

مصنع باكمان



PACKMAN
Industrial Group

تصميم وإنتاج غلايات التكتيف والماء الساخن والبخار والزيت الساخن واسترداد الحرارة والمبولات (المحولات) الحرارية والمبردات وخزانات الضغط والتخزين وأنظمة تنقية المياه وأنظمة تكييف الهواء الدفيئة وغيرها

شارع باكمان، خميني شهر، أصفهان



مصنع أصفهان



شارع نوافاران، مدينة برد الصناعية



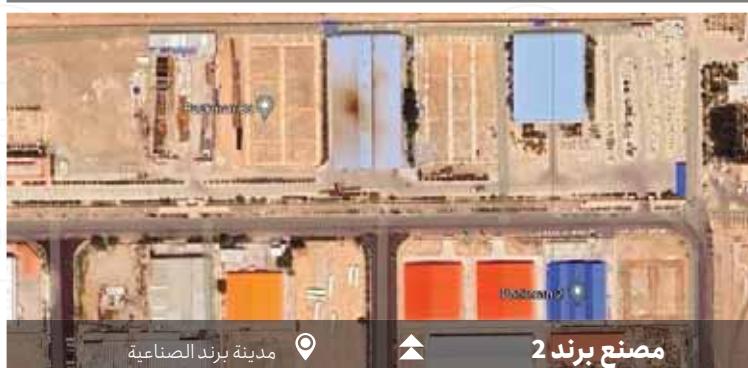
مصنع برنده



أصفهان



مصنع بنیاد



مدينة برد الصناعية



مصنع برنده 2



فیلاشهر



مصنع فیلاشهر

📞 +982142 362

✉️ info@packman.ir

🌐 www.packmangroup.com

◀ مقر



PACKMAN

Industrial Group

"العلامات التجارية لشركة "باكمان"

تصميم وإنتاج

غلايات التكثيف والماء الساخن والبخار والزيت الساخن واسترداد الحرارة والمبولات (المحولات) الحرارية والمبردات وخزانات الضغط والتخزين وأنظمة تنقية المياه وأنظمة تكييف الهواء الدفيئة وغيرها



تصميم وإنتاج

أنظمة تنقية المياه باستخدام التناضح العكسي والمصلب والمرشح الرملي وحزن الحقن الكيميائي



