TRIPLE A

COMPANY PROFILE

PRODUCT RANGE

TABLE OF CONTENTS

Overview	3
Products	5
Pipes	6
Fittings	8
Valves	12
Manifolds	14
Irrigation	16
Certificates	18

COMPANY **OVERVIEW**

Triple A Co, a market leader in offering certified water piping, fittings, and advanced irrigation technologies to versatile industries for building engineering, construction and agricultural sectors and segments.

OUR VISION

Is to offer the latest water environmentally products and services with outstanding customer service and technical support.

OUR MISSION

Is to offer the best water supply and irrigation technologies and supplies using the latest industry standards.

Triple A Co L.L.C is committed to provide superior quality products and solutions that meet applicable regulatory, statutory, and customer requirements by adhering to a quality management system that benefits our customers and employees.

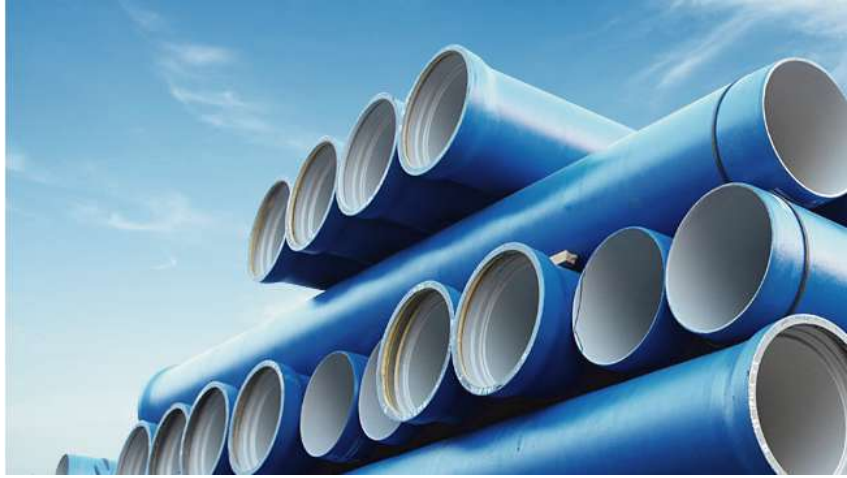
TRIPLE A

TRIPLE A
OUR PRODUCTS

01 PIPES

Multilayer Pipes- PEX b/AL/ PEX b Pipes

Our goal is to offer professionals a choice of expertly produced products, our guarantee that they, in turn, can promise their own customers high-quality, high-tech solutions. The quality of our products comes from an engineering expertise that's 100% Italian. We're focused on the latest demands of the market, on efficient order fulfillment, our Italy multilayer pipe" is produced in compliance with UNI EN ISO 21003 certification. It is recommended for plumbing and sanitation systems, for hot and cold-water supply, for high-pressure and high-temperature environments, and for heating, ventilation and air conditioning systems.



Ductile Iron Pipes

We offer Ductile Iron Pipes according to the industry standards with diameters ranging from DN 80 to DN 1200 in according with BS EN545-2010 and ISO 2531 standards. Benefits of Ductile Iron Pipes, the key advantages and benefits are, Tremendous Tensile Strength, Pressure bearing, ability Withstands Severe Crushing Loads, Great beam Strength, Corrosion resistant, High Impact Resistance, High Bursting Strength Sustains external static dynamic loading, No Cathodic Protection, Extensive range of pipes fittings and accessories.

SEWAGE PIPES: (SOUNDPROOF SEWAGE SYSTEM)

Ultra-dB system

The Ultra dB system is used to build soundproof, non-pressure sanitary, rain and technological installations. It is used for the disposal of household, municipal and industrial wastewater with a high degree of aggressiveness, including a high concentration of hydrogen sulfide, as well as increased temperature. Ultra-dB pipes and fittings are perfect for use in drainage systems of multi-story buildings.

Ultra-dB pipes and fittings are widely used in single and multi-family residential buildings, for low and high buildings, such as apartment buildings, nursing homes, hospitals, operating rooms, sanatoriums, laboratories, dental surgeries, schools, lecture halls at universities, reading rooms, radio and television studios and many others

The Ultra dB system can also be used in applications where the temperature of transported wastewater does not exceed +90°C (constant flow) or +95°C (instantaneous flow).

