



KATALOG 2024

www.fibaksan.com

İÇİNDEKİLER

HAKKIMIZDA

4

SEKTÖRLER

6

HİZMETLER

8

ÜRÜNLER

11

SERTİFİKALAR

14

REFERANSLAR

15

İLETİŞİM

16

FİBAKSAN

Maden, Çimento, Alçı ve diğer sektörlerle yönelik makine imalatı, ekipman ve yedek parça üretimi konularında kaliteyi ön planda tutarak hizmet vermek amacıyla 2016 yılında kurulmuştur.



HAKKIMIZDA

25 yılı aşkın süredir imalat sanayisinde tecrübe kazanmış güçlü kadrosuyla, teknik bilgi ve birikimlerini birleştirerek çözüm odaklı yaklaşımlar sunmaktadır.

Müşteri memnuniyetini ön planda tutan FİBAKSAN Makina, Ankara'da 2000 m²'lik kapalı imalat alanına sahip ve geniş makine parkuruyla yıllık 2000 tonluk üretim kapasitesiyle ekonomik çözümler sunmaktadır.

2016 yılından bu yana filtrasyon sistemleri üretimiyle faaliyet gösteren firmamız, keşif gezileri, yerinde ihtiyaç analizi, imalat, montaj ve danışmanlık hizmetleri sunmaktadır. Fibaksan uzman kadrosuyla birlikte endüstriyel tesisler için çözüm ortaklığı ve güvenilir partnerlik yaratma bilinciyle hareket etmektedir.





Fibaksan Makina: Endüstriyel Makina Üretiminde Yenilikçi Çözümler

Yılların getirdiği tecrübe ve ileri teknolojiyi harmanlayarak, farklı sektörlerin ihtiyaçlarına yönelik yüksek kaliteli ve dayanıklı makineler üretmektedir.

Üretimde en yüksek kalite standartlarını benimser. Ürünlerimiz, uzun ömürlü ve verimli çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Gelişmiş üretim tekniklerimiz ve titiz kalite kontrol süreçlerimiz sayesinde, her bir makine parçası en üst seviyede güvenilirlik sunar.

Fibaksan Makina, endüstriyel makine üretiminde güvenilir bir çözüm ortağıdır. Kalite, yenilik ve müşteri memnuniyeti konusundaki kararlılığımızla, sektördeki konumumuzu sürdürmeye ve müşterilerimize en iyi hizmeti sunmaya devam ediyoruz. Endüstriyel makine ihtiyaçlarınız için bize güvenebilir, her adımda yanınızda olacağımızdan emin olabilirsiniz.



SEKTÖRLER



ÇİMENTO

Fibaksan, çimento endüstrisi üretimi için kritik önem taşıyan aşağıdaki filtre sistemlerini başarıyla üretmektedir. Çimento sektöründe,

- » Farin değirmeni fırın torbalı filtreleri
- » Çimento değirmenleri filtreleri
- » Klinker soğutma torbalı filtreleri
- » Tozsuzlaştırma filtreleri
- » Silo üstü filtreleri imalat etmektedir.

Ürünlerimiz, çimento endüstrisinin özel ihtiyaçlarına yönelik olarak tasarlanmakta olup, Türkiye genelinde müşterilerimiz tarafından sorunsuz bir şekilde kullanılmaktadır.



ALÇI

Fibaksan, alçı sektöründe sağladığı kayda değer tecrübe ve bilgi birikimiyle önemli referanslar kazanmıştır. Alçı sektöründe,

- » Tozsuzlaştırma filtreleri
- » Alçı Fırın filtreleri
- » Silo Üstü Filtreleri
- » Öğütme ve paketleme filtreleri
- » Taş kırma filtreleri
- » Perlit filtreleri
- » Kalsit filtre sistemleri
- » Ayırıcı ve değirmen filtre sistemleri imalat etmektedir.

