



DABJAN

MIXERS EXPERTS FOR TRADING

FILTER BAGS FOR ASPHALT & FACTORISE

شركة خبراء الخلطات للتجارة

Envirotec

BWF Envirotec
PM-Tec® filter media
www.bwf-envirotec.com



high quality



fast service



best price



DABJAN

deserved reputation

من نحن:

شركة خبراء الخلاطات مختصون في هندسة وتصنيع وحدات كبح الغبار ونواتج المصانع. وأيضاً نقوم بتصنيع أكياس الفلاتر والأقفاص في المملكة ونقوم بتوفير قطع الغيار.

who we are :

MixersExperts.Est are specialized in manufacturing dust suppression units filter bags and cages in addition to their spare units, filter bags Ana cages in addition to their spare parts.

القطاعات المستهدفة:

نقوم بتصنيع وتوريد أكياس الفلاتر للقطاعات التالية:

مصانع الاسمنت - خلاطات الاسفلت - مصانع الحديد - مصانع الجبس - مسابك الحديد - مصانع البلاستيك
مصانع البلوك - الكسارات - مصانع الطوب الجيري - مصانع الكيماويات - مطاحن الدقيق _ مصانع السراميك
مصانع الخذف.

Target sectors:

We manufacture and supply filter bags for the following sectors:

Block factories - lime brick factories - Chemical factories - Flour mills - Ceramic factories - Crushers
Cement factories - Asphalt mixers - Iron factories - Gypsum factories - Iron foundries - Plastic factories
Porcelain factories.

أهدافنا:

تسعى شركة خبراء الخلاطات للارضاء عملائها من خلال توفير أفضل الخدمات و المنتجات حيث تقوم الشركة بتصنيع وتوريد وحدات كبح الغيار و ا كياس الفلاتر بأفضل جودة و افضل سعر وذلك من أجل تحقيق هدف واحد وهو الحصول على هواء نقي للبيئة.

Our goals:

Mixers Experts Company seeks to satisfy its customers by providing the best services and products where the company is based Manufactures and supplies Dust suppression units and ilter bags fwith the best quality and the best price in order to get fresh air for the environment.

بدعم ورعاية خادم الحرمين الشريفين حفظه الله، أُطلقت رؤية المملكة 2030، وهي رؤية سمو ولي العهد لمستقبل هذا الوطن العظيم، والتي تسعى لاستثمار مكامن قوتنا التي حباها الله بها، من موقع استراتيجي متميز، وقوة استثمارية رائدة، وعمق عربي وإسلامي، حيث تولي القيادة لذلك كل الاهتمام، وتسخر كل الإمكانيات لتحقيق الطموحات

Monitoring weather phenomena and issuing forecasts for the safety of life and protection of property through an integrated technical and practical system in accordance with international standards in the field of meteorology and working to make optimal use of the Kingdom's natural resources, as well as rationalizing their use by the premise of providing the actual needs to protect the current generations.



يُعنى المركز بالمحافظة على البيئة وحمايتها وصون مواردها والحفاظ عليها من التدهور، من خلال تقديم خدمات ذات جودة عالية تساهم في رفع مستوى الالتزام بالأنظمة والمعايير البيئية

The center is concerned with preserving and protecting the environment, preserving its resources and preserving it from deterioration, by providing high-quality services that contribute to raising the level of compliance with environmental regulations and standards.



شركة خبراء الخلطات هي احد فروع مجموعة دبجن وهي شركة سعودية تأسست عام 2000م مختصة في وحدات كبح الملوثات البيئية بكافة انواعها من دراسة وتصميم وتنفيذ وتوريد

Mixers Experts Company is one of the branches of the Dagen Group, it's a Saudi company established in 2000, specialized in Units for curbing environmental pollutants of all kinds, as they study, design manufacture and supply all units.



انواع الأقمشة:

تقوم الشركة بتصنيع وتوريد أفضل انواع أكياس الفلتر بمقاسات مختلفة بناء على احتياج العميل