PPR/PPRCT Pipes

We offer PPR Pipes and Pipe Fittings of the Italian engineering expertise, the production of

all items are 100% "Made in Italy it applies strict procedures to ensure the quality and reliability of its products has been certified for the quality management system (QMS) according to the International standard UNI EN ISO 9001:2015. System manufactured in compliance with the German Standards DIN 8077-8078, They compliance to the most relevant international standards is guaranteed by the constant monitoring actions carried out by the International Certification Bodies.

02 FITTINGS

Brass Fittings

We offer 100 % Italian origin brass fittings for plumbing, heating, and sanitary systems, specialized in the production of compression and press fittings for single layer and multilayer pipe. Our Fittings had been granted the Certification ISO 9001:2015 for quality control. The company ensures the compliance with the highest quality standards through meticulous controls on the products, all branded in order to guarantee traceability. We supply lead-free brass fittings made of brass according to industry standards and certified according to "DVGW" certificates as well for water supply and drinking water applications.

HDPE Compression Fittings

Our compression mechanical fittings are produced from 100 % virgin raw materials. Our sizes range from 20 mm to 110 mm sizes of compression fittings including elbow, Tee, Reducer, Clamp saddle, coupling, male and female adaptor and ball valves. Some of the applications include irrigation and water supply applications.

Electrofusion Fittings

We supply electrofusion fittings according to ISO4427 standards for different applications and clients. Electrofusion fittings which have small copper wires imbedded within the interior of the fitting. Electric current is then run through those wires using an electrofusion processor, Electrofusion Fittings creates heat, and in turn melting the HDPE on the inside of the fitting and the outside of the pipe creating a homogenous bond and leak free joint.

Galvanized/BMI fittings

We supply a wide range of malleable iron pipe fittings with galvanized or black color. Our Fittings, are manufactured according to the international standards, namely, the American standard [ANSI/ASTM}, the British standard [BS EN], and the DIN/European standards. Our fittings are certified for potable water use and water supply or other applications. Our fittings prove to be the most effective and efficient, long lasting and durable, trust worthy yet economical for installation of pipelines.

Ductile Fittings

We offer ductile iron pipe fittings that offer durability and strength for long term performance across a range of water, sewage, waste water, and slurry applications. All our fittings are certified according to the industry standards of EN 545-2010 and ISO 2531 standards.

PPR Fittings

we offer PPR/PPRCT fittings with pressure rating of 25 bars pressure that are produced using the highest quality of 100% virgin polypropylene with 50 years estimated and guaranteed service life complying with the following standards, our fittings are certified according to DIN8077, DIN8078, DIN16962, EN ISO 15874, NSF, DNV, and WRAS certifications.

UPVC Fittings

UPVC Fittings for soundproof sewage systems main advantages include low level of noise up to 16 DB, resistance to wastewater up to 95 Celsius, can be installed in low temperature conditions of – 20 degrees, flammability class B2 according to DIN 4102, and very good waste water flow.

Grooved Fittings

We offer industry standards grooved coupling & fitting systems that are one of the most advance pipe connections technologies. The grooved products line incorporates a variety of grooved couplings & fittings. Some of the applications include HVAC and fire protection applications. Some of the key advantages include quick assembly, no leakage, vibration and noise reduction, cost saving, and fast installation.