تصميم وإنتاج

المبردات، المبردة بالماء والهواء ومكيفات الهواء وملفات المروحة



تصميم وهندسة

المعدات المتعلقة بمنشآت الدفيئة والمكثف CO2 ونظام حقن

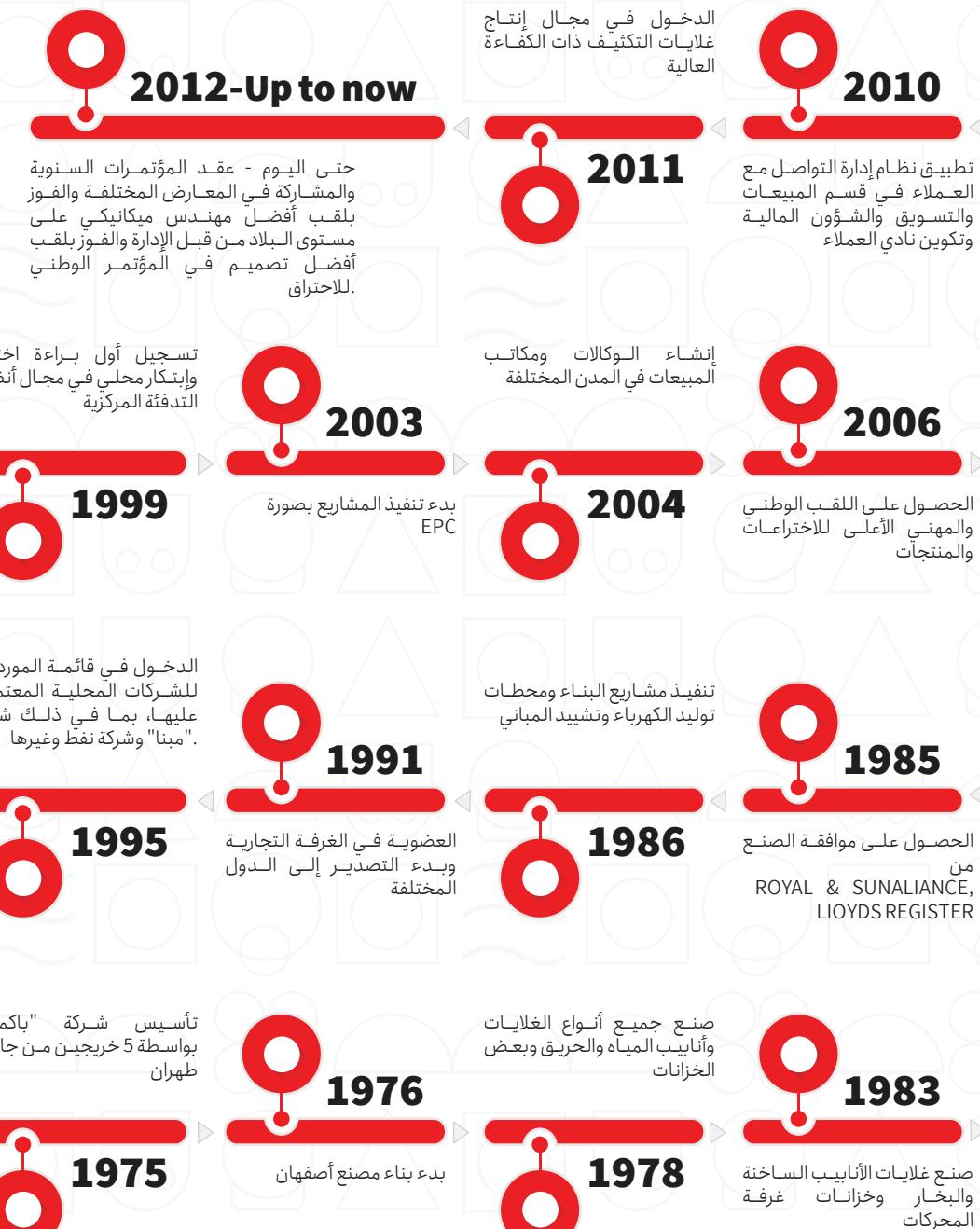


تصميم وإنتاج

الشعلات الصناعية أحادية ومزدوجة الكتلة، وشعلات الخلط المسبق واللاحق (يريمكس وبست ميكس)، وشعلات أنابيب المياه والمعدات ذات الصلة بالاحتراق.



الجدول الزمني





تاریخ المجموعه الصناعية باکمن



تأسست شركة "باكمان" عام 1975 بالتعاون مع خمسة من خريجي الهندسة الميكانيكية من الكلية التقنية بجامعة طهران. وأصبحت هذه الشركة، تحت إدارة المهندس قربانعلي ميرزا زاده، شركة رائدة في مجال المنشآت الصناعية في إيران. تعمل شركة باكمان حالياً في مدن أصفهان وبرند وويلاشهر بأصفهان بمساحة 50 ألف متر مربع. ومن خلال توظيف أكثر من 1000 موظف خبير واستخدام المعدات المتقدمة وتقنيات البناء، تقوم هذه الشركة بتصنيع مجموعة واسعة من المعدات الصناعية، بما في ذلك غلايات التكييف والماء الساخن والبخار والزيت الساخن واسترداد الحرارة والمبدلات الحرارية والمبردات، وكذلك تقوم بتصنيع خزانات الضغط والتخزين وأنظمة تنقية المياه وأنظمة تكييف الهواء الدفيئة وغيرها. وتتجدر الإشارة إلى أن باكمان توفر خدمة ما بعد البيع على مدار 24 ساعة من خلال مكتب الخدمة المخصص لها



دوراً مهماً في الشركة، مما يؤدي إلى الحصول على براءات (R&D) يلعب فريق البحث والتطوير اختراع داخلية وتحديثات مستمرة للمنتج. لقد أثبتت هذه الشركة وجودها في مشاريع البتروكيمياويات ومحطات الطاقة في جميع أنحاء البلاد من خلال درجتها في قائمة البائعين وما يميز. شركة إدارة مشاريع محطة الطاقة الإيرانية MAPNA لمنظمات بارزة مثل شركة نفط وشركة باكمان عن غيرها من شركات الخدمات التقنية والهندسية هو تركيزها العالي على جودة المنتج والخدمة. وإن وجود قسم البحث والتطوير يمكن هذه الشركة من التحكم في جميع وباستخدام أفضل (QC) مراحل إنتاج وتصنيع المعدات الصناعية من خلال قسم مراقبة الجودة المواد الخام وأعلى جودة في الصناعة. وقد ساهم هذا الالتزام كثيراً في نجاح باكمان. ومن المهم الإشارة إلى أن جميع الأجهزة التي تنتجها شركة باكمان لديها معايير وشهادات التصنيع، كما وإن هذه الشركة لديها نظام منفصل بدءاً من تصنيع الأجزاء حتى مرحلة الاتمام



ومن خلال نهج الإدارة التطلعى الذى يعطى الأولوية للجودة ورضا العملاء، يحاول الموظفون والخبراء في باكمان باستمرار تنمية ثقافة البحث والدراسة والابتكار والامتثال للمعايير العالمية. وقد أدى هذا الجهد إلى التواجد الناجح لباكمان في مجال الخدمات الهندسية والفنية على الصعيدين المحلي والدولي. والشركة من خلال توسيع أنشطة التبريد والتدفئة لهذه المنظمة وعبر المشاركة في مشاريع وطنية ودولية كبيرة، فقد صفت الشركات التابعة لها مثل باكمان، وغرینمن، ورومن، ورادمن، وجيلمن. تشمل الأقسام داخل باكمان المكتب المركزي والتسويق والمعارض ونائب الرئيس التنفيذي وخدمة ما بعد البيع والمصنع وقسم البحث والتطوير، بما في ذلك مصنع مخصص للبحث والتطوير

الاقسام:

مبيعات:

- △ قسم محطات توليد الكهرباء وصناعة البتروكيمياويات
- △ قسم الصناعة
- △ قسم مراافق الرعاية الصحية
- △ قسم البناء والتشييد
- △ المجمع الرياضي وقسم حمامات السباحة

إصطلاحی:

- وحدات التصنيع / قسم البحث والتطوير
- قسم الابتكار
- قسم تنفيذ EPC.
- قسم تطوير المنتجات
- قسم هندسة المبيعات

آخرون:

- قسم خدمة ما بعد البيع
- قسم إدارة المشاريع
- قسم العلاقات العامة
- قسم المالية
- قسم التجاري
- قسم التسويق
- قسم الموارد البشرية

بعض الموردين الرئيسيين لشركة باكمان



مصانع باكمان - خط الإنتاج



— المعرفة القائمة —



PACKMAN
Industrial Group

تصميم وإنتاج غلايات التكثيف والماء الساخن والبخار والزيت الساخن واسترداد الحرارة والمبولات (المحولات) الحرارية والمبردات وخزانات الضغط والتخزين وأنظمة تنقية المياه وأنظمة تكييف الهواء الدفيئة وغيرها





مصنع باكمان
خط الإنتاج





المصانع



خدمات الرعاية الصحية

فئات مشاريع باكمان



يصدر



الإنشاءات السكنية والتجارية



الدفيئة التجارية



محطة توليد الكهرباء وصناعة البتروكيماويات



مجمع رياضي



المراكز التعليمية

وفي الصفحات التالية نعرض عدداً من المشاريع في مجالات مختلفة، إلا أن العدد الفعلي أكثر بكثير مما تظهره القوائم.