Diğer Faaliyet Alanları



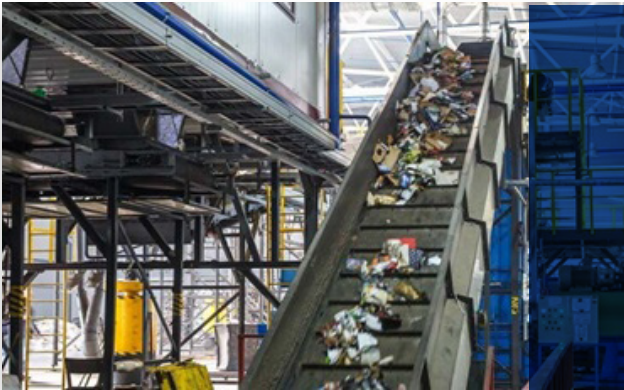
MADENCİLİK



MALZEME KARIŞTIRMA



DÖKÜM FABRİKALARI



**GERİ DÖNÜŞÜM
FABRİKALARI**



AKÜ TESİSİ

YERİNDE İNCELEME VE İHTİYACI BELİRLEME

Yerinde İnceleme:

Uzmanlar, Fibaksan Makina'nın tesisine gelir ve mevcut makineleri, üretim süreçlerini ve genel tesis durumunu gözlemlerler. Bu inceleme, mevcut makinelerin performansını, kullanım koşullarını ve bakım durumlarını içerir.

İhtiyaç Analizi:

İncelemenin ardından, ekip belirli ihtiyaçları belirler. Bu aşamada, makine parkı, üretim hatları, teknolojik gereksinimler ve olası verimlilik artırıcı unsurlar değerlendirilir.



KAPASİTE VE SİSTEM HESAPLARININ YAPILMASI DETAYLI MÜHENDİSLİK

İhtiyaçların Belirlenmesi:

Proje Tanımlama:

Müşterinin ihtiyaçları, hedefleri ve projeye dair özel gereksinimler belirlenir.

Veri Toplama:

Mevcut sistemler, prosesler ve üretim koşulları hakkında detaylı veriler toplanır. Bu, makine kapasiteleri, üretim hacmi, malzeme akışları ve iş gücü gereksinimlerini içerir.

Kapasite Analizi:

Mevcut Kapasite Değerlendirmesi:

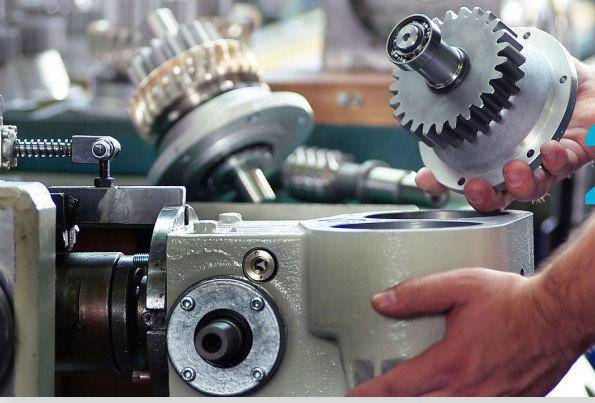
Mevcut makinelerin ve sistemlerin kapasiteleri, performansları ve darboğazları analiz edilir.

Gelecek Projeksiyonları:

Planlanan üretim artışları, yeni ürünler veya süreç değişiklikleri için kapasite gereksinimleri hesaplanır.

Kapalı Alan ve Ekipman Gereksinimleri:

Fabrika yerleşimi ve ekipman düzeni analiz edilir, alan verimliliği ve üretim hatları gözden geçirilir.



İMALAT

1 İhtiyaç Analizi ve Planlama

- ◊ İhtiyaçların Belirlenmesi: Müşterinin talepleri ve projeye dair teknik gereksinimler belirlenir.
- ◊ Teknik Şartname Hazırlığı: Üretilen ürünlerin teknik özellikleri, malzeme türleri ve diğer gereksinimler detaylandırılır.

2 Tasarım ve Prototip Geliştirme

- ◊ Tasarım: İmal edilecek ürünlerin tasarımları mühendislik ekipleri tarafından oluşturulur. Bu aşamada, CAD yazılımları ve diğer mühendislik araçları kullanılır.

3 Malzeme Temini

- ◊ Malzeme Seçimi: Ürünlerin üretimi için gerekli olan malzemeler seçilir. Bu, çelik, alüminyum, plastik, elektronik bileşenler gibi çeşitli malzemeleri içerebilir.
- ◊ Tedarikçi Seçimi ve Yönetimi: Güvenilir tedarikçilerle iş birliği yapılır. Tedarikçilerin kalitesi, maliyetleri ve teslim süreleri değerlendirilir.
- ◊ Sipariş ve Teslimat: Malzemeler sipariş edilir ve belirlenen teslimat sürelerine göre teslim alınır. Malzeme alımında kalite kontrol süreçleri uygulanır.



