

ركبها مرة..
وانساها بالمرّة

INSTALL IT
AND
FORGET IT ..

“Tahweel Plumbing Systems

strives to lay less waste to the environment by using efficient natural resources and use technologies that reduce the risk of occupational health and safety”

من نحن

شركة تحويل البناء التجارية هي شركة تابعة لشركة تحويل المتكاملة في المملكة العربية السعودية. ونحن شركة متخصصة في إمداد منتجات المواسير والوصلات لنظم المواسير البلاستيكية للمياه الساخنة والباردة وتحت الضغط، بالإضافة إلى توزيع مياه الصرف الصحي. منتجاتنا الرئيسية هي مواسير البولي بروبيلين والوصلات. يتم تصنيع جميع منتجات مواسير البولي بروبيلين والوصلات طبقاً للمعايير الأوروبية والتكنولوجيا المتطورة. وتحمل منتجاتنا ضغوط المياه المختلفة والظروف البيئية القاسية. كما تتقيد بمعايير مطابقة للمواصفات السعودية (SASO) والألمانية (DIN).

تتبنى أنظمة منتجات تحويل لمواسير البولي بروبيلين والوصلات المعايير الألمانية التي تقدم صلاحية للخدمة مدتها ٥٠ عاماً. وتطبق نظاماً صارماً لمراقبة الجودة في كل المنتجات لتقدم المواسير والوصلات غير القابلة للتآكل والخالية من العيوب والأمنة التي تمكن من التدفق السلس للماء للمساكن والعمليات الصناعية.

يتم إنتاج مواسير البولي بروبيلين والوصلات باستخدام خطوط البثق العالية التقنية وماكينات حقن القوالب المتطورة للتأكد من الكفاءة القصوى وتحمل المياه الباردة والساخنة. وتتميز هذه المواسير والوصلات بالاعتمادية لنقل جميع الكيماويات الحمضية والقلوية القاسية والأخرى التفاعلية المسببة للتآكل دون أن تتأثر. كما أن منتجات الشركة لمواسير البولي بروبيلين والوصلات لا تتميز بالجودة العالية فحسب، بل تتبع الشركة ذلك بضمانات كاملة لرضا العملاء من خلال التحسين المستمر وخدمات رعاية العملاء المتميزة.

رؤيتنا

تقديم أفضل حلول المواسير والوصلات ، والمساهمة باستمرار في الاقتصاد السعودي، وتقديم القيمة لأصحاب المصلحة في أعمالنا من خلال المحافظة على المعايير العالية للجودة التي تأتي في قمة أولوياتنا على الدوام.

رسالتنا

ربط التكنولوجيا المتقدمة بالممارسات المبتكرة لخلق حلول المواسير والوصلات الأعلى جودة مع مراعاة حماية البيئة وصحة الانسان. الاستمرار في رفع مستوى الجودة والانتاجية ، والتمسك بالقواعد الأخلاقية وتميز مواقع العمل، وتشجيع مواردنا البشرية والمحافظة على المستويات الجيدة لرضا أصحاب المصلحة في اعمالنا ومجتمعنا بوجه عام.

أنظمة تحويل للتمديدات الصحية

تسعى لطرح نفايات أقل في البيئة
وذلك بالاستخدام الفعال للموارد الطبيعية والتكنولوجيا
التي تقلل المخاطر على
الصحة و السلامة

About Us

Tahweel Building Trading Company is a subsidiary company of Tahweel Integrated Company (TIC) registered in Saudi Arabia. We are specialized in supplying piping products and fittings for plastic piping systems of pressure and hot and cold water as well as sanitary distribution. Our main products are PP-R Pipes and Fittings.

Tahweel PPR Pipes & Fittings products are entirely manufactured in accordance with the European standards and highly advanced technologies. Our products are durable to different water pressures and harsh environmental conditions. All our products comply with the Saudi (SASO) and German (DIN) Standards.

Tahweel PPR Pipes & Fittings systems follow German standard with 50 years of service life. Tahweel PPR Pipes & Fittings applies a strict quality control system on all its products and provides non-corrosive, defect-free and safe pipes for a smooth flow of water for homes and industrial processes.