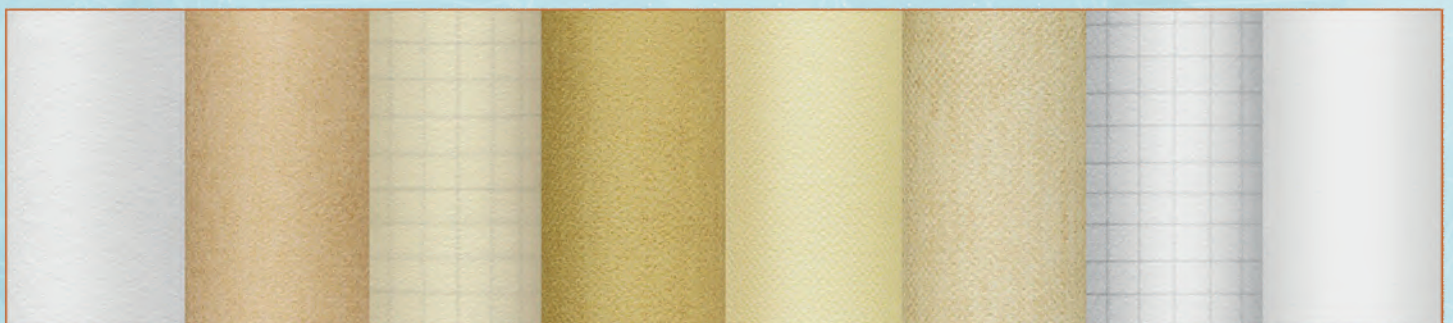
Kinds of fabrics

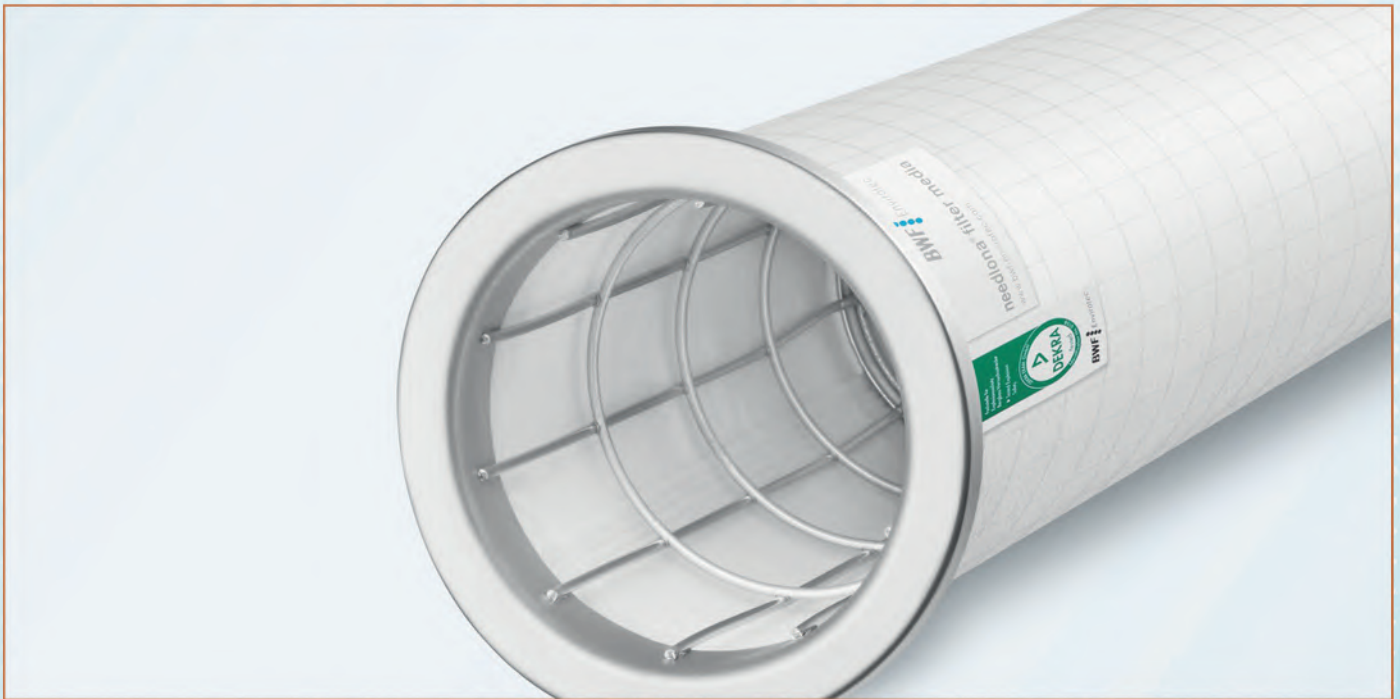
The company manufactures and supplies the best types of filter bags in different sizes based on the customer's need.

Table of filter bags cloth

جدول الاقمشة

						
Aramid	PTFE® Tetratex®	P84®	Ryton®	Polypropylene	Polyester Felt Singed	Polyester Felt Glazed
14.0 oz/yd ² (474.6 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)	16.0 oz/yd ² (542.4 g/m ²)
0.080-0.100 in. (2.0-2.5 mm)	0.060-0.080 in. (1.5-2.0 mm)	0.090-0.110 in. (2.28-2.79 mm)	0.060-0.080 in. (1.5-2.0 mm)	0.085-0.100 in. (2.2-2.5 mm)	0.060-0.080 in. (1.5-2.0 mm)	0.060-0.080 in. (1.5-2.0 mm)
35-45 cfm @ 0.5" wg (59-76 m ³ /h @ 1.25 mbar)	10-12 cfm @ 0.5" wg (17-20 m ³ /h @ 1.25 mbar)	20-40 cfm @ 0.5" wg (34-68 m ³ /h @ 1.25 mbar)	25-45 cfm @ 0.5" wg (42-76 m ³ /h @ 1.25 mbar)	25-35 cfm @ 0.5" wg (42-59 m ³ /h @ 1.25 mbar)	25-35 cfm @ 0.5" wg (42-59 m ³ /h @ 1.25 mbar)	25-35 cfm @ 0.5" wg (42-59 m ³ /h @ 1.25 mbar)
400°F (200°C)	275°F (135°C)	460°F (238°C)	375°F (191°C)	200°F (93°C)	275°F (135°C)	275°F (135°C)
425°F (240°C)	350°F (177°C)	500°F (260°C)	375°F (191°C)	200°F (93°C)	300°F (149°C)	300°F (149°C)
Good	Excellent	Good	Good	Good	Good	Good
Good	Excellent	Poor	Excellent	Excellent	Good	Good





خدماتنا بتصنيع الفلاتر:

تصنيع وحدة كبح الغبار:

يتطلب تصنيع وحدة كبح الغبار موظفين مؤهلين. يتلقى فرق التركيب لدينا تدريبات مكثفة قبل كل مهمة والتعرف على الشروط المحددة ، مما يضمن تحقيق أقصى قدر من كفاءة الخدمة. يقوم الفريق بتثبيت أكياس الفلاتر الخاصة بالعملاء بشكل احترافي وفي الموعد المحدد.