خريطة التصدير

١٩٧٥

حتى الآن

خريطة التصدير لشركة باكمان

القائم على المعرفة



مشاريع التصدير



• محطة كهرباء تشرين السورية



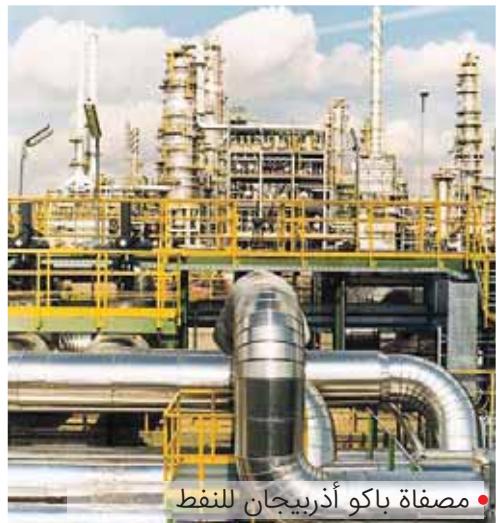
• فندق العراق قصر الدار



• معجون سايخون بايا



• صناعة البتروكيماويات في أذربيجان



• مصفاة باكو أذربيجان للنفط



• محطة كهرباء الرميلة العراقية



• مصفاة بانياس سوريا



• كابل، أفغانستان
فندق كونتيننتال



• مصنع سوريا سمند

مشاريع التكرير والبتروكيماويات



إن باكمن هي شركة موثوقة ولها إنجازات كبيرة في صناعات التكرير والبتروكيماويات، وتقديم منتجات عالية الجودة، وحلول صناعية دقيقة باستخدام التكنولوجيا الحديثة. لذلك فإننا خيار موثوق للمشاريع الحساسة والضخمة والمهمة في هذه الصناعات.



المشاريع السكنية والتجارية





• مركز أبوال للتسوق



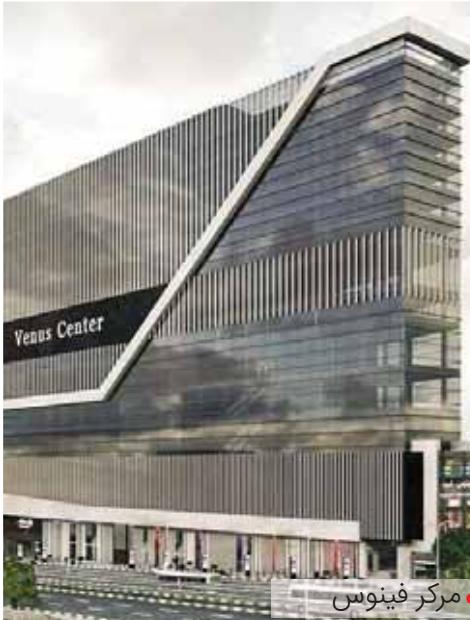
• مركز أصفهان الدولي للمؤتمرات



• مركز التجارة العالمي تبريز



• فندق مدينة الرضا



• مركز فينيس



• مجمع شيتجار السكني



• البنك الباريسى



• مجمع ايياك بالاس التجاري



• اطلس مول

مشاريع مراافق الرعاية الصحية



• مستشفى مشهد هاشمي نجاد



• مستشفى الكوثر



• مستشفى الامام الخميني



• مستشفى عطية



• مستشفى بندر عباس ميجا



• مستشفى بهمن



• مستشفى الصياد الشيراري



• مستشفى أوروميا ميلاد



• مستشفى شيرار لرعاية الأعضاء

الجامعات و مشاريع المراكز التعليمية



• جامعة طهران



• جامعة شریف



• جامعة إیران للعلوم والتکنولوجیا



• جامعة الشهید بهشتی



• جامعة امیرکبیر



• جامعة خاجه ناصر الطوسي للتکنولوجیا



• جامعة راد الاسلامیة فرع العلوم والبحوث



• جامعة شیرار للتکنولوجیا



• جامعة تربیات مدرس

مشاريع المصانع



• ماريناسان لصناعات السليور



• شركة تسنيم للأدوية



• شركة مفيد للأدوية



• مصنع إيران خودرو للدهانات



• مصنع رزام



• شركة بردیس باده



• شركة بلاموجین سلامات



• مصنع أسمنت ارتا



• شركة رین غرال دایتی



• مدينة قروين الصناعية



• شركة بديده شيمي قرن



• مجمع جول جوهر سيرجان للتعدين



• إيران ناجو للأدوية



• باك تشوب



• شركة راستاجان للأدوية
الحيوية



• مجموعة دراخشان للبطاريات
نور الصناعية



• شركة بارورده تاباس للفحم



• مجمع سارشیشمی للنحاس



• إيران خودرو

إن شركة باكمي مع أكثر من ٨٤ عاماً من الخبرة في إنتاج أنظمة التدفئة والتبريد، خاصة في المشاريع التي تستخدم في المصانع والسيارات، قد ركزت جهودها على تقديم حلول فائقة ومبتكرة لتحسين جودة وأداء الصناعات المختلفة. ونتيجة لذلك، فهي معروفة ب أنها الشركة الرائدة في هذا المجال. وقد أدى التزام الشركة بالجودة العالية والمنتجات المقدمة إلى جلب المزيد من الثقة والتقدير من الخبراء الصناعيين والعملاء المعترف بهم.