03 VALVES

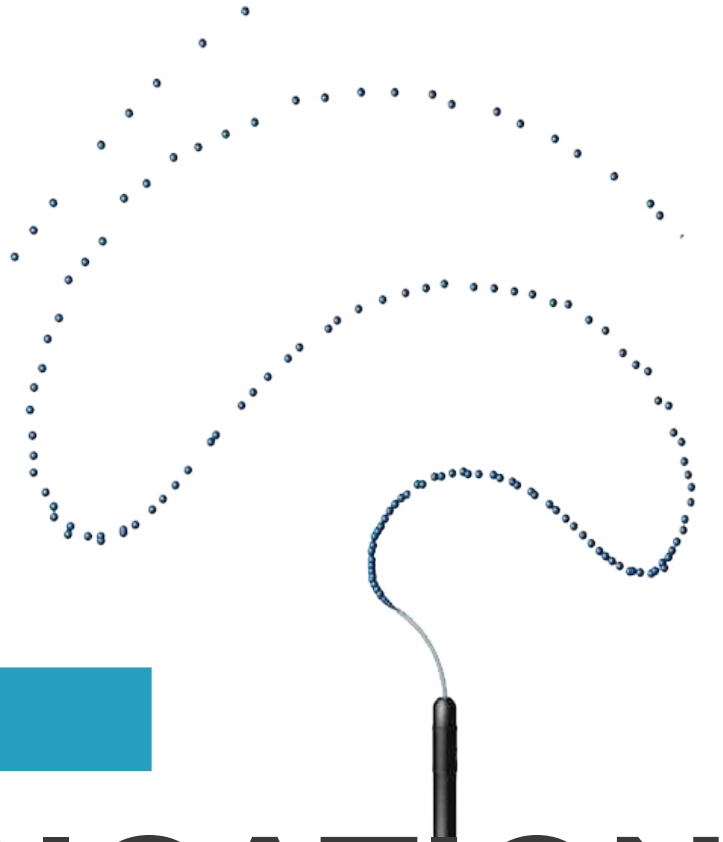
VALVES

We offer different types of brass ball valves in stainless
steel or CW617N brass materials for potable and drinking water applications. A ball valve is a quarter-turn valve type. This means 90 degrees turn will move the valve from the fully closed position to the fully open position. The valve consists of a ball with a hollow center where water passes through.
We supply high quality ball valves in brass or stainless-steel materials suitable for different applications for building, industrial, and agricultural applications. Our ball valves handles are available in steel or aluminum materials.

04 MANIFOLDS

Linear Manifolds

We supply brass distribution manifolds used for splitting a flow into different branches for a distributor system used with mono layer or multilayer pipes. It can be also used to take the water flow from different sources. This manifold is normally used for sanitary water distribution or central heating systems. This product is available in several branches starting from 2 to 12 opening outlets. Some of the applications include hot and cold water, industrial, buildings and construction sector, heating.



05 IRRIGATION

FLOPPY SPRINKLER

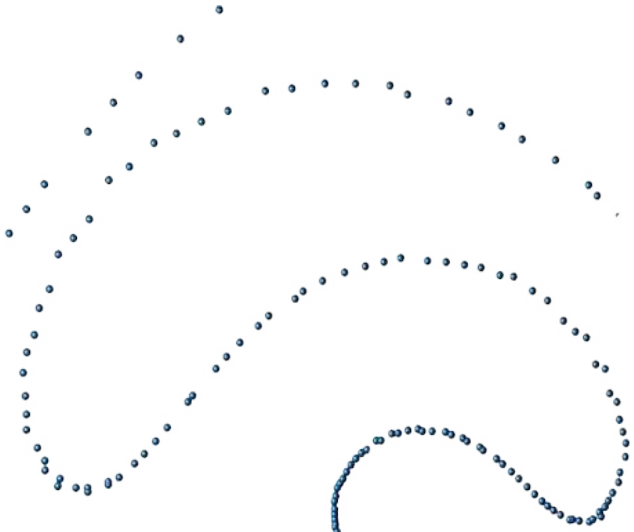
We offer advanced irrigation solutions of rain on demand technology using patented technology that are extensively used for many applications that offers a solution to critical water resources in the world. Floppy Sprinkler technology embraces the three macro drivers of the global agricultural sector namely water saving, energy saving, fertilizers saving, and environmental sustainability. This innovative technology ensures the effective application of water in various industries – Agriculture, Golf courses, Landscaping, Nurseries, Dust Control, Mine-dump Leaching, Fire Protection and Domestic Gardens. Precision Agriculture is enhanced through cooling and the accurate application of fertigation and pesticides.