تركيب أكياس الفلاتر:

يمكنك أيضًا الاعتماد على فريقنا المتمرس عند استبدال أكياس الفلتر. يتم استبدال اكياس الفلاتر بسرعة وسلاسة أثناء الفحص ، مما يجعل وقت تعطل نظام الفلتر قصيرًا قدر الإمكان.

عملية إزالة الغبار:

نتحقق من وحدة كبح الغبار بالإضافة إلى كيس الفلتر والقفص الداعم ، ثم نقرر معًا أفضل السبل لضمان استمرار عمل الفلتر. يقوم الفريق المختص باقتراح نوعية الفلتر الذي يتكيف مع تشغيل وحدة كبح الغبار.

صيانة وإصلاح وحدة الغبار:

تأخذ خبرتنا في الصيانة والإصلاحات دائمًا خطوة للأمام. لدينا كامل الخبرة في صيانة و تصنيع أكياس الفلاتر و وحدات كبح الغبار.

ضمان السلامة و الكفاءة:

سواء كانت صيانة دورية أو صيانة مقررة قانونًا أو عمليات فحص اكياس الفاتر. لدينا مختصون ذو كفاءة عالية ولذلك بإمكانهم معرفة اي تآكل محتمل حتى في مرحلة مبكرة ، وتحديد إمكانية الصيانة و الاصلاح.

عقود الصيانة:

نقدم لعملائها عقود صيانة مصممة بشكل فردي لتناسب وحدة كبح الغبار الخاصه بهم.

الصيانة والإصلاحات من جانبنا تعني

-سلامة الإنتاج

-الحد من عملية توقف وحدة الغبار

-تحديد الحالة الفعلية لوحدة كبح الغبار و الفلاتر

-الكشف المبكر عن الأضرار وإصلاحها

-انخفاض تكاليف التشغيل

services

Installation of your baghouse

The Team will install your filter bags, professionally and on schedule.

baghouse manufacturers

Installation of filter bags requires qualified personnel. Our installation teams receive intensive training before each assignment and are familiarised with the specific conditions, ensuring that your filters achieve maximum efficiency and service life.

service for baghouse

You can also rely on our experienced team when exchanging filter bags. Equivalent filters are replaced quickly and smoothly during inspection, keeping your filter system's downtime as brief as possible.

optimised dust removal process

We check the entire baghouse as well as the filter bag and supporting cage, then decide together with you how best to ensure your baghouse continued optimal operation. We can advise you on the adaptation of the filter media or on the adapted manufacture of the filter bags. Operating parameters can then be adapted to the new conditions. As a matter of course, we work with state-of-the-art control units.

Maintenance and repairs of your baghouse

Our maintenance and repairs expertise always leaves you a step ahead . you have the full range of our filter media and filter bag manufacturing know-how at your disposal.