• مجموعة سهند الصناعية



• مصنع سبند بيك

مشاريع المجمعات الرياضية



مشاريع الصوبات الزراعية و الصناعات الغذائية



دفيئة قرية البر الرصبة



رارين كشت الدفيئة



مصنع ضحكة مكتومة



اوریکستان المور الدفيئة



تشتهر شركة باكمن بحلولها المفصلة الدقيقة والمتنوعة، كما وهي شركة رائدة في تصنيع منتجات مثل محاقن ثاني أكسيد الكربون والغلابيات والمبردات ومعدات معالجة المياه، المستخدمة للتحكم في مناخات الدفيئة لتحقيق أقصى قدر من النمو والصحة للأعشاب.



شركة أليس للمشروبات القابضة



جوبله الدفيئة



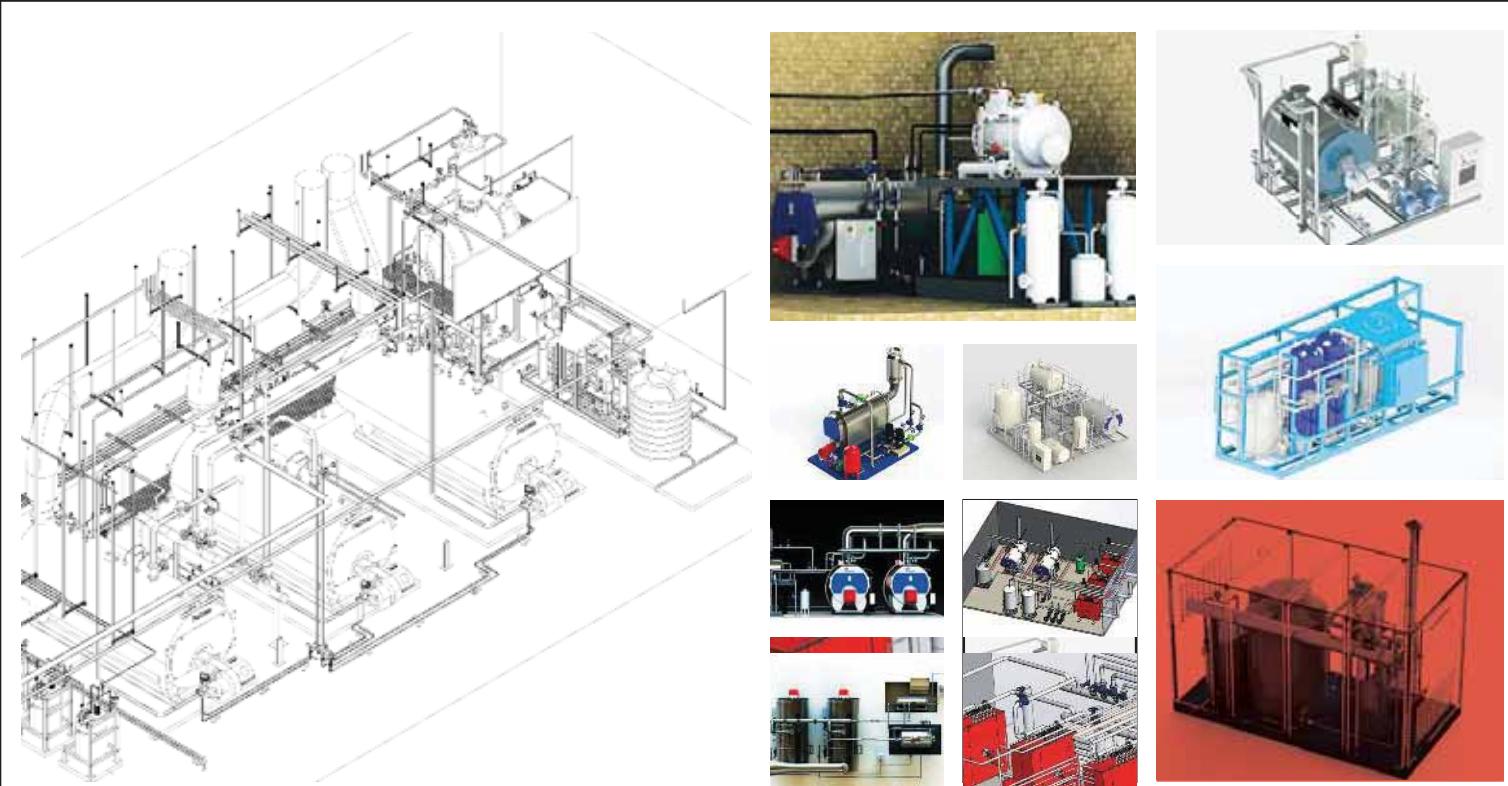
منتجات اللحوم كالية أمول



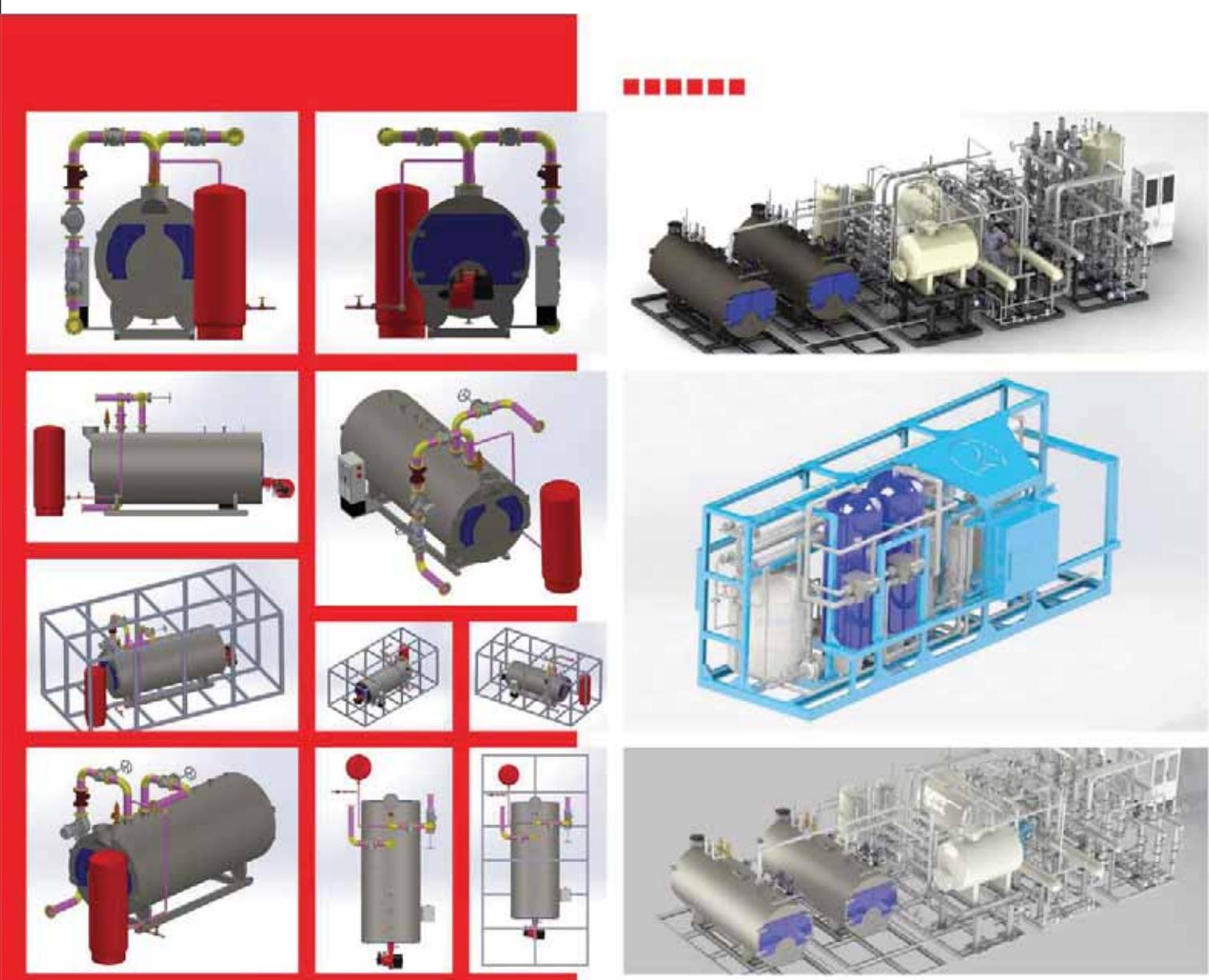
اراس تارلا الدفيئة

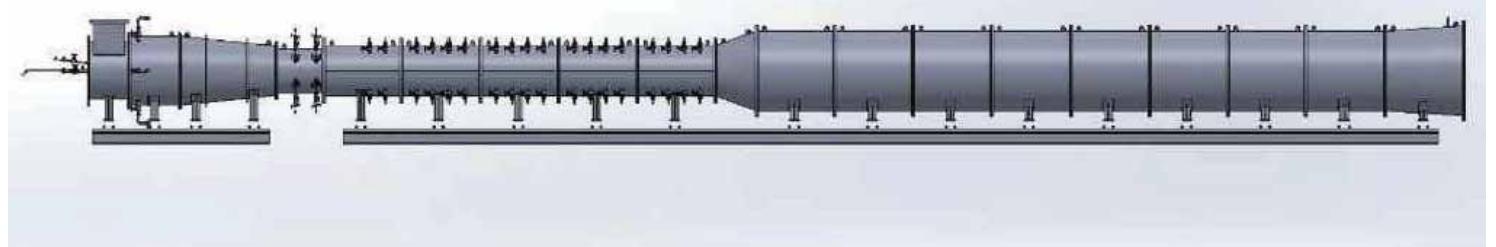
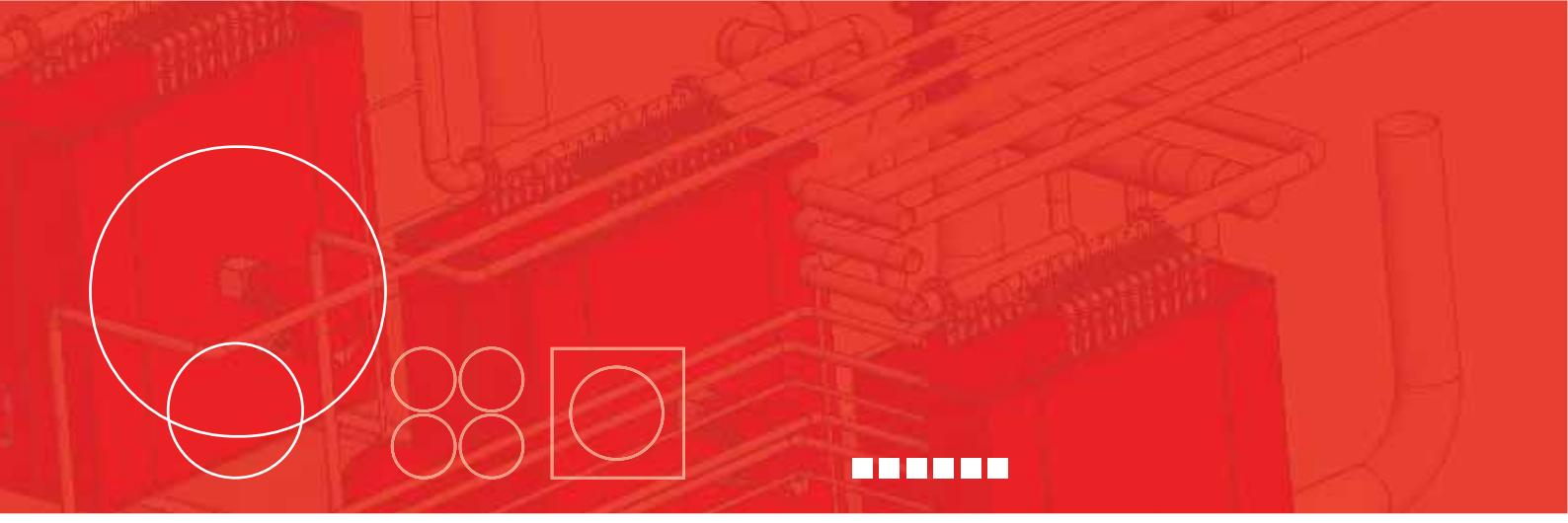