CERTIFICATES

الشـــــهادات

الري المطري

نحن نقدم حلول ري متقدمة لتقنية المطر عند الطلب باستخدام تكنولوجيا حاصلة على براءة اختراع تُستخدم على نطاق واسع في العديد من التطبيقات التي تقدم حلاً لموارد المياه الهامة في العالم. تحتضن تقنية فلوبي سبرنكلر ثلاثة محركات رئيسية للقطاع الزراعي العالمي وهي توفير المياه ، توفير الطاقة ، وتوفير الأسمدة ، والاستدامة البيئية. تضمن هذه التقنية المبتكرة التطبيق الفعال للمياه في مختلف الصناعات - الزراعة ، ملاعب الجولف ، المناظر الطبيعية ، المشاتل ، التحكم في الغبار ، غسل مكبات المناجم ، الحماية من الحرائق والحدائق المنزلية. يتم تحسين الزراعة الدقيقة من خلال التبريد والتطبيق الدقيق للتسميد ومبيدات الآفات



05 الري المطري

نحن نزود مشعبات التوزيع النحاسية المستخدمة لتقسيم التدفق إلى فروع مختلفة لنظام التوزيع المستخدم مع الأنابيب أحادية الطبقة أو متعددة الطبقات. ويمكن استخدام المشعب أيضاً لأخذ تدفق المياه من مصادر مختلفة. ويستخدم هذا المشعب عادة لتوزيع المياه الصحية أو أنظمة التدفئة المركزية. ويتوفر هذا المنتج في عدة فروع تبدأ من 2 إلى 12 منفذاً مفتوحاً. وبعض التطبيقات تشمل الماء الساخن والبارد والصناعة والمباني وقطاع البناء والتدفئة.

04 المشعبات الخطية

المحابس

نقدم أنواعًا مختلفة من الصمامات الكروية النحاسية المصنوعة من الفولاذ المقاوم مواد الصلب أو النحاس ل CW617N للصدأ تطبيقات مياه الشرب ومياه الشرب الصمام الكروي هو نوع صمام ربع دورة هذا يعني أن دوران 90 درجة سيتحرك الصمام من الوضع المغلق بالكامل إلى الموقف المفتوح بالكامل. صمام يتكون من كرة ذات مركز مجوف حيث يمر الماء. نحن نوفر صمامات كروية عالية الجودة بـ مواد النحاس أو الفولاذ المقاوم للصدأ مناسبة لتطبيقات مختلفة ل البناء والصناعية والزراعية التطبيقات. مقابض الصمامات الكروية لدينا هي متوفر في مواد الصلب أو الألومنيوم

03 المحابس

BMI / الوصلات المجلفنة

نحن نزود مجموعة واسعة من وصلات أنابيب الحديد المطاوعة باللون الأسود أو المجلفن. ويتم تصنيع الوصلات وفقاً للمعايير الدولية، وعلى {ANSI / ASTM] وجه الخصوص المعيار الأمريكي / DIN ومعايير [BS EN] والمعيار البريطاني الأوروبية. وقد تم إعتماد وصلاتنا لإستخدام مياه الشرب وإمدادات المياه أو غيرها من التطبيقات. وأثبتت وصلاتنا أنها الأكثر فعالية وكفاءة وطويلة الأمد ودائما جديرة بالثقة كونها إقتصادية لتركيب خطوط الأنابيب

وصلات الدكتايل

نحن نقدم وصلات أنابيب حديد الدكتايل التي توفر المتانة والقوة لأداء طويل المدى عبر مجموعة من تطبيقات المياه والصرف الصحي والمياه العادمة والطين. وجميع تركيباتنا معتمدة وفقاً للمعايير الصناعية لمعايير

EN 545-2010 و ISO 2531.

وصلات PPR / PPRCT

نحن نقدم وصلات بي بي ار مع تصنيف ضغط يبلغ 25 بار يتم إنتاجها بإستخدام أعلى جودة من مادة البولي بروبيلين البكر 100٪ مع عمر خدمة مقدر ومضمون لمدة 50 عاماً يتوافق مع المعايير التالية، ووصلاتنا معتمدة وفقاً لـشهادات

