

Corner Water Company

For water purification technology

[حلول المياه والطاقة]
WATER & POWER SOLUTIONS



المملكة العربية السعودية - المركز الرئيسي الرياض
فرع / الخرج - فرع / حوطة بني تميم
الرقم الضريبي : 310774132100003
س-ت : 1010465188



شركة ركن المياه

لتكنولوجيا تنقية المياه

www.Rohn-whater.com

Rohn2019ZA@gmail.com

[حلول المياه والطاقة]
WATER & POWER SOLUTIONS



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



Corner Water Company
For water purification technology





Introduction



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

In light of the new approach adopted by the Kingdom of Saudi Arabia and the increasing need to provide Other ways to obtain water used in agriculture and drinking are offered to you by a filtration company Appropriate practical and economic solutions for providing transporting and desalinating water through a complete system From artesian well pumps and water pumps and then treating them until they are suitable For irrigation drinking, and fog pumps used for industrial and commercial purposes. Pressure and salt measuring devices, control panel, and central filters We have a work team composed of engineers in various fields, and they have extensive experience in the fields of designing and manufacturing water desalination plants of all sizes for small and large projects and other We have trained, expert technical workers who have gone through many projects

في ظل النهج الجديد الذي تتبناه المملكة العربية السعودية وازدياد الحاجة إلى توفير سبل أخرى للحصول على المياه المستخدمة في الزراعة والشرب تقدم لكم شركة ركن المياه الحلول العملية والاقتصادية المناسبة لتوفير ونقل وتحلية المياه من خلال منظومة كاملة من مضخات الآبار الارتوازية ومضخات دفع المياه ومن ثم معالجتها كي تصبح صالحة لأغراض الري والشرب، ومضخات الضباب المستخدمة في الأغراض الصناعية والتجارية.

وأجهزة قياس الضغط والاملاح ولوحة التحكم وفلاتر التصفية المركزية

ولدينا فريق عمل مكون من مهندسين في مختلف المجالات، وهم على خبرة واسعة في مجالات تصميم وتصنيع محطات تحلية المياه بكافة الاحجام للمشروعات الصغيرة والكبيرة وغيرها). لدينا عمالة فنية مدربة خاضت مشروعات كثيرة.



Vertical Pump



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



Corner Water Company
For water purification technology



Vertical Multi stage Pumps

The vertical multi-stage pumps are powered by standard electric motors. The pump unit consists of optimized hydraulics, various types of connections, an outer sleeve, a pump head and various other parts. The in-line construction provides a more compact design and easier installation. All pumps are equipped with a mechanical shaft seal. They are available with various stages and capacities to provide customers a choice of models for different applications.



المضخات العمودية متعددة المراحل صممت مع محركات كهربائية قياسية ذات كفاءة عالية. صممت المضخات بحيث يكون خط السحب والطرء على خط واحد لتكون أكثر إحكاما وتركيب أسهل. جميع المضخات مجهزة بمانع تسرب ميكانيكي قابلة للنزع والتغيير بسهولة بدون نقل المضخة. متوفرة بمختلف المراحل لتلبية حاجة العملاء المختلفة

المضخات
العمودية
متعددة
المراحل



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

[حلول المياه والطاقة]
WATER & POWER SOLUTIONS



Booster Pump





Booster and Transfer Sets

Technical Specifications:

Assembling of one pump or more along with the needed accessories. Pumps shall be controlled manually or automatically to operate in relays or interactively to ensure best performance for the group.

Applications:

- 1 Water supply to residential buildings and complexes.
- 2 Industrial and agricultural applications.
- 3 Irrigation and landscaping Systems.
- 4 Car wash stations.
- 5 Desalination and Water Treatment Systems

مجموعة رفع المياه

المواصفات الفنية:

تجميع مضخة أو أكثر على التوازي مع لوحات التحكم والملحقات اللازمة ويتم التحكم في المضخات بصورة أوتوماتيكية أو يدوية للعمل بشكل متتابعي أو تبادلي لضمان أفضل أداء للمجموعة.

التطبيقات:

1. تغذية المياه للأبنية والمجمعات السكنية.
2. المجالات الصناعية والزراعية.
3. أنظمة الري والمساحات الخضراء.
4. محطات غسيل السيارات.
5. أنظمة تحلية ومعالجة المياه.

Boosters For Drinking Water

Most of the apartments, malls, villas, hospitals, schools, hotels are currently using boosters to raise the drinking water from the underground reservoir to the upper reservoir or direct injection in to the building. Normally the booster consists of two pumps or more to ensure continuity of water availability in the event of a pump failure.