مؤسسة شهداء طهران الدفيئة



محفظة تصميم منتجات باكمان





بعض عملائنا



Depoint

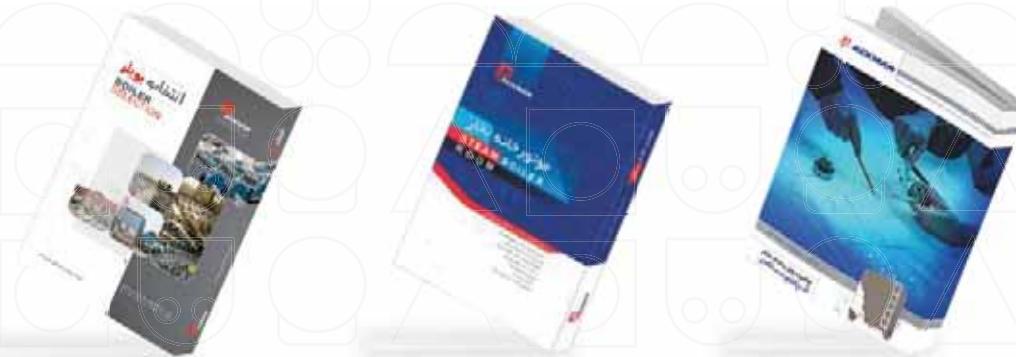


KENT

Coca-Cola



بعض المنشورات



اختبار المرجل

غرفة المراجل البخارية

تصميم غرفة المرجل لحمام السباحة



- التكليف بتركيب غلايات الماء الساخن
- تركيب وتشغيل الغلايات البخارية
- تركيب وتشغيل الغلايات البخارية المتنقلة
- حساب كفاءة الغلايات
- حساب درجة الحرارة القصوى لغلاية الزيت الساخن
- الترتيب العام للغلاية والدليل المدنى في غرفة الغلاية

بعض الشهادات





PACKMAN

Industrial Group

تصميم وإنتاج غلايات التكثيف والماء الساخن والبخار والزيت الساخن واسترداد الحرارة والمبولات (المحولات) الحرارية والمبردات وخزانات الضغط والتخزين وأنظمة تنقية المياه وأنظمة تكييف الهواء الدفيئة وغيرها



القائم على المعرفة

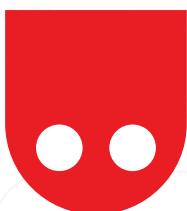


021 42362

www.packmangroup.com

الطابق الرابع، رقم 2، الزقاق العاشر الغربي، شارع أحمد قصیر، طهران، إیران.





Packman/Heating Solution

Designer & manufacturer of Condensing, Hot Water, Steam, Hot Oil & Waste Heat Boilers, Heat Exchangers, Autoclave Pressure & Storage Vessels,...



Fire Tube Steam Boiler

Three Pass Fire Tube

Output Capacity: 500 ~ 35,000 kg/h

Working Pressure: Up to 25 barg

Corrugated Furnace & Spiral Tubes



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Condensing Boiler

Efficiency: 98%

Output Capacity: 100 ~ 12,000 kW

Working Pressure: Up to 25 barg

Stainless Steel Body & Premix Burner



Water Tube Steam Boiler

Industrial Gas, Light & Heavy Oil Boiler

Output Capacity: 5,000 ~ 100,000 kg/h

Working Pressure: Up to 100 barg

A, O & D Type Boiler



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Hot Water Boiler

Reverse Chamber, Three Pass &
Electric Boiler

Output Capacity:

100,000 ~ 16,000,000 kcal/h

Working Pressure: Up to 25 barg





Hot Oil Boiler

Three Pass Water Tube

Output Capacity:

250,000~6,000,000 kcal/h

Working Pressure:

Up to 25 barg

Wet Back, Special Oil & Condensate Drain



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Waste Heat Boiler

Hot Water & Steam Boiler

Output Capacity: 200 ~ 10,000 kW

Working Pressure:

Up to 25 barg

Drum Type & Modular By-Pass Actuator



heat Exchanger

Fluid to Fluid Shell & Tube

Capacity Range: 6" to 30" Diameter

Working Pressure:

Up to 25 barg

5 ~ 1500 ft² Heating Surface



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Steam Boiler Room Accessories

Condensate, Blowdown & Reservoir

Tank, Deaerator, Accumulator,

Super Heater, Economizer &...

Capacity Range: 500~ 100,000 liter

Working Pressure:



Hot Water Boiler Room Accessories

Expansion, Domestic Hot Water &

Reservoir Tank, Air Seperator, Low

Loss Header &...