MALZEME TEMİNİ

4 İmalat Süreci

- ◊ Üretim Planlaması: Üretim süreci için detaylı bir plan hazırlanır. Bu plan, iş akışını, makineleri, iş gücünü ve zaman çizelgelerini içerir.
- ◊ Üretim ve Montaj: Üretim süreci başlatılır ve ürünler imal edilir. Bu aşama, kaynak yapma, talaş kaldırma, montaj ve diğer işlemleri içerir.
- ◊ Kalite Kontrol: Ürünler, kalite standartlarına uygunluk açısından kontrol edilir. Bu, hem üretim aşamasında hem de final kontrolünde yapılır.



- » Tasarım ve Mühendislik
- » Üretim
- » Kalite Kontrol
- » Tedariğe Hazırlık
- » Kurulum ve Montaj
- » Bakım ve Destek
- » Danışmanlık

ÜRETİM VE TEDARİK



Fibaksan Makina, Türkiye merkezli bir şirket olarak genellikle makine ve ekipmanlarının nakliye hizmetlerini sunar.

- » Taşıma ve Lojistik
- » Ambalajlama
- » Gümrük İşlemleri
- » Teslimat ve Kurulum

NAKLİYE



- » Ön Hazırlık
- » Kurulum
- » Test ve Kalibrasyon
- » Bakım ve Destek

MONTAJ



- » Kurulum Denetimi
- » Sistem Kontrolü
- » Test etme
- » Son Denetim
- » Destek ve Bakım

DEVREYE ALMA

1

TOZSUZLAŞTIRMA SİSTEMLERİ

Toz toplama, akışkan hava akışından katı parçacıkların uzaklaştırılması veya toplanması sürecini ifade eder. Bu süreç, güvenlik ve sağlık açısından rahatsız edici tozları ortadan kaldırmayı amaçlar.

2

JET PULSE HAVA FİLTRESİ

Jet Pulse hava filtreleri, filtreleri temizlemek için kapatmak pratik olmadığından kullanılır. Sıkıştırılmış hava darbeleri torbalardan geçirilir ve birikmiş partikülleri torbalardan uzaklaştırmak için basıncı hava püskürterek optimum filtrasyon verimliliğini sağlar.

Fibaksan, Jet Pulse hava filtrelerinin sunduğu etkili ve pratik çözümle endüstriyel filtrasyon ihtiyaçlarınıza güvenilir bir seçenek sunuyor.

3

TORBALI FİLTRE AKSESUARLARI

Fibaksan, filtre ve filtre sistemleri için gerekli olan kafes, zamanlayıcı, hava kilidi, klape, helezon / zincirli konveyörler, havalı bantlar gibi ürünleri üretmektedir. Filtre torbalarını ve patlaçları ise sektörün önde gelen kuruluşlarından tedarik etmektedir.

4

SİKLONLAR

Siklon toz toplayıcılar endüstriyel tesislerde, filtreye gelen hava akışındaki büyük taneleri tutmak ve daha yüksek verim sağlamak için toz toplama sistemlerinde ön ayırıcı veya ön filtre olarak kullanılır. Bu şekilde, torbalı filtreler daha verimli bir şekilde çalışabilir.

Fibaksan, endüstriyel tesislerde siklonlu toz toplayıcılar ile filtre performansının artırılmasına yönelik güvenilir çözümler sunmaktadır.

5

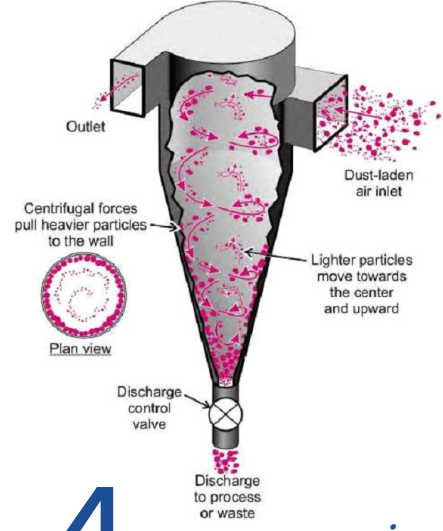
DÜZ TORBALI FİLTRE

Düz torba filtre, kompakt ve kurulumu kolay bir filtre türüdür ve küçük alanlar için en elverişli çözümü sunar. Sıkıştırılmış hava sıkıştırılmış hava konteynerlerinden filtre haznelerinin dışına yerleştirilmiş elektromanyetik temizleme vanaları ile sağlanır.