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

بوسترات مياه الشرب

تستخدم معظم المجمعات السكنية والفلل والمستشفيات والمدارس والفنادق حالياً بوسترات مياه الشرب لرفع المياه من الخزان الرضوي الى الخزان العلوي او الضخ المباشر الى المبنى ويكون البوستر عادة ما يتكون من مضختين فأكثر وذلك لضمان استمرارية توفر المياه في حال تعطل احد المضخات.



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

Water treatment

is any process that improves the quality of water to make it more acceptable for a specific end-use. The end use may be drinking, industrial water supply, irrigation, river flow maintenance, water recreation or many other uses, including being safely returned to the environment. Water treatment removes contaminants and undesirable components, or reduces their concentration so that the water becomes fit for its desired end-use. A combination selected from the following processes is used for municipal drinking water treatment worldwide:

- 1 Pre-chlorination for algae control and arresting biological growth
- 2 Aeration along with pre-chlorination for removal of dissolved iron when present with small amounts relatively of manganese
- 3 Coagulation for flocculation or slow-sand filtration
- 4 Coagulant aids, also known as polyelectrolytes – to improve coagulation and for more robust floc formation
- 5 Sedimentation for solids separation that is the removal of suspended solids trapped in the floc
- 6 Filtration to remove particles from water either by passage through a sand bed that can be washed and reused or by passage through a purpose designed filter that may be washable.
- 7 Disinfection for killing bacteria viruses and other pathogens

مصطلح لوصف العمليات التي تتم لجعل المياه بعد معالجتها صالحة لغرض معين. [1][2][3] يتضمن هذا استخدامها كمياه للشرب، وكذلك في المجالات الصناعية، الطبية، والاستخدامات الأخرى. بشكل عام، الغرض الرئيسي من معالجة المياه هو إزالة أو تقليل أي عوالق أو ملوثات حتى تصبح هذه المياه مناسبة للغرض المستخدمة فيه، تختلف عمليات المعالجة بحسب الغرض من استخدام المياه فمثلاً مياه الشرب تركز كثير على تنقية المياه من الشوائب، المواد العالقة، وإعادة ضبط كمية الأملاح المعدنية، أو إجمالي المواد المذابة.

1. المعالجة الأولية الحديثة للمياه
2. العمليات التالية تمثل تبسيطاً لعمليات معالجة مياه الشرب المتبعة عالمياً:
3. عملية حقن الكلور التمهيدية للحد من تكاثر الطحالب.
4. التهوية مع حقن الكلور لتفتيت الحديد والمنغنيز الذائب (بالأكسدة) ثم إزالتها.
5. التخثر أو التجلط لتجميع المواد العالقة.
6. الترسيب لفصل المواد الصلبة أو المواد العالقة.
7. الترشيح - للتخلص من المواد المتسربة.
8. قتل البكتيريا بالمضادات.



water Treatment



٥٠٠ م٣ / يوم

القدرة الإنتاجية:

TDS ٣٢٠ ppm

نسبة أملاح المياه الخام

١٢٠ TDS

نسبة أملاح المياه المنتجة



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه





القدرة الإنتاجية:

يوم / ٣٠٠٠ م^٣

نسبة أملاح المياه الخام

TDS ٣٠٠٠ ppm

نسبة أملاح المياه المنتجة

TDS ١٢٠

شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



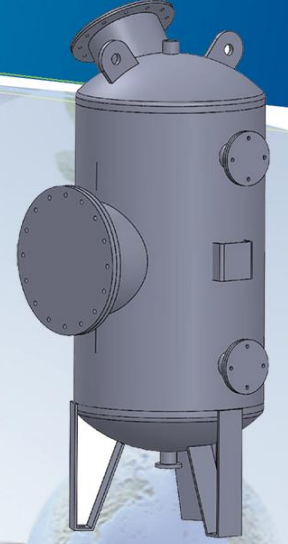


Multimedia filter.



Filter vessel
for pretreatment.