We guarantee the safety and efficiency of your filter bags

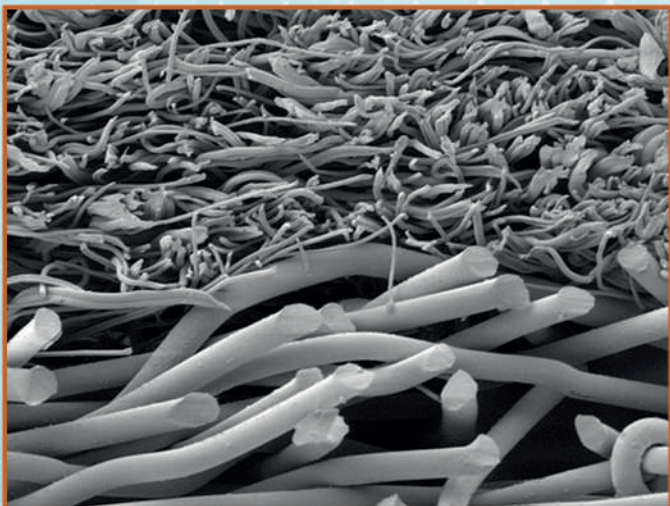
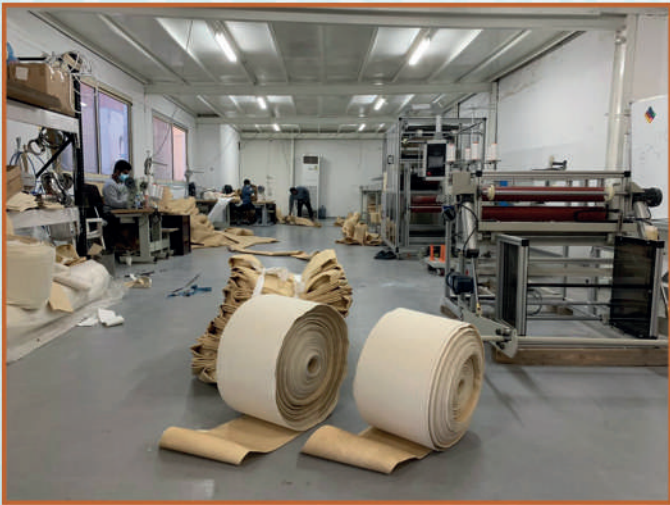
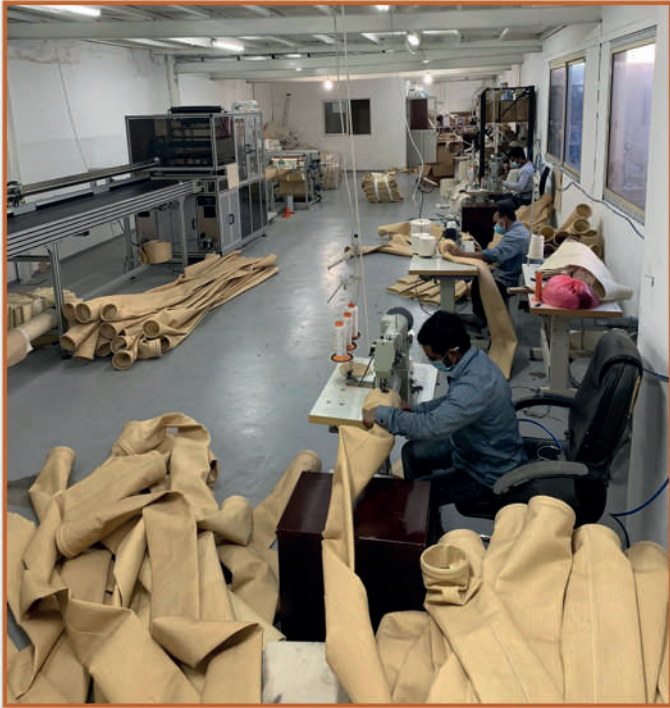
Whether it is regular maintenance, legally prescribed maintenance cycles or inspections of filter bags - our specialists are familiar with all the details . Their well-trained eye will detect possible wear even at an early stage, and determine optimisation potential.

Maintenance contracts designed especially for your baghouse

we offers its customers maintenance contracts individually tailored to their baghouse. Our specialists know what matters - that way, they can ensure the high uptime of your filter and baghouse.

Maintenance and repairs from our side means :

- Production safety
- Avoidance of unplanned baghouse downtimes
- Determination of the actual condition of the filter and baghouse, including documentation
- Early damage detection and repair
- Reduced operating costs



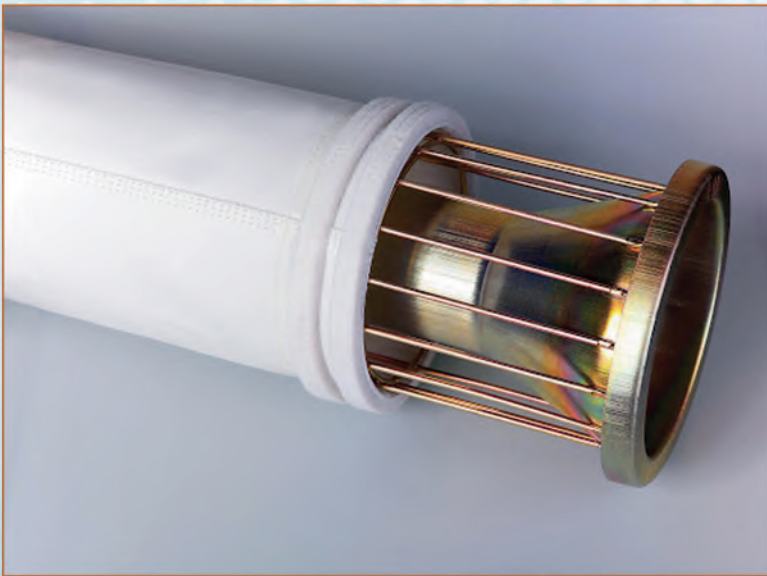
خطوط إنتاج أكياس الفلاتر:

بما أننا نتحرى الدقة في منتجاتنا فإن خبراء الخلطات تعتمد على أجهزة إنتاج اوتوماتيكية في القص والحياكة والتغليف بما يزيد أيضا من سرعة تلبية طلبات عملائنا و ذلك تحت إشراف مهندسون مختصون في الفلاتر وحياكتها.

Filter bags production lines

Since we investigate the accuracy of our products, mixers experts rely on automatic production devices In cutting, sewing, and packaging, which also increases the speed of meeting the demands of our customers, under our specialized engineers Supervising