Tahweel PPR Pipes & Fittings are produced using high-tech extrusion lines and injection molding machines to ensure maximum efficiency while bearing cold, as well as, hot water. Tahweel PPR Pipes & Fittings is reliable for the transfer of all aggressive acidic, alkaline, and other corrosive and reactive chemicals, without being affected. Tahweel PPR Pipes & Fittings are not only of splendid quality, but the company also guarantees complete customer satisfaction through constant improvement and friendly customer care services.

Vision

To provide the best piping and fittings solutions while continually contributing to the Saudi economy and building shareholder value through maintaining high standards and quality as our number one priority of all times.

Mission

Combine high technology with innovative practices to create the highest quality piping and fittings solutions with an eye on environment and human health. Constantly raising the bar on quality and productivity, keeping to our ethical code, excellence of our workplace, inspire our human resources and maintain good levels of satisfaction among our stakeholders and community at large.

Products Main Characteristics

- High temperature stability
- Hygienic and environmental friendliness
- No siltation
- Easy and clean installation, easy welding
- High sound insulating
- Chemical resistance
- Recyclable
- Resistance to electrochemical corrosion
- Low thermal conductivity
- Resistance to stray electric currents
- High heat insulating
- High impact rate
- Low loss of pressure
- Light weight

Healthy Choice

Tahweel PPR Pipes & Fittings keeps the Occupational Health and Safety at the forefront of all circumstances. Our management will continue to raise awareness on this issue and conduct all necessary trainings to ensure developing a clear policy for employees health, safety, and protection in the working environment. This also apply to product and process design, taking into account the environmental impacts. We strive to lay less waste to the environment, efficient use of natural resources and use technologies that reduce the risk of occupational health and safety. Our employees and other stakeholders work together to raise health and safety performance, reduce occupational accident rates, minimize the amounts of waste and unnecessary use of natural resources.

Warranty

We are providing 15-year warranty for the entire piping network products from the date of installation, You may contact our local representatives for further details.



A 686



Made in Saudi Arabia



German Technology



15 years warranty



ISO 2008 : 9001



ISO 2004 : 14001



Accredited to the government project

الخصائص الرئيسية للمنتجات

- الاستقرار في درجات الحرارة العالية
- صحية وصديقة للبيئة
- بدون ترسبات
- تركيب سهل ونظيف بواسطة اللحام
- العزل العالي للصوت
- المقاومة للكيمائيات
- القابلية لإعادة التدوير
- المقاومة للتآكل الكهروكيميائي
- انخفاض الموصلية الحرارية
- المقاومة للتيارات الكهربائية الشاردة
- العزل العالي للحرارة
- ضد الصدمات
- فقدان المنخفض للضغط
- خفة الوزن

الخيار الصحي

تضع تحويل للمواسير والوصلات الصحة والسلامة المهنية في قمة أولوياتها في كل الظروف. وستستمر إدارتنا في رفع الوعي في هذه القضايا وعقد كل الدورات التدريبية الضرورية لضمان وضع سياسة واضحة لصحة الموظفين وسلامتهم وحمايتهم في بيئة العمل. وينطبق ذلك أيضاً على المنتجات وتصميم العمليات واضعين في الحسبان التأثير على البيئة، ونحن نسعى لطرح نفايات أقل في البيئة والاستخدام الفعال للموارد الطبيعية والتكنولوجيا التي تقلل المخاطر على الصحة المهنية والسلامة. ويعمل موظفونا وأصحاب المصلحة الآخرون في أعمالنا معاً لرفع الأداء الصحي والمحافظة على السلامة بخفض معدلات الحوادث المهنية وتخفيض كميات النفايات والاستخدام غير الضروري للموارد الطبيعية.

الضمان

نحن نقدم ضماناً مدته ١٥ عاماً لجميع منتجات شبكة المواسير تبدأ من تاريخ التركيب. يرجى الاتصال بممثلينا المحليين لمزيد من التفاصيل.