CARBON STEEL FILTER



Pretreatment system

sometimes source of water is not applicable to feed the RO plant, so in that case we must install pretreatment system for raw water before forward the water toward Ro plant

نظام المعالجة الاولى

في بعض الأحيان لا يكون مصدر المياه مناسباً لتغذية محطة التناضح العكسي، لذلك في هذه الحالة نقوم بتثبيت نظام المعالجة الاولى تنقية المياه من الشوائب والحديد والطعم والرائحة للمياه الخام قبل توجيه المياه نحو مصنع Ro



جهاز سوفتير لإزالة عسر الماء

Softening system

At Water filtration & technology we offer a variety chemical treatment techniques. One of most efficient method is "ion exchange" which use special resin to remove calcium, magnesium and the other scale substances from raw water

في تنقية المياه والتكنولوجيا نقدم مجموعة متنوعة من المعالجة الكيميائية التقنيات. واحدة من أكثر الطرق فاعلية هي "التبادل الأيوني" الذي يستخدم راتينج خاص لإزالة الكالسيوم والمغنيسيوم وغيرها من المواد على نطاق واسع من المياه الخام

صمام التحكم في الغسيل
العكسي

مساحة خالية للتوسيع

فلتر ترشيح

أنبوب الموزع



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



Softener system.

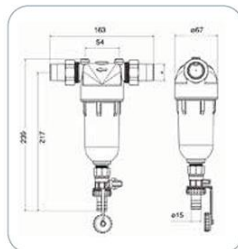
[حلول المياه والطاقة]

WATER & POWER SOLUTIONS

Cartridge Filter

We in water filtration & technology provide a wide range of cartridge filter housings to meet your needs for water filtration the cartridge filter housings which we provide are designed to be excellent for use in the filtration of water in various purposes We provide both single core and multi core cartridge housings and are modifiable based on user needs and drawing specifications We provide and fulfill orders all around kingdom of Saudi Arabia

نقدم مجموعة واسعة في مجال تنقية المياه والتكنولوجيا من حاوية مرشح خرطوشة لتلبية احتياجاتك لترشيح المياه تصمم حاوية مرشح الخرطوشة التي نقدمها لتكون مناسبة للاستخدام في تصفية المياه في الأغراض المختلفة نقدم كلاً من علب الخرطوشة أحادية المراحل ومتعددة وهي غير قابلة للتغيير بناءً على احتياجات المستخدم والمواصفات نقدم وننفذ الطلبات في جميع أنحاء المملكة العربية السعودية



U.V. lamp system

U.V. Lamp system

There are many options for water disinfection the best choice of disinfection is UV lamp, which does not need any chemical additives UV system function is sterile and inactivate %99.9

of microorganism, so they could not reproduce itself we in water filtration & technology provide a high quality of UV system which Approved for usage in medical application it is available in many sizes to meet customer needs

Vulcan

by ELEGR ENGINEERING

MADE IN ENGLAND

PROPOOL UV FOR DOMESTIC WATER TANKS

The super reflective properties of the VULCAN ProPool UV optimises UV-C radiation and dramatically increases performance.

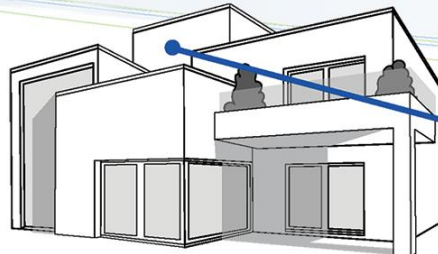


الأشعة فوق البنفسجية

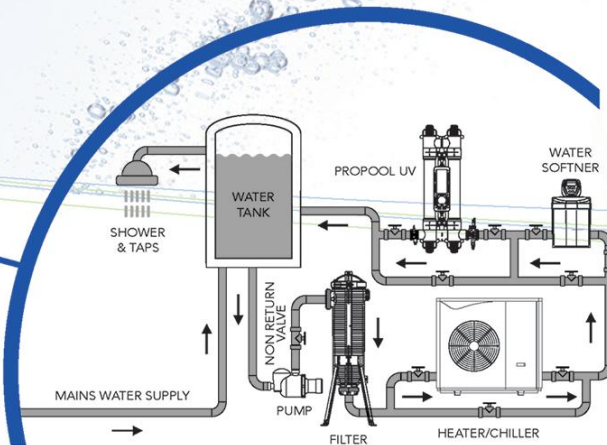
هناك العديد من الخيارات لتطهير المياه الخيار الأفضل هو مصباح الأشعة فوق البنفسجية، الذي لا يحتاج إلى أي مادة كيميائية إضافات نظام الأشعة فوق البنفسجية وظيفة معقمة بنسبة 99.9% من الكائنات الحية الدقيقة، لذلك لا يمكنها إعادة إنتاج نفسها، ونحن في مجال تنقية المياه والتكنولوجيا نقدم نظام الأشعة فوق البنفسجية عالي الجودة والتي تمت الموافقة على استخدامها في التطبيقات الطبية وهي متوفرة بأحجام عديدة لتلبية احتياجات العملاء



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



The Propool UV can be easily installed into any existing setup housed inside a loft/room, or externally on a flat roof.