Capacity Range: 500~ 100,000 liter

Working Pressure:



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

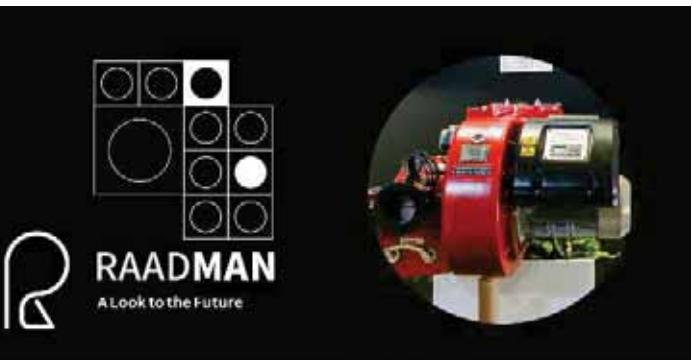
Hot Oil Boiler Room Accessories

Expansion & Reservoir Tank, Gas

Seperator &...

Capacity Range: 500~ 100,000 liter





Raadman:
Industrial Mono & Dual
Block Gas, LPG, Light &
Heavy Oil Burners,
Pre-Mix & Post-Mix
Burners & Combustion
Solutions....



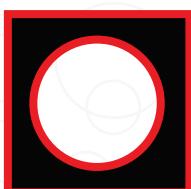
www.packmangroup.com



021 42362

الطابق الرابع، رقم 2، الزقاق العاشر الغربي
شارع أحمد قصیر، طهران، إیران





Raadman/Combustion Solution

Designer & manufacturer of Industrial Mono & Dual Block Gas, LPG, Light & Heavy Oil Burners, Premixed & Postmixed Burners , Water tube burners, Process burners, Special application burners& Combustion Solutions&etc



Mono Block Modular Burner
Gas, LPG, Light & Heavy Oil Fuel
Output Capacity: 100 ~ 17,000 kW
Electronic Modular operation, Low NOx, Integrated control, Low excess air combustion, Easy maintenance etc.



Scan to Download the Catalogue



Scan to Download the Catalogue

Dual Block Modular Burner
Gas, LPG, Light & Heavy Oil Fuel
Output Capacity: 700 ~ 32,000 kW
Electronic Modular operation, Low NOx, Integrated control, Flame shape control, Variable installation configuration, Easy maintenance etc.



Pre & Post Mix Burner
Gas & Light Oil
Output Capacity: 100 ~ 4,000 kW
Electronic Modular operation, Ultra Low NOx (Class 5), Silent operation, Approx. Zero CO level, etc.



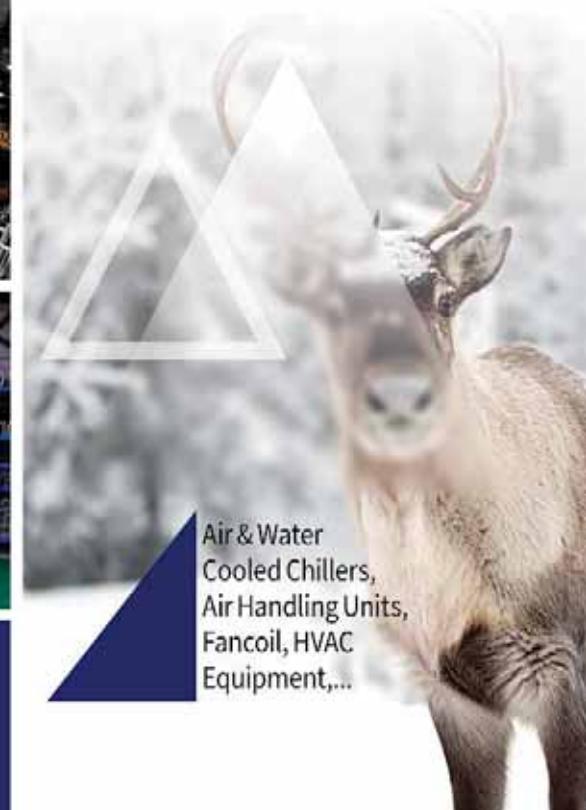
Scan to Download the Catalogue



Scan to Download the Catalogue

Power Plant Burner
Gas, LPG, Light & Heavy Oil Fuel
Output Capacity: 1,000 ~ 40,000 kW
Staging operation, ATEX application, LOW NOx, Multi fuel simultaneous combustion, Superior flame shape control, Extremely short flame, Multi burners applications etc.





021 42362

الطابق الرابع، رقم 2، الزقاق العاشر الغربي
شارع أحمد قصيري، طهران، إيران

Air & Water
Cooled Chillers,
Air Handling Units,
Fancoil, HVAC
Equipment,...



Chillman/Cooling Solution

Designer & manufacturer of Air & Water Cooled Chillers, Air Handling Units, Fancoil, HVAC Equipment, Cold Storage Room & etc



Screw Air Cooled Chiller
Unitary Air-Cooled Chiller
Output Capacity: 100~ 1,000 RT
2 to 4 Circuit, Inner Grooved Condenser, Shell & Tube Evaporator



Scan to Download the Catalogue



Scan to Download the Catalogue

Scroll Air Cooled Chiller
Unitary Air-Cooled Chiller
Output Capacity: 5~ 100 RT
1 to 2 Circuit, Inner Grooved Condenser, Plate, Shell & Tube Evaporator



Air Handling Unit & Air Cooler
Heating & Cooling
Output Capacity: 100~ 50,000 cfm



Scan to Download the Catalogue



Scan to Download the Catalogue

Fancoil
Ceiling Mounted
Output Capacity: 200~ 1,200 cfm





ROMAN
Water solution

ROMAN, as a designer, manufacturer and operator of reverse osmosis desalination systems



PACKMAN

Packman Knowledge-Based Company, with more than 40 years of experience in the industry of facilities and water-related industries, has set one of its long-term goals on the independence of Iran in the field of fresh water supply.