معتمد لدى المشاريع الحكومية



ISO 2004 : 14001



ISO 2008 : 9001



ضمان ١٥ عاماً



تكنولوجيا ألمانية



صناعة سعودية



A 686

Awards of Excellence



شهادة علامة الجودة



Welding Device		ماكينة لحام
Art. No	Dimension	Packing Unit
P-WD2-2063	20 - 63 mm	1 pc
P-WD2-75110	75 - 110 mm	1 pc



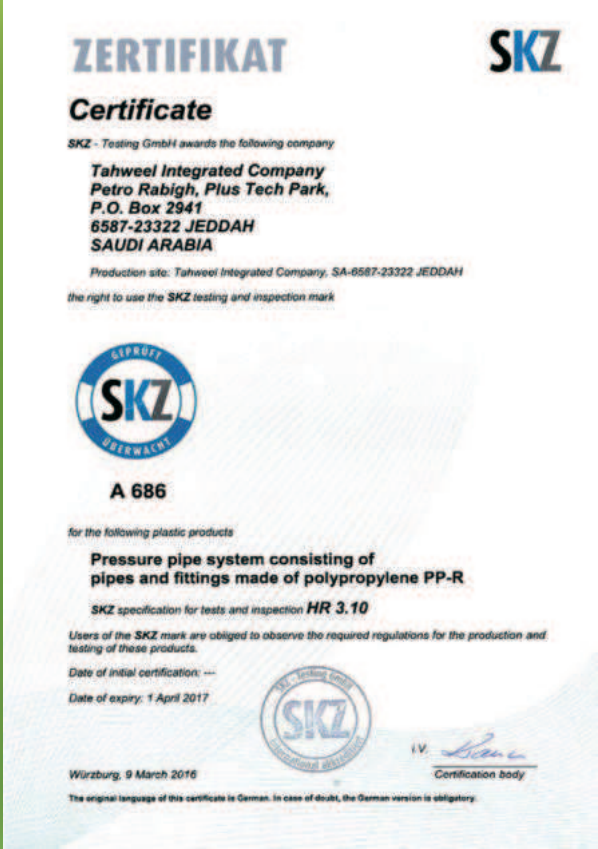
Welding Tools		لقم لحام
Art. No	Dimension	Packing Unit
P-WT20-1	20 mm	1 pc
P-WT25-1	25 mm	1 pc
P-WT32-1	32 mm	1 pc
P-WT40-1	40 mm	1 pc
P-WT50-1	50 mm	1 pc
P-WT63-1	63 mm	1 pc
P-WT75-1	75 mm	1 pc
P-WT90-1	90 mm	1 pc
P-WT110-1	110 mm	1 pc



Welding Tools For Saddle		لقم لحام للسرج
Art. No	Dimension	Packing Unit
P-WT1-6320	20/63 mm	1 pc
P-WT1-6325	25/63 mm	1 pc
P-WT1-6332	32/63 mm	1 pc
P-WT1-7520	20/75 mm	1 pc
P-WT1-7525	25/75 mm	1 pc
P-WT1-7532	32/75 mm	1 pc
P-WT1-9020	20/90 mm	1 pc
P-WT1-9025	25/90 mm	1 pc
P-WT1-9032	32/90 mm	1 pc
P-WT1-11020	20/110 mm	1 pc
P-WT1-11025	25/110 mm	1 pc
P-WT1-11032	32/110 mm	1 pc



شهادة الايزو



شهادة اس.كي. زد الألمانية

جائزة التميز

Concealed Valve		محبس کروم
Art. No	Dimension	Packing Unit
V2-20 3/4	20 mm x 3/4	1 pc
V2-25 3/4	25 mm x 3/4	1 pc
V2-32 1	32 mm x 1	1 pc
V2-40 1 1/4	40 mm x 1 1/4	1 pc



محبس خارجي		
Art. No	Dimension	Packing Unit
V1-20 3/4	20 mm x 3/4	1 pc
V1-25 3/4	25 mm x 3/4	1 pc
V1-32 1	32 mm x 1	1 pc
V1-40 1 1/4	40 mm x 1 1/4	1 pc
V1-50 1 1/4	50 mm x 1 1/4	1 pc
V1-63 1 1/2	63 mm x 1 1/2	1 pc
V1-75 2	75 mm x 2	1 pc
V1-90 2 3/4	90 mm x 2 3/4	1 pc



Stop Valve		محبس خارجي
Art. No	Dimension	Packing Unit
GV1-25	25 mm	1 pc
GV1-32	32 mm	1 pc
GV1-40	40 mm	1 pc