Fibaksan, düz torba filtreler ile küçük alanlarda etkili bir filtreleme çözümü sunar.



1 TOZSUZLAŞTIRMA SİSTEMLERİ



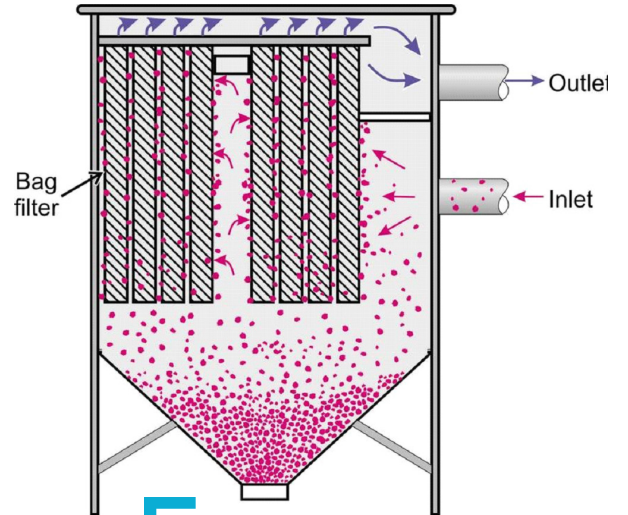
4 SİKLONLAR



2 JET PULSE HAVA FİLTRESİ



3 TORBALI FİLTRE AKSESUARLARI



5 DÜZ TORBALI FİLTRE



6



7

KAFESLER



9

SİLOLAR



8

JET FİLTRE TİMERİ



10

SİLOLAR



SERTİFİKALAR

T.C.
TÜRK PATENT ve MARKA KURUMU
MARKA TESCİL BELGESİ
Marka No : 2017 47680 - Ticaret

FİBAKSAN MAKİNA
İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Marka Sahibi : FİBAKSAN MAKİNA İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET LIMITED
ŞİRKETİ
TÜRKİYE CUMHURİYETİ
Saray Mahallesi Keresteciler Sanayi Sitesi 15.Cadde No:7 Kazan Ankara
Emtiası : 07
İlişiktir.

İşbu Marka 24/05/2017 tarihinden itibaren ON YIL süreyle
28/11/2017 tarihinde tescil edilmiştir.

TURK PATENT
T.C. SİRKETİ
TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU

Prof. Dr. Hâblp ASAN
Türk Patent ve Marka
Kurumu Başkanı



CERTIFICATE

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ

THIS CERTIFICATE IS GRANTED TO THE ORGANIZATION,
KURULUŞUNUN

FİBAKSAN MAKİNA İTHALAT İHRACAT

SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.

SARAY MAH. KERESTECİLER SAN. ŞİT. 15.CAD. NO:17 KAHRAMANKAZAN / ANKARA TURKEY

BY REVIEW OF MQS24.235 NUMBERED REPORT FOR SCOPE
KAPSAMDA, MQS24.235 SAYILI RAPORDAKİ İNCELEME İLE

MANUFACTURE AND SALE OF MACHINES USED FOR PROCESSING, SORTING, SEGREGATION, DEMOLITION,
CRUSHING, GRINDING, MIXING, REMOLDING ETC., OF STONE, SOIL, ORE, PLASTER, CEMENT AND OTHER
MINERAL MATERIALS.

TAŞ, TOPRAK, CEVHER, ALÇI, ÇİMENTO VE DİĞER MINERAL MADDELERİ TASNİF ETME, ELEME, AYIRMA,
YIKMA, EZME, ÖĞÜTME, KARİŞTİRMA, YOĞURMA VB. İŞLEM DEN GEÇİRME İÇİN KULLANILAN MAKİNELERİN
İMALATI VE SATIŞI

TO CERTIFY THAT A MANAGEMENT SYSTEM IN ACCORDANCE WITH STANDARD'S CLAUSES IS
ESTABLISHED AND BEING IMPLEMENTED
STANDAR DİNİN ŞARTLARINA UYAN BİR YÖNETİM SİSTEMİ KURULDUĞU VE UYGULANDIĞINI
ONAYLAMAK ÜZERE VERİLMİŞTİR.