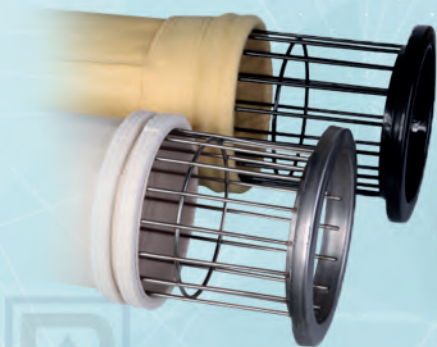
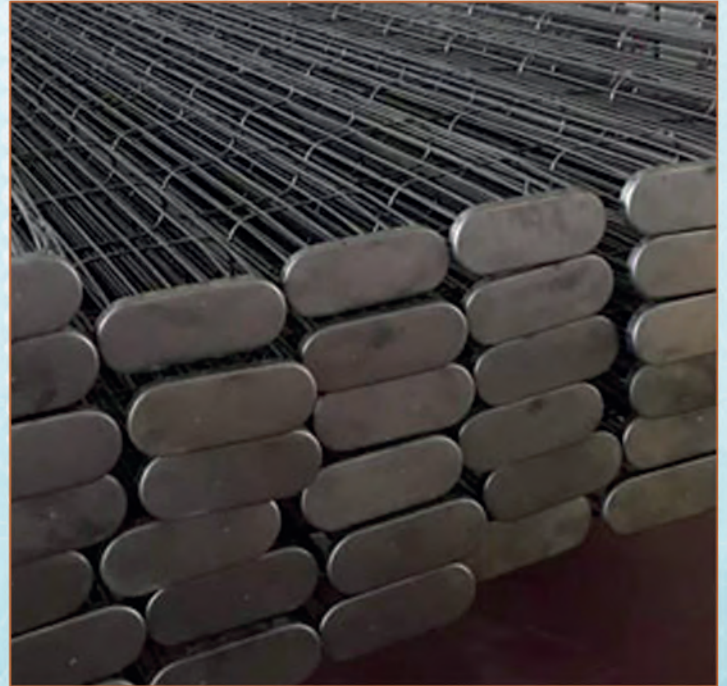
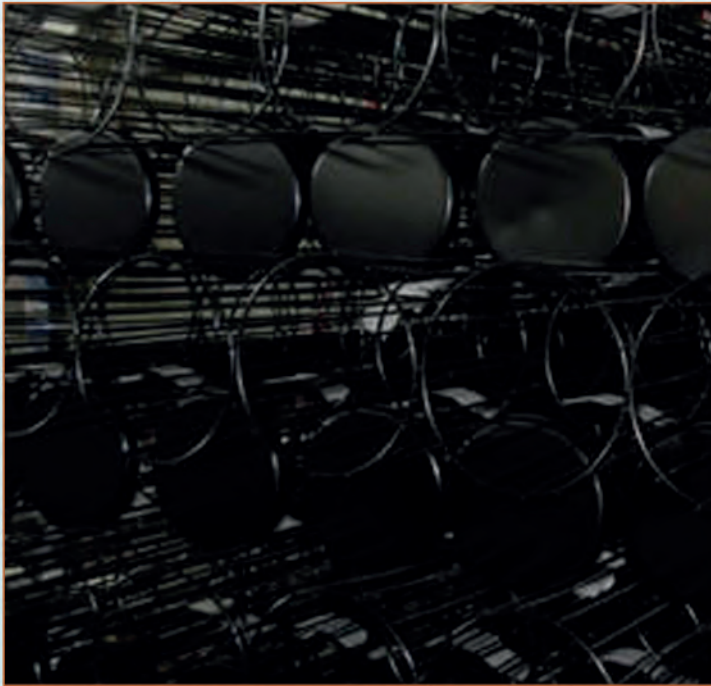
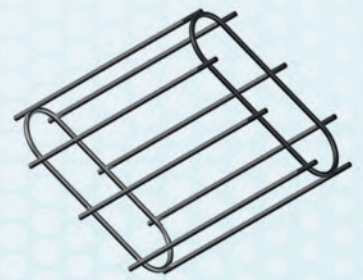
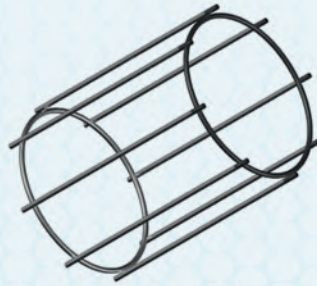