AQUA
INDUSTRIAL GROUP

Dosing pump.



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

HC151+

PIMA NEW!

made in Italy

Chemical dosing system

A chemical dosing system is a facility for automated injection of chemicals. chemical treatment is essential for the quality of water and lifetime of RO plant. These systems are typically used at pump and chemical tank to store chemicals in water filtration & technology we provide the best option available in the international market of dosing system. We offer Italian and Japanese best technology

نظام الجرعات الكيميائية

نظام الجرعات الكيميائية لحقن للمواد الكيميائية. و الجرعات الكيميائية ضروري لجودة المياه وعمر محطة RO. عادة ما تستخدم هذه الأنظمة من المضخات خزان كيميائي لتخزين المواد الكيميائية في تكنولوجيا وتنقية المياه، نحن نقدم أفضل خيار متاح في السوق الدولية و أفضل التقنيات الإيطالية واليابانية



KIT DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION KIT

Codice / Code	Descrizione / Description	Price (€)
KITPDE506	Kit installazione PDE HC151+ PVDF HC151+ PVDF installation kit	



KIT DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION KIT

Codice / Code	Descrizione / Description	Price (€)
KITPDE505	Kit installazione PDE HC151+ PP HC151+ PP installation kit	



HC151+

CST NEW!

made in Italy





Automatic CLACK
head control.



Carbon media.



Birm media.



Pretreatment system

We are in Water filtration & technology provide a wide range of pretreatment system according to water analysis For example, of pretreatment filter, sand, carbon, birm and multimedia filters Water filtration & technology's pretreatment systems come in several sizes, which meet the needs of our clients, Also We provide "Clack brand" heads control for filters, which apply the Control on filter's work automatically

نحن في مجال ترشيح و تكنولوجيا المياه نقدم مجموعة واسعة من أنظمة المعالجة المسبقة وفقاً لتحليل المياه مثال على مرشحات المعالجة المسبقة، ومرشحات الرمل، والكربون، والبيرم، والوسائط المتعددة، وترشيح المياه والمعالجة المسبقة للتكنولوجيا تأتي بأنظمة متعددة الأحجام تلي احتياجات عملائنا، كما نوفر التحكم في الرؤوس من ماركة "Clack"، والتي تعمل بالتحكم في عمل المرشح تلقائياً





شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



RO membrane.

Ro system for residential and medical section

kingdom of Saudi Arabia is one of the most drought area in the world Both sources have high concentration of vsalt therefore could not be used by population directly We are in Water filtration & technology provide a high quality Ro system which removes up to 99.9% of salt molecules and allow only fresh water to pass Also our RO plant is accredited from ministry of heakth to be used in medical application for example, hemodialysis unit and sterilization departments.

The capacities of Ro plant start from 5 m3per day up to no limit, according to our cleints needs

نظام التناضح العكسي

وتعتبر المملكة العربية السعودية من أكثر المناطق جفافاً ، وبالتالي فنحن نعمل في مجال تنقية المياه & التكنولوجيا ونوفر نظام Ro عالي الجودة يزيل ما يصل إلى 99.9% من جزيئات الملح السماح بمرور المياه العذبة فقط كما أن مصنع التناضح العكسي الخاص بنا معتمد من وزارة الصحة لاستخدامه فيه التطبيقات الطبية على سبيل المثال وحدة غسيل الكلى وأقسام التعقيم. تبدأ طاقات مصنع الـRo من 5م3 في اليوم إلى ما لا حدود له حسب الاحتياجات

[حلول المياه والطاقة]
WATER & POWER SOLUTIONS





شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

Horizontal Pump





Closed Coupled Pumps

The Closed Coupled pumps are powered by a standard electric motor. The pump unit uses the latest hydraulic technology. All pumps are equipped with a mechanical shaft seal. Impellers are available in cast iron, bronze or stainless steel

End Suction Pumps

The End Suction pumps are manufactured according to DIN 24255. They are powered by a standard electric motor. The motor connects with the pump by a hitch. All pumps are equipped with a mechanical shaft seal. Impellers are available in cast iron, bronze or stainless steel. The pump is mounted on a base plate

Casted Multistage Pumps

The Casted multistage pumps are manufactured individually according to our customer's requirement. They are powered by a standard electric motor. The motor connects with the pump by a hitch. All pumps are equipped with a mechanical shaft seal. Impellers are available in cast iron, bronze or stainless steel

المضخات المتصلة بالمحرك

تعمل هذه المضخات عن طريق محرك كهربائي قياسي متصل بها. جميع المضخات مجهزة بالصوف الميكانيكية. ومراوح. المضخات مصنوعة من حديد الزهر أو البرونز أو الستانلس ستيل.