NSF و EN ISO 15874 و DIN16962 و DIN8078 و DIN8077
DNV و WRAS

وصلات الصرف الصحي

تشمل المزايا الرئيسية للوصلات لأنظمة الصرف الصحي العازلة للصوت مستوى منخفض من الضوضاء يصل إلى ديسيبل ، ومقاومة لمياه الصرف الصحي حتى 95 درجة مئوية ، ويمكن تركيبها في ظروف درجات حرارة ، منخفضة تصل إلى - 20 درجة
DIN وقابلية للاشتعال فئة B2
ونفايات جيدة جدًا تدفق 4102
المياه وفقًا لمعيار 16

الوصلات المسننة

نحن نقدم أنظمة التوصيل والوصلات المسننة وفقاً للمعايير الصناعبة والتي تعد واحدة من أكثر تقنيات توصيلات الأنابيب تقدماً. ويشتمل خط المنتجات المسننة على مجموعة متنوعة من القارنات والوصلات المسننة. وبعض التطبيقات تشمل تطبيقات الحماية من الحرائق. وتشمل بعض المزايا الرئيسية التجميع السريع وعدم التسرب وتقليل الإهتزاز والضوضاء والتوفير في التكاليف والتركيب السريع.

الوصلات النحاسية

نحن نقدم وصلات نحاسية من منشأ إيطالي 100٪ لأنظمة السباكة والتدفئة والصرف الصحي المتخصصة في إنتاج تركيبات الضغط والضغط للأنابيب أحادية الطبقة ومتعددة الطبقات. وقد تم منح تركيباتنا شهادة ايزو لمراقبة الجودة. كما تضمن الشركة الامتثال لأعلى معايير الجودة من خلال ضوابط دقيقة على المنتجات، وكلها تحمل علامات تجارية من أجل ضمان إمكانية التتبع. ونقوم بتوفير وصلات نحاسية خالية من الرصاص مصنوعة من النحاس الأصفر وفقاً لمعايير الصناعة ومعتمدة وفقاً لشهادات دي في جي دبليو وكذلك لتطبيقات إمدادات المياه ومياه الشرب

وصلات الإنصهار الكهربائي

نحن نزود وصلات الانصهار الكهربائي وفقاً لمعايير ايزو لمختلف التطبيقات والعملاء. ووصلات الإنصهار الكهربائي تحتوي على أسلاك نحاسية صغيرة مدمجة داخل الجزء الداخلي للوصلة. ويتم بعد ذلك تشغيل التيار الكهربائي عبر تلك الأسلاك بإستخدام معالج الصهر الكهربائي، وتنتج وصلات الصهر في داخل الوصلة وخارج الأنبوب مما HDPE الكهربائي الحرارة وبالتالي تذوب يخلق رابطة متجانسة ومفصل خالٍ من التسرب.

HDPE وصلات الضغط

يتم إنتاج وصلات الضغط الميكانيكية الخاصة بنا من مواد خام بِكر 100٪. وتتراوح الأحجام من 20 ملم إلى 110 ملم من أحجام وصلات الضغط بما في ذلك الكوع ووصلة التفريع والنقاصة والوصلة المشبكية والقارنة ومحول ذكر وأنثى وصمامات كروية. كما أن بعض التطبيقات تشمل تطبيقات الري وإمدادات المياه

02 الوصـــلات

الأنابيب متعددة الطبقات

إن هدفنا هو تقديم مجموعة من المنتجات المختارة للمهنيين والمنتجة بإحترافية، وضماننا أنهم بدورهم يمكنهم إعطاء وعداً لعملائهم بحلول عالية الجودة وعالية التقنية. وتأتي جودة منتجاتنا من خبرة هندسية إيطالية 100٪. ونحن نركز على أحدث متطلبات السوق وعلى تلبية الطلبات بكفاءة، كما أن أنبوبنا UNI EN ISO الإيطالي متعدد الطبقات "يتم إنتاجه بإمتثال لشهادة ويوصى به لأنظمة السباكة والصرف الصحي ولإمدادات .21003 المياه الساخنة والباردة ولبيئات الضغط العالي ودرجات الحرارة المرتفعة ولأنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء