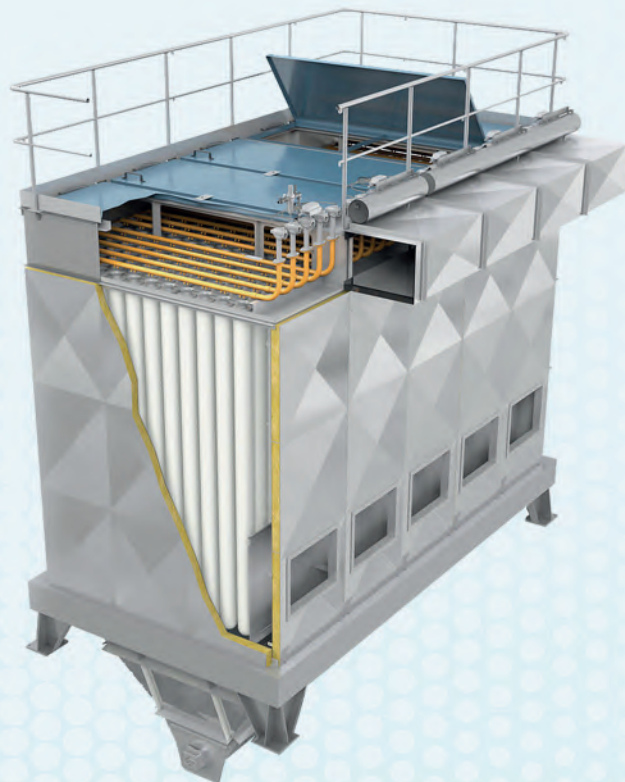
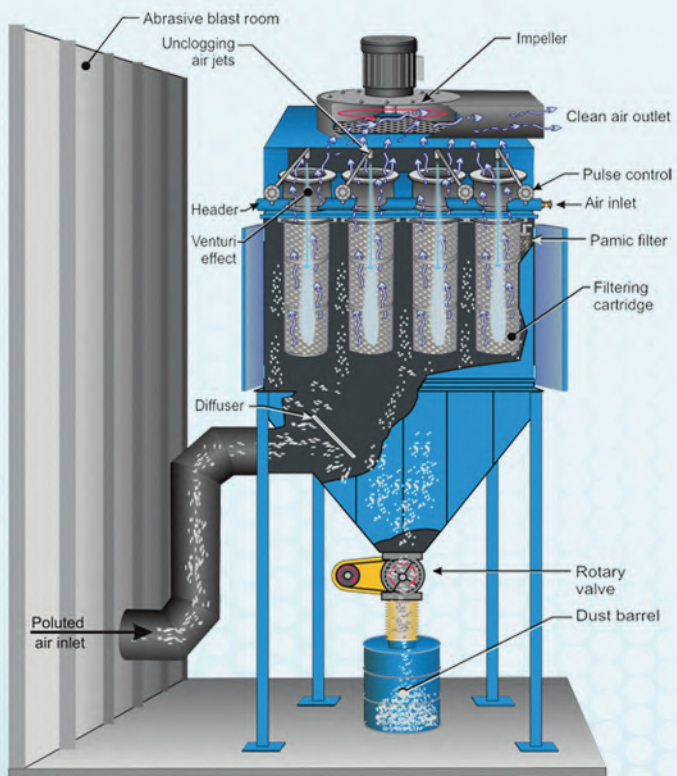
أقفاس الفلاتر:

خبراء الخلطات تقوم بتصنيع وتوريد أقفاس الفلاتر الغير قابلة للصدأ بمختلف الأنواع والمقاسات .

Filter cages:

Mixers Experts manufactures and supply the rustless filter cages in various types and sizes.





Seam sealing available for maximum efficiency and minimum cross contamination

Re-enforcing cuffs to increase bag life

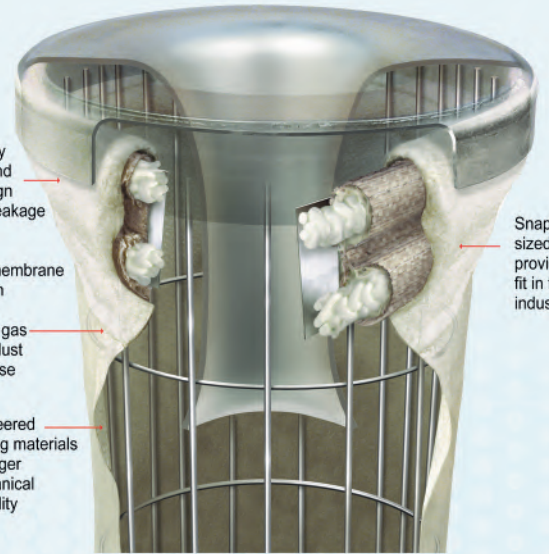


Double Layer bottom for increased durability

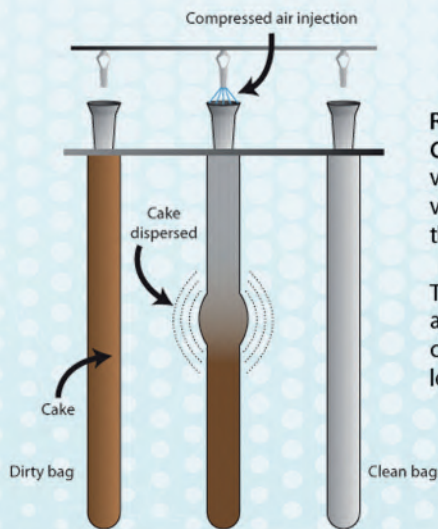
High quality stitching and seam design minimize leakage

GORE™ membrane for filtration efficiency, consistent gas flow, and dust cake release