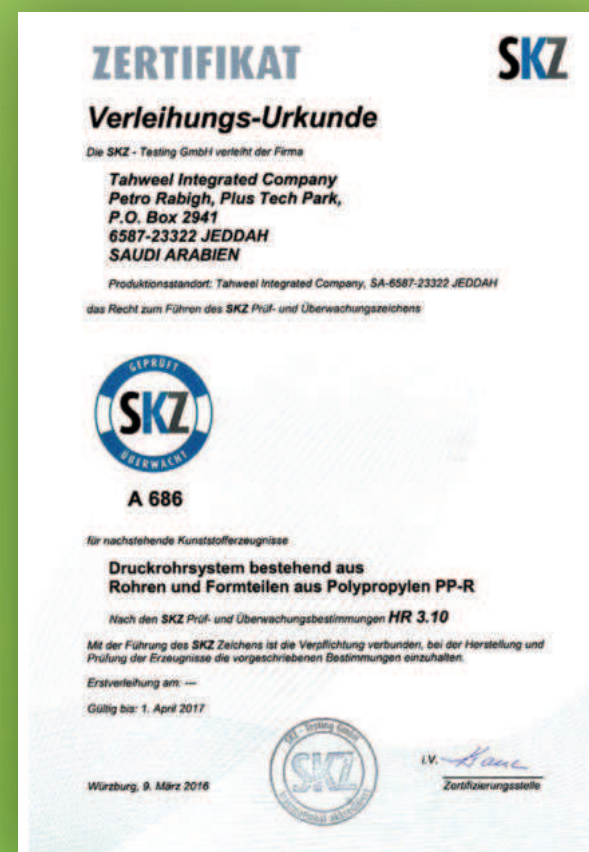
Stop Valve with Union		محبس خارجي مع شتدوصل
Art. No	Dimension	Packing Unit
GV-32	32 mm	1 pc



اعتماد وزارة الإسكان



إعتماد وزارة الصحة



شهادة اس. كي. زد الألمانية



اعتماد وزارة التعليم



PP-R Pipe SDR 6 Series 6 According to DIN 8077/78
مواسير بولي بروبيلين

Art.No	Dimension	Outer Diameter (OD)mm	Wall Thickness (S)	Internal Diamter (ID)mm	Water content l/mt	Kg/mt
P20 - 20	20 mm	20	3.4	13.2	0.137	0.172
P20 - 25	25 mm	25	4.2	16.6	0.216	0.266
P20 - 32	32 mm	32	5.4	21.2	0.353	0.434
P20 - 40	40 mm	40	6.7	26.6	0.556	0.671
P20 - 50	50 mm	50	8.3	33.4	0.866	1.040
P20 - 63	63 mm	63	10.5	42	1.385	1.650
P20 - 75	75 mm	75	12.5	50	1.963	2.340
P20 - 90	90 mm	90	15	60	2.827	3.360
P20 - 110	110 mm	110	18.3	73.4	4.208	5.010

Socket		جلبة
Art. No	Dimension	Packing Unit
S1-20	20 mm	10 pcs
S1-25	25 mm	10 pcs
S1-32	32 mm	5 pcs
S1-40	40 mm	5 pcs
S1-50	50 mm	5 pcs
S1-63	63 mm	1 pc
S1-75	75 mm	1 pc
S1-90	90 mm	1 pc
S1-110	110 mm	1 pc

Ball Valve		محبس سكين خارجي
Art. No	Dimension	Packing Unit
BV-20	20 mm	1 pc
BV-25	25 mm	1 pc
BV-32	32 mm	1 pc
BV-40	40 mm	1 pc
BV-50	50 mm	1 pc
BV-63	63 mm	1 pc

Valve Body		قسام محبس
Art. No	Dimension	Packing Unit
V4-20 3/4	20 mm x 3/4	1 pc
V4-25 3/4	25 mm x 3/4	1 pc
V4-32 1	32 mm x 1	1 pc
V4-40 1 1/4	40 mm x 1 1/4	1 pc
V4-50 1 1/4	50 mm x 1 1/4	1 pc
V4-63 1 1/2	63 mm x 1 1/2	1 pc
V4-75 2	75 mm x 2	1 pc
V4-90 2 3/4	90 mm x 2 3/4	1 pc

Bracket for Pipe		مشبك حراري
Art. No	Dimension	Packing Unit
BT-20	20 mm	200 pcs
BT-25	25 mm	200 pcs
BT-32	32 mm	200 pcs