In this regard, the grand project of Dariab has been defined in Packman Knowledge-Based Company with the presence of more than hundreds of experts, including engineers and faculty members.

Roman, which is derived from the name of the Packman Company and the RO (reverse osmosis), is indicative of this company activity area in the direction of supplying fresh water by the reverse osmosis method.

ROMAN working group consists of distinguished graduates of the country's universities with doctorate, master's and bachelor's degrees in electricity, mechanics and chemistry. The goal of this working group is the basic and optimal design of reverse osmosis packages based on the highest efficiency and longest working life of the package. Since the problem of designing a reverse osmosis package offers many answers for the designer, therefore, a scientific approach to this problem is one of the concerns of the technical working group of the ROMAN project.

It is hoped that the country's needs in this field will be fully met by using the domestic expert force and relying on scientific connections with various scientific-industrial centers around the world.



021 42362



الطابق الرابع، رقم 2، الزقاق العاشر الغربي
شارع أحمد قصیر، طهران، ایران



www.roman.daaryaab.com



Roman/Water Solution

Designer & manufacturer Reverse Osmosis Plant & Package, Water Treatment, Softener & Filters and Chemical Dosing Systems, ...



Reverse Osmosis Plant

Forward, Reverse & Double RO

Output Capacity: 25 ~ 10,000 m³/day

TDS Range: Up to 30,000 ppm

Brackish & Sea Water Desalination



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Water Filters

Sand, Carbon & Cartridge Filter

Output Capacity: 10~ 200 m³/hr

Remove TSS to micro Particle



Water Softeners

Cation/Anion Resin Softener

Output Capacity:

30,000 ~ 3,600,000 grain

Working Pressure: Up to 4 barg



Scan to Download
the Catalogue



Scan to Download
the Catalogue

Chemical Dosing System

Acid, Chlorine & Special Fluid Dosing

Output Capacity: 100 ~ 5,000 Liter

Stainless Steel Mixer, Tank, Structure,

Control Instruments System



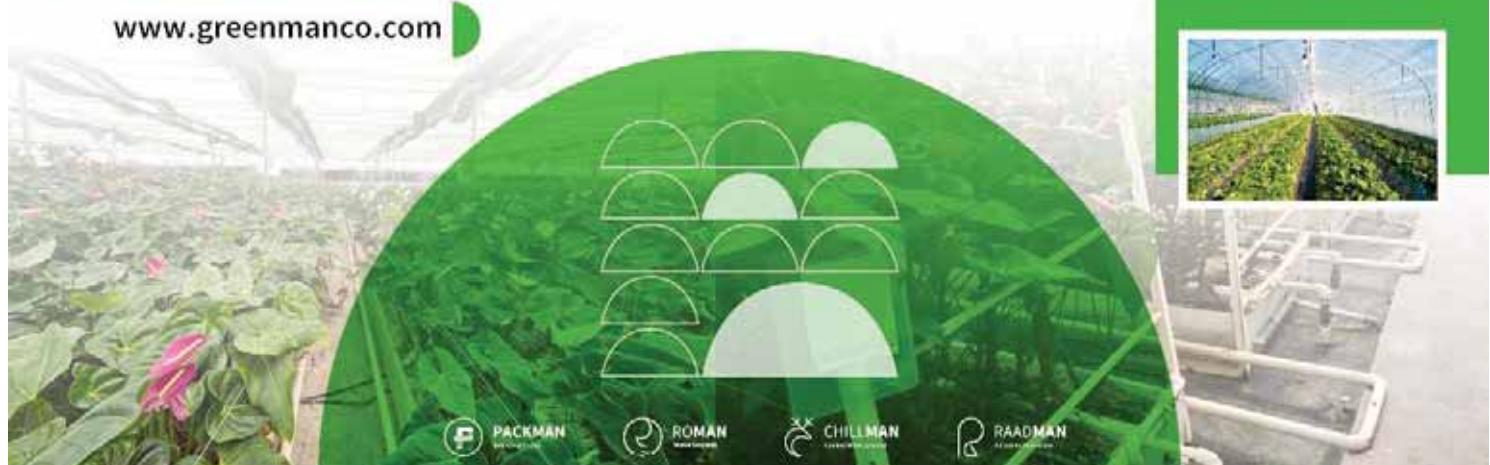


Packman Company, renowned for its highly precise and diverse solutions, is a leading manufacturer of products, such as carbon dioxide injectors, boilers, chillers, and water treatment equipment, which are designed to control greenhouse climate to maximize plant growth and health.



Reverse Osmosis Plant & Package, Water Treatment, Softener & Filters and Chemical Dosing Systems,...

www.greenmanco.com



021 42362

الطابق الرابع، رقم ٢، الزقاق العاشر الغربي، شارع أحمد قصیر، طهران، إيران



Greenman/Sustainable Agriculture

Engineering & Designing Commercial Greenhouse Plant, CO2 Dosing System, Flue gas Condenser & Special HVAC Systems, Sustainable Agriculture & etc



RECO - Flue Gas Condenser

CO2 Cooling

Output Capacity: 50~1,000 kW

Working Pressure: Up to 25 barg

Stainless Steel Fin Tube Coil



Scan to Download
the Catalog



Scan to Download
the Catalog

PLANTA - CO2 Dosing Package

CO2 Control System for Greenhouse

Output Capacity: 300~4,500 cfm

Working Pressure: Up to 500 pa

Stainless Steel Body, Fan, Diverter,

Control Unit



Buffer Tank

Modular Tank

Output Capacity: 500~50,000 m³

Corrugated Body



Scan to Download
the Catalog



Scan to Download
the Catalog

OPTICO - Combination Heating & Dosing System

Efficiency: 98%

Output Capacity: 100~12,000 kW

Working Pressure: Up to 25 barg

Stainless Steel Body & Premix Burner