المضخات الأفقية غير المتصلة

هذه المضخات مصنوعة وفق المعايير العالمية تعمل هذه المضخات بمحرك كهربائي قياسي. يتصل المحرك مع المضخة برابط. جميع المضخات مجهزة بالصوف الميكانيكية. المراوح في هذه المضخات مصنوعة من حديد الزهر أو البرونز أو استاني ستيل، هذه المضخات يتم تجميعها على قاعدة واحدة في ورشتنا من قبل فنيين متخصصين في المضخات تتميز هذه المضخات بحجم كمية المياه التي تضخها بحيث تصل إلى 1500 متر مكعب بالساعة

مضخات متعددة المراحل

يتم احضار مضخات متعددة المراحل بناءً على طلب العميل. يعطي هذا النوع من المضخات ضغوط مرتفعة و يتم ربطها بمحرك كهربائي قياسي. وهي مجهزة بمانع تسرب ميكانيكي والمراوح مصنوعة من الحديد الزهر أو البرونز أو الستانلس ستيل. حسب الطلب

what is a grease trap ?

Basically, a grease trap is a plumbing device that separates the grease, oil and excess food stuffs from the water that can safely enter the sewer system. There are many different types of grease traps and interceptors and may work in slightly different ways but the end result is always the same.

ما هي مصيدة الشحوم؟

في الأساس، مصيدة الشحوم هي جهاز يفصل بين الشحوم والزيوت والمواد الغذائية الزائدة من الماء يمكن بآمان دخول نظام الصرف الصحي هناك العديد من أنواع الشحوم المختلفة قد تعمل الأفخاخ والاعتراضات بطرق مختلفة قليلاً لكن النتيجة النهائية هي نفسها دائماً

What happens when a grease trap is full ?

As the grease trap becomes more full the flow of water through the drain will slow a clogged drain can result in a variety of more serious problems for a restaurant. Cleaning your grease trap should take place as soon as you or others notice that water is draining more slowly.

ماذا يحدث عندما تكون مصيدة الشحوم ممتلئة؟

عندما تصبح مصيدة الشحوم أكثر امتلاءً، فإن تدفق الماء عبر الصرف سيبطئ و يمكن أن يؤدي إلى مجموعة من المشاكل للمطعم، وينبغي تنظيف مصيدة الشحوم الخاصة بك يتم ذلك بمجرد أن تلاحظ أنت أو الآخرون أن المياه تستنزف ببطء أكبر



Kitchens



Restaurants



Fast food restaurants



Hotels



Cafeteria



Regular maintenance of grease trap

Empty the oil waste through the valve



Baffle for Separating
Oil & Water



Outlet oil

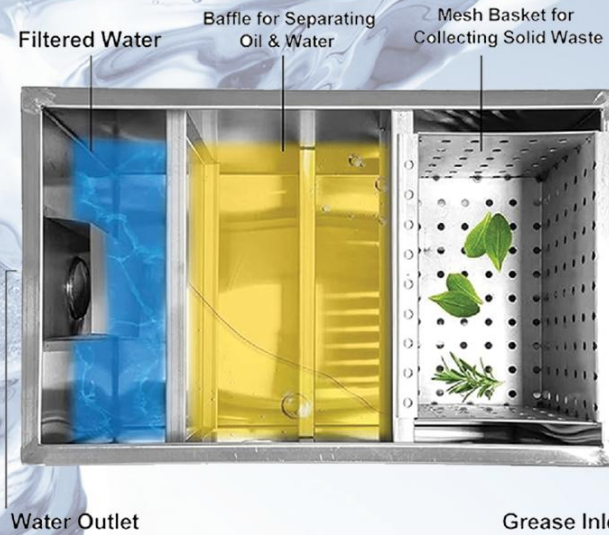


1/2 "

