تعداد	سایز	Pcs/Box
40	110*63	
60	90*63	
40	110*63	
70	90*63	

۴۵ درجه

۹۰ درجه



اتصالات امین اتصال از نظر کیفیت و مواد اولیه مشابه برند آذر اتصال بوده و به دلیل داشتن طول نرگی و مادگی مطابق استاندارد ملی ایران و با داشتن وزن رقابتی دارای قیمت مناسب تری میباشد و هدف شرکت از تولید این برند پایین آوردن هزینه های تمام شده برای مصرف کنندگان عزیز میباشد.



به جرئت می توان گفت اتصالات امین اتصال اقتصادی ترین اتصالات پلیکا با آرم استاندارد واقعی می باشد.

زانو ۴۵ درجه

تعداد	سایز	Pcs/Box
50	110	
90	90	
200	63	



ELBOW 45

زانو ۹۰ درجه

تعداد	سایز	Pcs/Box
48	110	
80	90	
200	63	



ELBOW 90

ردیف	شرح	فشار	اینچ	وزن	ردیف	شرح	فشار	اینچ	وزن
۱۸	۱۴۵×۲.۵	معمولی	۵	۸.۲	۱	۳۲×۱.۹	معمولی	۱	۱.۵
۱۹	۱۴۵×۳.۲	نیمه قوی	۵	۱۰.۷	۲	۳۲×۲.۴	نیمه قوی	۱	۱.۹
۲۰	۱۴۵×۴.۸	قوی	۵	۱۸.۵	۳	۴۰×۱.۹	معمولی	۱-۱/۴	۲.۱
۲۱	۱۶۰×۳.۲	معمولی	۶	۱۳.۳	۴	۴۰×۲.۴	نیمه قوی	۱-۱/۴	۲.۹
۲۲	۱۶۰×۴	نیمه قوی	۶	۱۷.۲	۵	۵۰×۱.۶	معمولی	۱-۱/۲	۲.۴
۲۳	۱۶۰×۴.۷	نیمه قوی	۶	۱۹	۶	۵۰×۲.۴	نیمه قوی	۱-۱/۲	۲.۹
۲۴	۱۶۰×۶.۲	قوی	۶	۳۰.۲	۷	۶۳×۱.۵	معمولی	۲	۳.۱
۲۵	۲۰۰×۳.۹	معمولی	۸	۲۰.۵	۸	۶۳×۳	نیمه قوی	۲	۴.۸
۲۶	۲۰۰×۴.۹	نیمه قوی	۸	۲۹.۷	۹	۶۳×۴.۷	قوی	۲	۷.۲
۲۷	۲۰۰×۷.۷	قوی	۸	۴۷	۱۰	۷۵×۱.۵	معمولی	۲-۱/۲	۳.۶
۲۸	۲۲۵×۶.۶	قوی	۹	۶۰	۱۱	۷۵×۲.۳	نیمه قوی	۲-۱/۲	۴.۴
۲۹	۲۵۰×۴.۹	معمولی	۱۰	۳۱.۲	۱۲	۹۰×۱.۸	معمولی	۳	۴.۳
۳۰	۲۵۰×۶.۲	نیمه قوی	۱۰	۴۵.۹	۱۳	۹۰×۲.۸	نیمه قوی	۳	۶.۳
۳۱	۲۵۰×۷.۷	قوی	۱۰	۶۳.۵	۱۴	۹۰×۳.۳	قوی	۳	۹.۷
۳۲	۳۱۵×۶.۲	معمولی	۱۲	۴۹.۸	۱۵	۱۱۰×۲.۲	معمولی	۴	۶.۴
۳۳	۳۱۵×۷.۷	نیمه قوی	۱۲	۶۲	۱۶	۱۱۰×۳.۲	نیمه قوی	۴	۹.۱
۳۴	۳۱۵×۹.۲	قوی	۱۲	۷۷.۹	۱۷	۱۱۰×۴.۲	قوی	۴	۱۴.۴



FITTINGS

تبدیل یک طرفه

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
	120		110*90
	120		110*63
	190		90*63



NON CENTER
CONVERTER

بوشن دوسر کویل

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
	50		110
	80		90
	200		63



STOP
COUPLING

سیفون

Pcs/Box	تعداد	Size	سایز
	30		125*110
	32		110*110
	50		90
	120		63



SIPHONE

باشگاه مجریان آذراتصال، در بستری مناسب برای کسانیکه در حوزه ی تاسیسات فعالیت میکنند، طراحی و تاسیس شده است. از ویژگی های برجسته باشگاه مجریان، اهدای جوایز نقدی بر حسب امتیاز به اعضا میباشد، که قابل کسب از روش های زیر میباشد.

نصب اپلیکیشن

معرفی به دوستان

ارسال عکس از بنر های نصب شده

ارسال عکس از واحد ها و پروژه های اجرایی

علاوه بر جوایز، باشگاه مجریان یک فضای منحصر به فرد برای ارتباط، تعامل، انتقادات و پیشنهادات مجریان تاسیسات با شرکت میباشد که مارا در توسعه و بهبود صنعت ساختمان همواره یاری میفرماید.



راه های ارتباطی شرکت آذراتصال



www.azaretasal.com



@azaretasalpvc



تبریز، شهرک صنعتی غرب
شرکت پی وی سی آذراتصال



برای دریافت اپلیکیشن

کد زیر را اسکن کنید



آدرس باشگاه مجریان آذراتصال
www.azaretasal.com/club