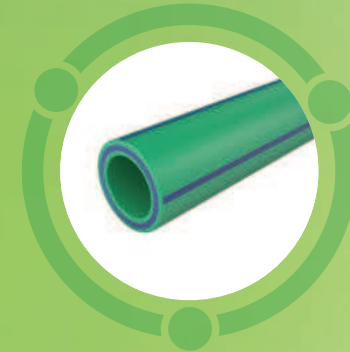
Union both ends welding		شد وصل حراري من الجهتين
Art. No	Dimension	Packing Unit
UF2-25	25 mm	10 pcs
UF2-32	32 mm	5 pcs



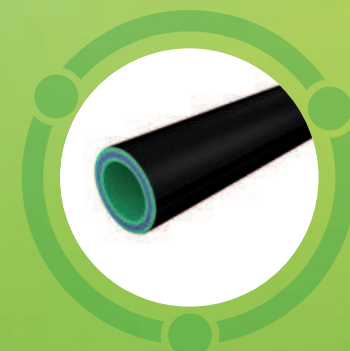
Saddle Socket		سرج
Art. No	Dimension	Packing Unit
SDSI- 6332	63 x 32 mm	5 pcs
SDSI- 9032	63 x 32 mm	5 pcs



End Cap		سدّه
Art. No	Dimension	Packing Unit
C-20	20 mm	10 pcs
C-25	25 mm	10 pcs
C-32	32 mm	5 pcs
C-40	40 mm	5 pcs
C-50	50 mm	5 pcs
C-63	63 mm	1 pc
C-75	75 mm	1 pc
C-90	90 mm	1 pc
C-110	110 mm	1 pc



Faser Pipe Composite PP-R SDR 7.4 with fiberglass layer According To DIN 8077/78 مواسير بولي بروبيلين بطبقة الألياف الزجاجية						
Art.No	Dimension	Outer Diameter (OD)mm	Wall Thickness (S)	Internal Diamter (ID)mm	Water content l/mt	Kg/mt
PF20 - 20	20 mm	20	2.8	14.4	0.163	0.159
PF20 - 25	25 mm	25	3.5	18.0	0.254	0.247
PF20 - 32	32 mm	32	4.4	23.2	0.423	0.395
PF20 - 40	40 mm	40	5.5	29.0	0.660	0.610
PF20 - 50	50 mm	50	6.9	36.2	1.029	0.950
PF20 - 63	63 mm	63	8.6	45.8	1.647	1.490
PF20 - 75	75 mm	75	10.3	54.4	2.323	2.115
PF20 - 90	90 mm	90	12.3	65.4	3.358	3.030
PF20 - 110	110 mm	110	15.1	79.8	4.999	4.530



Faser Composite UV Resistant Pipe PP-R SDR 7.4 with Fiber layer According To DIN 8077/78 مواسير بولي بروبيلين بطبقة الألياف الزجاجية المعزوله للاستخدام الخارجي						
Art.No	Dimension	Outer Diameter (OD)mm	Wall Thickness (S)	Internal Diamter (ID)mm	Water content l/mt	Kg/mt
PFU25-20	20 mm	20	2.8	14.4	0.163	0.211
PFU25-25	25 mm	25	3.5	18.0	0.254	0.316
PFU25-32	32 mm	32	4.4	23.2	0.423	0.488
PFU25-40	40 mm	40	5.5	29.0	0.660	0.733
PFU25-50	50 mm	50	6.9	36.2	1.029	1.108
PFU25-63	63 mm	63	8.6	45.8	1.647	1.697
PFU25-75	75 mm	75	10.3	54.4	2.323	2.363
PFU25-90	90 mm	90	12.3	65.4	3.358	3.400
PFU25-110	110 mm	110	15.1	79.8	4.999	5.093

Transition Female Tee		قَسَام سن داخلي
Art.No	Dimension	Packing Unit
T3-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
T3-20 3/4	20 mm x 3/4	10 pcs
T3-25 1/2	25 mm x 1/2	10 pcs
T3-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
T3-32 1/2	32 mm x 1/2	5 pcs
T3-32 3/4	32 mm x 3/4	5 pcs
T3-32 1	32 mm x 1	5 pcs



Over Bridge Bow with Socket		كوع جمل بجلبة
Art. No	Dimension	Packing Unit
BS-25	10 mm	10 pcs
BS-32	5 mm	5 pcs