Item number

Outlet oil

Out of the kitchen Clean the basket from waste and impurities



Inlet/Outlet



1 1/2 " 38-50 mm

Item number

inlet



1 1/2 " 38-50 mm

outlet



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه

Control Panel

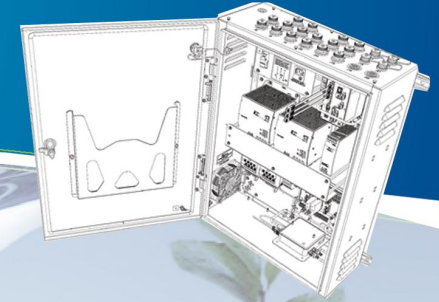


LS Industrial Systems

New Name of LG Industrial Systems

S100

High Performance Standard
Variable Frequency Drive
3-phase 400V, 0.4 ~ 22KW



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه



شركة ركن المياه
لتكنولوجيا تنقية المياه





Control Systems

provides all types of electric boards for the operation and protection of the pumps according to the demand or according to the technical necessary. We Sell Direct starting boards, Star Delta Boards, Soft start and soft stop and Variable frequency drives .. The panel incorporates Single Pole Miniature Circuit Breaker as Main Switch & for overload/short-circuit protection, Contactor, Voltage Monitor, Ammeter, Voltmeter, two high efficiency Condensers [Capacitors] Water sensor & Indicator Lamp, Bimetallic thermal overload relay can also be provided on demand



- 1 D.O.L(Direct on line)
- 2 S/D(Star Delta-Soft start)
- 3 V.F.D (Variable Frequency Drive)
- 4 PLC Control Panel



نوفر جميع أنواع اللوحات كهربائية لتشغيل وحماية المضخات وفقا للطلب أو وفقا للضرورة الفنية.

أنظمة
التحكم

Reverse Osmosis System

Why Reverse Osmosis in your home? To keep your water tasting and smelling. Reduced up to 99% of the contaminants in your drinking water, reduces water's natural pressure as it flows through the system, allowing the membrane to filter particles almost 100,000 times smaller than the diameter of a human hair. Helps reduce microscopic contaminants such as arsenic, lead, ammonia, copper, sodium and crystals. Filter up to 75 gallons of water a day and provides water gpm flow in 125 psi

WATER PURIFIER Black Taiwan

- 1 Diameters of links, connections and water inlet are 1/4 inch.
- 2 Maximum temperature of the water 38 ° C.
- 3 Operation on 220 - 127 volt.
- 4 The possibility of controlling salts levels in the water as desired.

نظام تحلية المياه المنزلية

لماذا التحلية في المنزل؟ للحفاظ على طعم ورائحة الماء الذي تشربه حيث تقلل حتى 99٪ من ملوثات الماء ويساعد على التقليل من الملوثات المجهرية مثل الزرنيخ والرصاص والألمونيا والنحاس والصوديوم. كما يؤمن ضغط للماء كما هو في الضغط في الشبكة.

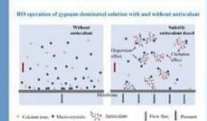
جهاز تحلية مياه منزلي 75 جالون

1. أقطار الوصلات والليات ومدخل الماء 1/4 بوصة.
2. أقصى درجة حرارة للماء 38 درجة مئوية.
3. أقصى ضغط تشغيل 8.6 بار.
4. الجهاز يعمل على جهدين 220 - 127 فولت.
5. إمكانية التحكم بنسبة الأملاح في الماء حسب الرغبة.





PREVENTS SCALE FORMATION



BENEFITS

BR2000 is compatible with all major RO-membranes. Suitable for Reverse Osmosis (RO) and Nano Filtration (NF) membranes. Increase membrane life. Replaces acid addition.

Highly effective scale inhibitor common scales

- * Calcium carbonate/sulphate
- * Calcium phosphate
- * Barium/Strontium sulphate
- * Silica
- * Iron/Manganese
- * And others



BR2000

Reverse Osmosis Antiscalant
Max Dose 15 Mg/l



APPLICATION

BR2000 is a highly effective antiscalant, specially formulated for brackish water (TDS Up to 5000ppm) to control scale formation of carbonate, sulphate, metal oxides and silica.

BR2000 can be diluted with RO-Permeate / distilled water accordingly. Please contact the Advanced technician department for customized dosing/ operation instructions.

SAFETY PHRASES

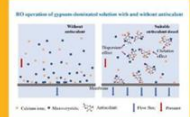
- *Keep out of reach of children
- *Do not breath vapour / spray
- *Avoid contact with skin and eyes
- *In case of contact with skin flush immediately with plenty of water and seek medical advice
- *After contact with skin flush immediately with plenty of water
- *Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection
- *In case of fire and/or explosion do not breath fumes
- *If swallowed do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this label

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Form aqueous, liquid
Color yellow to Orange
PH-value (Concentrate) <3
Solubility in Water (weight%) completely soluble
Important Properties to protect health, environment and safety



PREVENTS SCALE FORMATION



BENEFITS

BR7700 is compatible with all major RO-membranes. Suitable for Reverse Osmosis (RO) and Nano Filtration (NF) membranes. Increase membrane life. Replaces acid addition.