أنابيب حديد الدكتايل

نحن نقدم أنابيب حديد الدكتايل وفقاً لمعايير وفقاً DN 1200 إلى DN 80 الصناعة بقطر يتراوح من وفوائد أنابيب .ISO 2531 و BS EN545-2010 لمعايير حديد الدكتايل والمزايا والفوائد الرئيسية هي عزم الشد الهائل وتحمل الضغط والقدرة على تحمل الأحمال الساحقة الشديدة وقوة شعاع كبيرة ومقاومة التآكل والمقاومة عالية التأثير وقوة الإندفاع العالي والمحافظة على الأحمال الخارجية الثابتة / الديناميكية بدون حماية كاثودية ومجموعة واسعة من تجهيزات الأنابيب وملحقاتها

أنابيب PPR / PPRCT

ووصلات الأنابيب PPR نحن نقدم أنابيب بالخبرة الهندسية الإيطالية، وإنتاج جميع العناصر 100٪ "صنع في إيطاليا"، وهي تطبق إجراءات صارمة لضمان جودة وموثوقية منتجاتها وقد تم إعتمادها وفقاً للمعيار (QMS) لنظام إدارة الجودة ويتم .UNI EN ISO 9001: 2015 الدولي تصنيع النظام وفقاً للمعايير الألمانية ويتم ضمان الامتثال، DIN 8077-8078 للمعايير الدولية الأكثر صلة من خلال إجراءات المراقبة المستمرة التي تقوم بها هيئات التصديق الدولية

نظام الترا ديسيبل (Ultra-Db)

يستخدم نظام الترا ديسيبل لبناء منشأت تكنولوجيا صرف صحي وأمطار عازلة للصوت وخالية من الضغط. ويتم استخدام هذا النظام للتخلص من المياه العادمة المنزلية والبلدية والصناعية بدرجة عالية من القوة، بما في ذلك التركيز العالي لكبريتيد الهيدروجين، فضلاً عن درجة الحرارة العالية. وتعتبر أنابيب وتجهيزات الترا ديسيبل مثالية للإستخدام في أنظمة الصرف للمباني متعددة الطوابق. وتستخدم أنابيب وتجهيزات الترا ديسيبل على نطاق واسع في المباني السكنية المفردة ومتعددة العائلات، وللمباني المنخفضة والعالية، مثل المباني الشقق ودور الرعاية والمستشفيات وغرف العمليات والمصحات والمختبرات وعيادات جراحة الأسنان والمدارس وقاعات المحاضرات في الجامعات وغرف المطالعة واستوديوهات الراديو والتلفزيون وغير ذلك الكثير , ويمكن أيضاً إستخدام نظام الترا ديسيبل في التطبيقات التي لا تتجاوز فيها درجة حرارة مياه الصرف المنقولة + 90 درجة مئوية (تدفق ثابت) أو + 95 درجة مئوية (تدفق لحظي)

الأنابيب

TRIPLE A

منتجاتنا

TRIPLE A

عـــن
الشـــــــــركة

شركة تريبل إيه ، وهي شركة رائدة في السوق في تقديم أنابيـــب المياه المعتمدة والتجهيزات وتقنيات الري المتقدمة للصناعـــات متعددة الاستخدامات لقطاعات وقطاعات قطاعـــــات البناء والتشييد والزراعة

رؤيتنـــــا

هو تقديم أحدث المنتجات والخدمات المائية البيئية مع خدمـــــة العملاء المتميزة والدعم الفني

رسالتنـــــا

هو تقديم أفضل إمدادات المياه وتقنيات الري واللوازم باستخـدام أحدث معايير الصناعة

شركة تريبل إيه ذ.م.م.س تلتزم بتوفير منتجات وحلول عالية الجودة تلبي المتطلبات التنظيمية والقانونية ومتطلبات العمـــــــلاء المعمول بها من خلال الالتزام بنظام إدارة الجودة الذي يفيـــــد عملائنا وموظفينا ومساهمينا

TABLE OF
CONTENTS

عن الشـــــركة	3
منتجـــاتنا	5
الأنابيـــب	6
الوصـــــلات	8
المحـــــابس	12
المشعبات الخطية	14
الري المطـــــري	16
الشهـــــــادات	18

TRIPLE A

+96264716601

TRIPLEAGROUP.NET

SALES@TRIPLEAGROUP.NET