Transition Piece Round-Female		جلبة سن داخلي
Art.No	Dimension	Packing Unit
AF-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
AF-20 3/4	20 mm x 3/4	10 pcs
AF-25 1/2	25 mm x 1/2	10 pcs
AF-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
AF-32 3/4	32 mm x 3/4	5 pcs



Transition Piece Round-male		جلبة سن خارجي
Art.No	Dimension	Packing Unit
AM-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
AM-20 3/4	20 mm x 3/4	10 pcs
AM-25 1/2	25 mm x 1/2	10 pcs
AM-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
AM-32 3/4	32 mm x 3/4	5 pcs



Reducer Socket		نقاص
Art. No	Dimension	Packing Unit
R1-2520	20/25 mm	10 pcs
R1-3220	20/32 mm	5 pcs
R1-3225	25/32 mm	5 pcs
R1-4025	25/40 mm	5 pcs
R1-4032	32/40 mm	5 pcs
R1-5025	25/50 mm	5 pcs
R1-5032	32/50 mm	5 pcs
R1-5040	40/50 mm	5 pcs
R1-6325	25/63 mm	1 pc
R1-6332	32/63 mm	1 pc
R1-6340	40/63 mm	1 pc
R1-6350	50/63 mm	1 pc
R1-7540	40/75 mm	1 pc
R1-7550	50/75 mm	1 pc
R1-7563	63/75 mm	1 pc
R1-9032	32/90 mm	1 pc
R1-9040	40/90 mm	1 pc
R1-9050	50/90 mm	1 pc
R1-9063	63/90 mm	1 pc
R1-9075	75/90 mm	1 pc
R1-11063	63/110 mm	1 pc
R1-11075	75/110 mm	1 pc
R1-11090	90/110 mm	1 pc

Transition PP-R Female Union		شد وصل سن داخلي
Art.No	Dimension	Packing Unit
TUF 2-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
TUF 2-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
TUF 2-32 1	32 mm x 1	5 pcs
TUF 2-40 1 1/4	40 mm x 1 1/2	5 pcs
TUF 2-50 1 1/2	50 mm x 1 1/2	1 pc
TUF 2-63 2	63 mm x 2	1 pc



Reducing Tee		قِسَام نَقَاص
Art. No	Dimension	Packing Unit
T2-252025	25 x 20 x 25 mm	10 pcs
T2-322032	32 x 20 x 32 mm	5 pcs
T2-322532	32 x 25 x 32 mm	5 pcs
T2-402540	40 x 25 x 40 mm	5 pcs
T2-403240	40 x 32 x 40 mm	5 pcs
T2-502550	50 x 25 x 50 mm	5 pcs
T2-503250	50 x 32 x 50 mm	5 pcs
T2-504050	50 x 40 x 50 mm	5 pcs
T2-632563	63 x 25 x 63 mm	1 pc
T2-633263	63 x 32 x 63 mm	1 pc
T2-634063	63 x 40 x 63 mm	1 pc
T2-635063	63 x 50 x 63 mm	1 pc
T2-753275	75 x 32 x 75 mm	1 pc
T2-754075	75 x 40 x 75 mm	1 pc
T2-755075	75 x 50 x 75 mm	1 pc
T2-756375	75 x 63 x 75 mm	1 pc
T2-903290	90 x 32 x 90 mm	1 pc
T2-904090	90 x 40 x 90 mm	1 pc
T2-905090	90 x 50 x 90 mm	1 pc
T2-906390	90 x 63 x 90 mm	1 pc
T2-907590	90 x 75 x 90 mm	1 pc
T2-11063110	110 x 63 x 110 mm	1 pc
T2-11075110	110 x 75 x 110 mm	1 pc
T2-11090110	110 x 90 x 110 mm	1 pc



Transition PP-R Male Union		شَد وصل سن خارجي
Art. No	Dimension	Packing Unit
TUM 2-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
TUM 2-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
TUM 2-32 1	32 mm x 1	5 pcs
TUM 2-40 1 1/4	40 mm x 1 1/2	5 pcs
TUM 2-50 1 1/2	50 mm x 1 1/2	1 pc
TUM 2-63 2	63 mm x 2	1 pc