Highly effective scale inhibitor common scales

- * Calcium carbonate/sulphate
- * Calcium phosphate
- * Barium/Strontium sulphate
- * Silica
- * Iron/Manganese
- * And others



BR7700

Reverse Osmosis Antiscalant, new formulation has high chelation and dispersion effects. High value of calcium tolerance. Max Dose 15 Mg/l



APPLICATION

BR7700 is a highly effective antiscalant, specially formulated for sea and brackish water to control scale formation of carbonate, sulphate, metal oxides and silica.

BR7700 can be diluted with RO-Permeate / distilled water accordingly. Please contact the Advanced technician department for customized dosing/ operation instructions.

SAFETY PHRASES

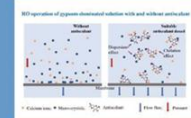
- *Keep out of reach of children
- *Do not breath vapour / spray
- *Avoid contact with skin and eyes
- *In case of contact with skin flush immediately with plenty of water and seek medical advice
- *After contact with skin flush immediately with plenty of water
- *Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection
- *In case of fire and/or explosion do not breath fumes
- *If swallowed do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this label

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Form aqueous, liquid
Color yellow to Orange
PH-value (Concentrate) <3
Solubility in Water (weight%) completely soluble
Important Properties to protect health, environment and safety



PREVENTS SCALE FORMATION



BENEFITS

BR4000 is compatible with all major RO-membranes. Suitable for Reverse Osmosis (RO) and Nano Filtration (NF) membranes. Increase membrane life. Replaces acid addition.

Highly effective scale inhibitor common scales

- * Calcium carbonate/sulphate
- * Calcium phosphate
- * Barium/Strontium sulphate
- * Silica
- * Iron/Manganese
- * And others



BR4000

Reverse Osmosis Antiscalant
Max Dose 15 Mg/l



APPLICATION

BR4000 is a highly effective antiscalant, specially formulated for brackish water (TDS Up to 15000ppm) to control scale formation of carbonate, sulphate, metal oxides and silica.

BR4000 can be diluted with RO-Permeate / distilled water accordingly. Please contact the Advanced technician department for customized dosing/ operation instructions.

SAFETY PHRASES

- *Keep out of reach of children
- *Do not breath vapour / spray
- *Avoid contact with skin and eyes
- *In case of contact with skin flush immediately with plenty of water and seek medical advice
- *After contact with skin flush immediately with plenty of water
- *Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection
- *In case of fire and/or explosion do not breath fumes
- *If swallowed do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this label

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Form aqueous, liquid
Color yellow to Orange
PH-value (Concentrate) <3
Solubility in Water (weight%) completely soluble
Important Properties to protect health, environment and safety





سابقة اعمال لبعض المحطات المركبة من شركتنا

اسم العميل	حجم الانتاج اليومي	عنوان العميل
شركة تطوير	محطة 150 متر	الرياض - العليا
مقهى المساء	محطة 50 متر	الرياض العليا
مقهى المساء	محطة 36 متر	الرياض طريق الملك عبدالله
مقهى المساء	محطة 36 متر	الرياض (المطبخ المركزي)
شيب حي الرمال الثمامة	محطة 2000 متر	الرياض الثمامة
دواجن التنمية	محطة 150 متر	المجمعة
مصنع الخرسانة الجاهزة	محطة 200 متر	طريق الخرج
عبد الله الرشدي	محطة 250 متر	المدينة المنورة - الحناكية
ابو باسل العتيبي	محطة 50م محطة 100م	عفيف - ثرب
مصنع السعيس للخرسانة	محطة 10 متر	الخرج
عبد الله الدوسري	محطة 10 متر	الخرج
عبد العزيز التميمي	محطة 50 متر	الخرج
عبد العزيز التميمي	محطة 20 متر	الخرج
ابو سليمان الخالدي	محطة 10 متر	الخرج
المحامي سعود الربيش	محطة 60 متر	الجله (طريق مكة)
شركة المحترفون	محطات وبوسترات	الرياض
شيب مياه الخالدية	محطة 200 متر	حوطة بني تميم
ابو وليد	محطة 10 متر	الافلاج
فاروق علي	محطة 50 متر	ساجر
مزرعة الموسى	محطة 300 متر	المزاحمية
بيت ام هشام الموسى	محطة 100 متر	التخصصي
مصنع بداح القحطاني	محطة 120 متر العدد 2	الخرج مصنع الفلين
سعود غربي العنزي	محطة 70 متر	الخرج - المزرعة بالهياثم
مزارع دواجن الصبار	محطة 200متر العدد 2	الزلفي
مزارع دواجن الصبار	محطة 300 متر العدد 2	الخرج
مزارع دواجن الصبار	محطة 500 متر	الخرج طريق حرض
مزارع السحيباني	محطة 500 متر	القصيم البدائع
ابو فهد القحطاني	محطة 120 متر	القويعية
ابو فيصل القحطاني	محطة 300 متر	طريق حصاة قحطان
محمد الشلهوب القحطاني	محطة 300 متر	القويعية
عبد الرحمن المطوع	محطة 120 متر	القويعية
فندق الهوليدي ان	محطة 60 متر	الملز
فندق الريتز كارلتون	محطات ضباب	الهدى
قصر اليمامة	فلتريشن مركزي	الهدى
مزارعة المحمدية	محطة 1500متر	الخرج
ابو رفادة	محطة 300 متر	المنجور طريق ضبا