Engineered backing materials for longer mechanical durability

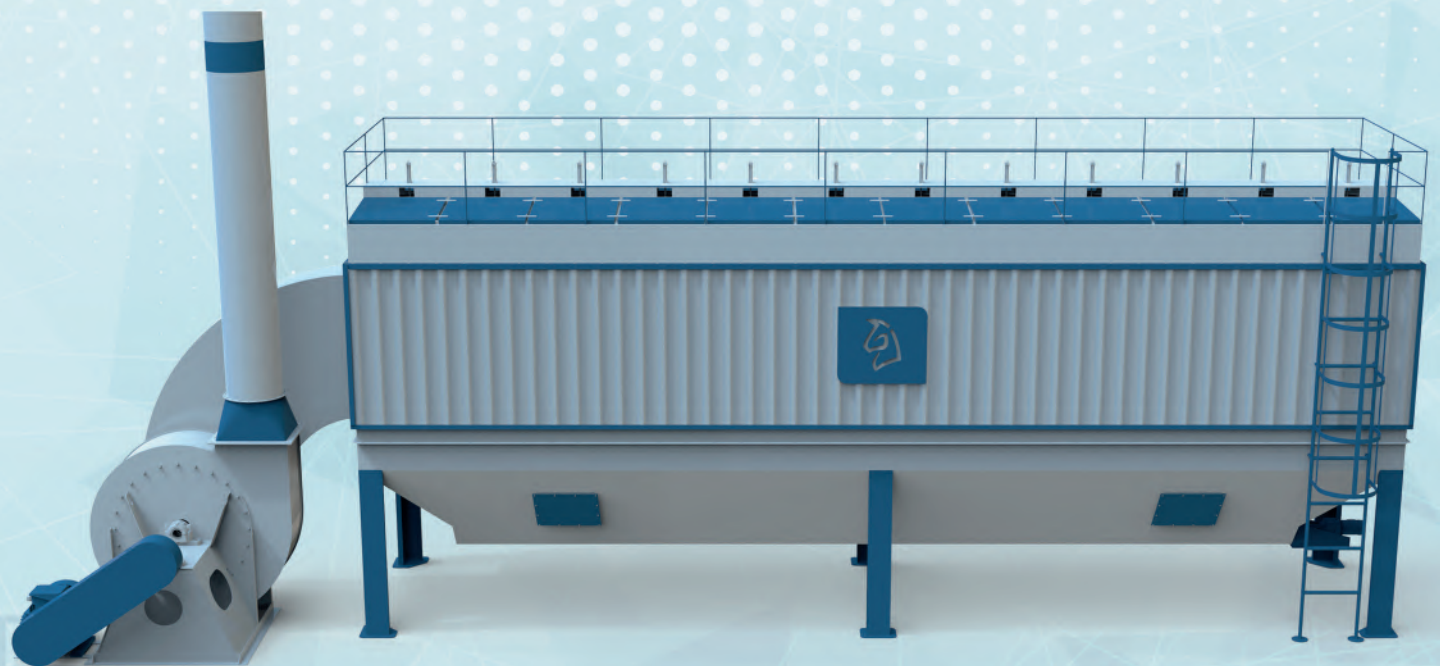
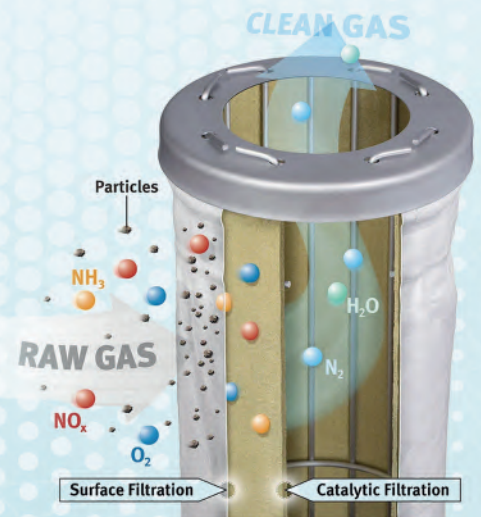


Snapbands sized to provide best fit in the industry



Redecam's Bi-Jet Bag Cleaning System uses dual venturi to increase the volume of air forced into the bag.

This reduces the amount of air needed and results in cleaner bags which last longer.



منطقة الخفجي



منطقة حائل



منطقة جيزان



منطقة القصيم

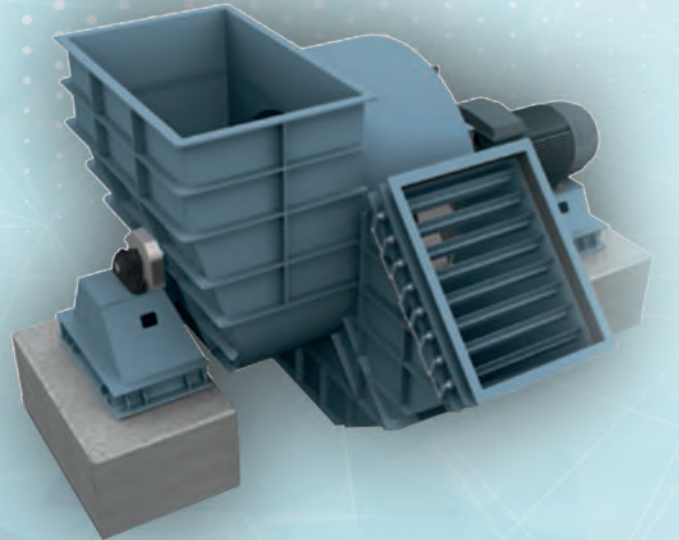
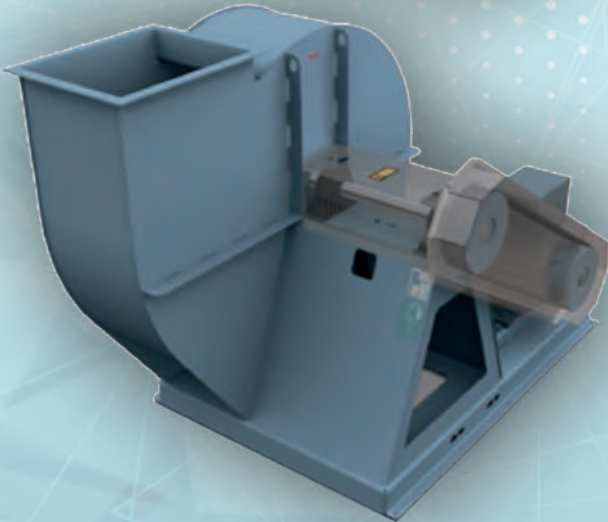
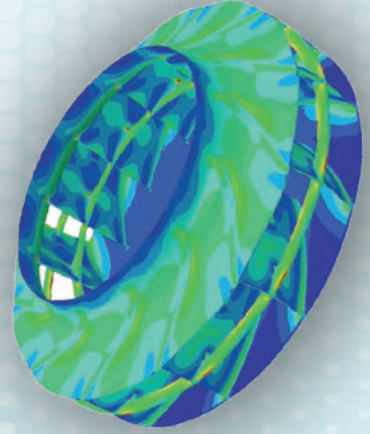
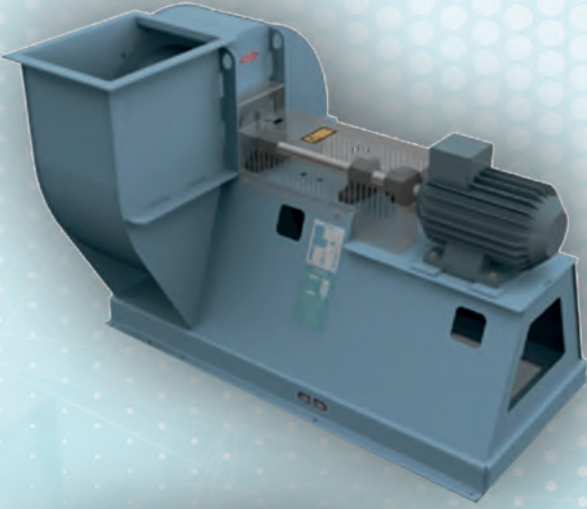