Transition Piece Round-Male -with Hexagon Socket		جَلبة سن خارجي مسدس
Art. No	Dimension	Packing Unit
AM1-32 1	32 mm x 1	5 pcs
AM1-40 1	40 mm x 1	5 pcs
AM1-40 1 1/4	40 mm x 1 1/4	5 pcs
AM1-50 1 1/2	50 mm x 1 1/2	1 pcs
AM1-63 2	63 mm x 2	1 pc
AM1-75 2 1/2	75 mm x 2 1/2	1 pc
AM1-90 3	90 mm x 3	1 pc
AM1-110 4	110 mm x 4	1 pc

Over Bridge Bow		كوع جمل
Art. No	Dimension	Packing Unit
B-20	20 mm	10 pcs
B-25	25 mm	10 pcs
B-32	32 mm	5 pcs



Transition Piece Round-Female -with Hexagon Socket		جَلبة سن داخلي مسدس
Art. No	Dimension	Packing Unit
AM1-32 1	32 mm x 1	5 pcs
AM1-40 1	40 mm x 1	5 pcs
AM1-40 1 1/4	40 mm x 1 1/4	5 pcs
AM1-50 1 1/2	50 mm x 1 1/2	1 pcs
AM1-63 2	63 mm x 2	1 pc
AM1-75 2 1/2	75 mm x 2 1/2	1 pc
AM1-90 3	90 mm x 3	1 pc
AM1-110 4	110 mm x 4	1 pc

Transition Elbow Female		كوع سن داخلي
Art. No	Dimension	Packing Unit
E6-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
E6-20 3/4	20 mm x 3/4	10 pcs
E6-25 1/2	25 mm x 1/2	10 pcs
E6-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
E6-32 1/2	32 mm x 1/2	5 pc
E6-32 3/4	32 mm x 3/4	5 pc
E6-32 1	32 mm x 1	5 pcs



Wall Mount Group		ميزان خلاط
Art. No	Dimension	Packing Unit
WM-20 1/2	20 mm x 1/2	1 pc
WM-25 1/2	25 mm x 1/2	1 pc



Transition Elbow Male		كوع سن خارجي
Art. No	Dimension	Packing Unit
E7-20 1/2	20 mm x 1/2	10 pcs
E7-20 3/4	20 mm x 3/4	10 pcs
E7-25 1/2	25 mm x 1/2	10 pcs
E7-25 3/4	25 mm x 3/4	10 pcs
E7-32 3/4	32 mm x 3/4	5 pc
E7-32 1	32 mm x 1	5 pc



Elbow 45°		كوع فاتح (٤٥°)
Art. No	Dimension	Packing Unit
E3-20	20 mm	10 pcs
E3-25	25 mm	10 pcs
E3-32	32 mm	5 pcs
E3-40	40 mm	5 pcs
E3-50	50 mm	5 pcs
E3-63	63 mm	1 pcs
E3-75	75 mm	1 pcs
E3-90	90 mm	1 pcs
E3-110	110 mm	1 pcs



Equal Tee		قسّام عادي
Art. No	Dimension	Packing Unit
T1-20	20 mm	10 pcs
T1-25	25 mm	10 pcs
T1-32	32 mm	5 pcs
T1-40	40 mm	5 pcs
T1-50	50 mm	5 pcs
T1-63	63 mm	1 pcs
T1-75	75 mm	1 pcs
T1-90	90 mm	1 pcs
T1-110	110 mm	1 pcs

Elbow 90°		كوع زاوية (٩٠°)
Art. No	Dimension	Packing Unit
E1-20	20 mm	10 pcs
E1-25	25 mm	10 pcs
E1-32	32 mm	5 pcs
E1-40	40 mm	5 pcs
E1-50	50 mm	5 pcs
E1-63	63 mm	1 pcs
E1-75	75 mm	1 pcs
E1-90	90 mm	1 pcs
E1-110	110 mm	1 pcs

End Plug		سدّة سن خارجي
Art. No	Dimension	Packing Unit
C2-1/2	1/2 mm	10 pcs
C2-3/4	3/4 mm	10 pcs

Falange		فلنجة
Art. No	Dimension	Packing Unit
PFS75-mm	75mm	1 pcs
PFS90-mm	90mm	1 pcs
PFS110-mm	110mm	1 pcs