EN ISO 9001:2015

CERTIFICATE NO : MQS2024 TR 24235
FIRST CERTIFICATE DATE : 16.05.2023
CERTIFICATE DATE : 13.05.2024
EXPIRY DATE : 13.05.2025
CERTIFICATE PERIOD : 3 YEARS (2. YEAR)

J. MIA

MQS QUALITY TESTING LABORATORY SERVICES COMPANY
www.mqs-cert.us - info@mqs-cert.us
Strong Ave No.45 Ballinger - Texas/USA



AB UYGUNLUK SERTİFİKASI

EU CERTIFICATE OF CONFORMITY

Başvuru Sahibi : FİBAKSAN MAKİNA İTH.İHR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.
Applicant : Saray Mah. Keresteciler San.Şit. 15.Cad. No:7 Kazan/ANKARA

Ürün : TOZ FİLTRESİ
Product : Dust Filter

Tip/ Model : FBS-JPTF 1000-500.000
Type / Model

Ticari Marka : FİBAKSAN MAKİNA
Trade Mark

Test Rapor(lar) No : ULVD-30082017
Testing Report(s)/No

Standart(lar) / : EN ISO 12100:2010; TS EN 15805; TS EN ISO 14799; EN ISO 13857:2008
Yönetmelik(ler) : 2006/42/AT MAKİNE EMNİYET YÖNETMELİĞİ - EKVİ
Standard(s) : 2006/42/EC Machine Safety Directive - Annex VII
Certification Basis

Bu Uygunluk Sertifikası 2006/42/AT Makine emniyet yönetmeliğine göre gönüllülük esasına dayalı olarak
düzenlenmiştir. Listelenen ekipmanın, direktifin gerekli güvenlik gereksinimlerine uygun olduğunu beyan eder.
Belge sadece uygunluk değerlendirmesi için sunulan numune ve teknik dosyasına atıfta bulunmaktadır.

This Certificate of Conformity is issued on a voluntary basis according to Machine Safety Directive 2006/42/EC.
It conforms that the listed equipment complies with the essential safety requirements of the directive. It refers only
to the sample and its technical file submitted for conformity assessment.

Sertifika No : CE 2405005
Certificate No

Yayın Tarihi : 23.05.2024
Issue Date

Geçerlilik Tarihi : 22.05.2025
Expiry Date



AQS
AQS Belgelendirme Müdürü
AQS Certification Manager



Bu belge hiçbir surette
taahhüt edilemez, kısmen
veya tamamen
zıtlanarak kullanılamaz.
Bu belge sadece uygunluk
değerlendirmesi için
sunulan numune ve teknik
dosyasına atıfta
bulunmaktadır.

Bu Uygunluk Sertifikası başvuru sahibi/üretici tarafından veya kabul gören bir laboratuvar tarafından yapılan test sonuçlarına
ve AQS Belgelendirme'nin müteakip incelemesine dayanarak başvuru sahibine verilir. Belgeyi güven belgelendirmeye
dayanarak değişiklikler veya tasarımlar, malzemeler, bileşenler ile işletimdeki değişiklikler test raporunu ve dolayısıyla bu
ilişkili sertifikayı geçerli kılması için nitelik testlerinin tamamını veya bir bölümünün tekrarlanması gerektirebilir.

This Certificate of Conformity has been granted to the applicant based on the results of testing performed by the
applicant manufacturer or an accepted laboratory and the consequent review of the test report by AQS Certification. Revisions
to the referenced certification basis or any change of the design, materials, components or processing may require the
repetition of all or some of the qualification tests in order for the test report and therefore this associated certificate to remain
valid.

Artena Kalite Uluslararası Ürün Belge Test ve Eğitim Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.
Çınar Mah. 5003 Sk. No:2/2 Güneş Plaza Metro D.209 Bornova - İZMİR Tel&Faks: +90 232 330 21 29
www.aqs.com.tr

www.fibaksan.com

REFERANSLAR





İLETİŞİM



+90 312 815 15 07



info@fibaksan.com



Saray Mahallesi Keresteciler Sanayi Sitesi 15.
Sokak No:7 Kahramankazan / Ankara