جودة منتجاتنا:

خبراء الخلاطات تهتم جداً بعملائها فلذلك فإنها تقوم بتوفير أفضل جودة بمواصفات عالية بحيث تطابق رغبات العملاء.
أكياس الفلاتر لدينا متنوعة جداً ومنها كالتالي:
أنتيستاتك-ضد الزيت والماء-مسامات حسب بيئة العمل- سماكات متنوعة

The quality of our products :

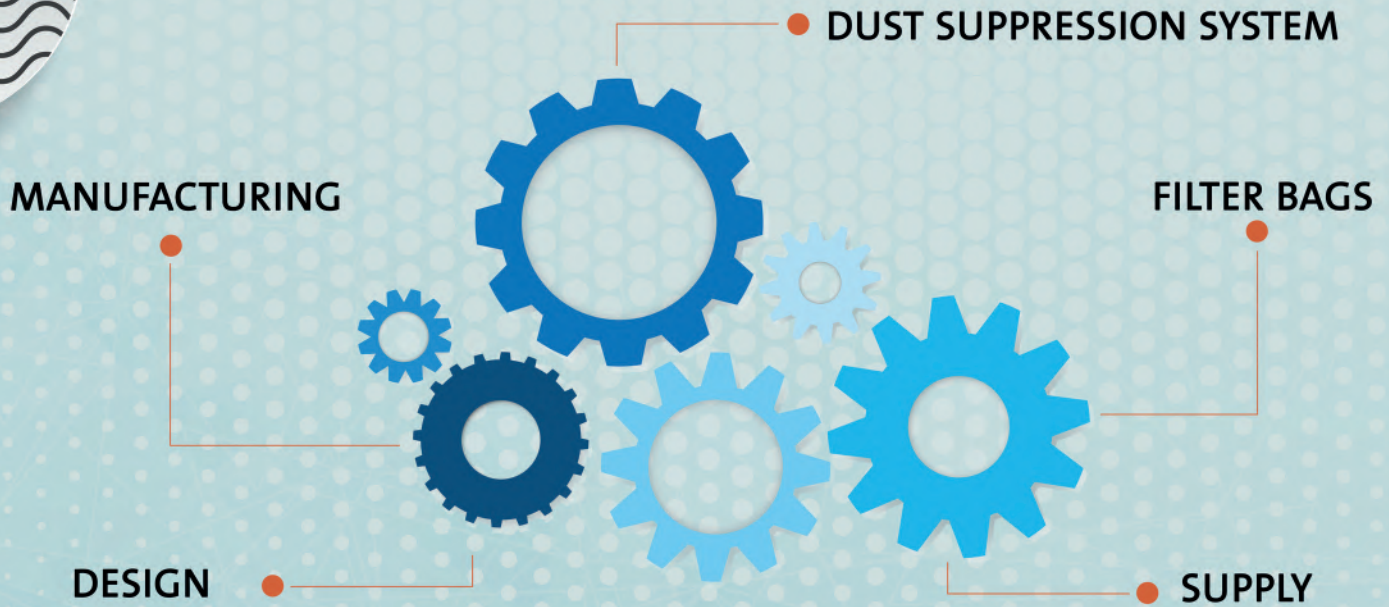
Mixers Experts care for its customers so that it offers them the best in a high quality that matches their desires. We have a variety of filter bags including Ante static, oil and water resistant, pores according to the environment of the work, various thickness.







DABJAN



sales@dabjan.com



www.dabjan.com



+966503029282 +966552345990



مخرج 17 - الرياض - المملكة العربية السعودية

KSA-Riyadh - Exit 17