تاريخ الإصدار: 2020/11/16
الرقم المميز: 3107741321



شهادة تسجيل في ضريبة القيمة المضافة VAT Registration Certificate

تشهد الهيئة العامة للزكاة والدخل بأن المكلّف أدناه مسجل في ضريبة القيمة المضافة بتاريخ 2020/11/16

Hereby, The General Authority of Zakat & Tax (GAZT) certifies that the taxpayer below is VAT registered on 16/11/2020

اسم المكلّف: شركة ركن المياه للتجارة
رقم التسجيل الضريبي: 310774132100003
تاريخ نفاذ التسجيل: 2020/12/01
عنوان المكلّف: الرياض، النسيم، شارع أبو الأسود الدولي، 14245



كمكلف مسجل في ضريبة القيمة المضافة، لا يجوز لك تحصيل ضريبة القيمة المضافة من عملائك قبل تاريخ نفاذ التسجيل بالضريبة. في حال تبين غير ذلك، ستقوم الهيئة العامة للزكاة والدخل بتنفيذ الغرامات المستحقة

هذه الوثيقة مرسلة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع
- الهيئة العامة للزكاة والدخل -

شهادة تسجيل الشركة Company Registration Certificate



الرقم الموحد: ٧٠٠٣٦٨٩٣٥٨
رقم المنشأة: ١٠١٠٤٦٥١٨٨
التاريخ: ١٤٣٨/٠٢/٠٢

الاسم التجاري للشركة: شركة ركن المياه للتجارة
نوعها: ذات مسؤولية محدودة
مدة الشركة: تبدأ من: ١٤٤٢/٠٣/١٧ وتنتهي في: سعودي
مركزها الرئيسي: الرياض حي النسيم شارع أبو الأسود الدولي
هاتف: الرمز البريدي: ص. ب: ٣٠٠٠٠
النشاط: للاطلاع على بيانات الأنشطة الرجاء مسح الرمز التجاري
رأس المال: ٣٠٠٠٠٠ ريال سعودي
المديرون: 1 ناصر حمد بن غضان الخالدي 2 عبدالله حمد بن غضان الخالدي 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
سلطات المدير/المديرون: حسب ما نص عليه عقد الشركة
يشهد مكتب السجل التجاري بمدينة: الرياض بأنه تم تسجيل الشركة المذكورة أعلاه بمدينة: الرياض
وتنتهي صلاحية الشهادات في: ١٤٤٦/٠٣/٢٩ بموجب الإصدار رقم: ٢٣١١٢١٢٤٨٦١ وتاريخ: ١٤٤٥/٠٤/٣٠





WHO WE WORK WITH



شركة المحترفون المتطورة
للتجارة والمقاولات المحدودة



كلية طب الأسنان



شركة عبدالرحمن القصبي للتجارة العامة
ABDULREHMAN ALGOSAIBI G.T.C.



الحمراء مول
Al Hamra Mall



by ARABIAN CENTRES - من المراكز العربية



مستشفى انترهلت
InterHealth Hospital



الريتز كارلتون



AMBASSADOR LAUNDRY



مجمع النخيل الطبي
Al Nakheel Medical Group



للمقاولات العامة



دهانات الجزيرة
Jazeera Paints

PROVIDERS

