

pure productivity
dayanıklı. etkin. filtre.

SERAMİK ÜRETİMİ

ORJİNAL
HERDING

● ● ●
made in germany

FAYDALARI

İNCE KUVARS TOZUNU GÜVENLE AYIRIN

Son yıllarda seramik endüstrisinde ince kuvars tozuna karşı hassasiyet önemli ölçüde artmıştır. Daha katı standartlar ve sınır değerler, filtrasyon verimliliği için gereklilikleri ve seramik üretiminde filtrasyon teknolojisinin güvenlik seviyesini arttırmaktadır. Herding® sinter lamel filtresi benzersiz aşınma direncini çok düşük emisyon değerleri ile birlikte sizlere sunmaktadır.

Saf yüzey filtrasyonuna dayalı Herding® filtre teknolojisi, insan ve makine için zararlı üretim emisyonlarına karşı kalıcı koruma sağlar, en ince toz fraksiyonlarını bile güvenilir bir şekilde ayırır ve verimliliğinizi artırmaya doğrudan katkıda bulunur. Herding® filtre elemanı son derece uzun bir hizmet ömrüne sahiptir ve prosese bağlı olarak 15 yıldan fazla hizmet ömrüne ulaşır. Bu nedenle kullanımları çevrenin korunmasına ve sürdürülebilirliğe değerli bir katkı sağlar.

**DAYANIKLI
UZUN FİLTRE ELEMANI ÖMRÜ**



**STABİL
ÇALIŞMA KOŞULLARI**



**TEMİZ HAVA GERİ DÖNÜŞÜM
İMKANI İLE ENERJİ VERİMLİLİĞİ**



**DÜŞÜK HAVA DEĞERLERİ SAYESİNDE
TEMİZ HAVA VE TEMİZ GAZ**



**KOMPACT
TASARIM**



**GÜVENLİ AYRIŞTIRMA YOLUYLA
AKTİF SAĞLIK KORUMASI**



**SÜRDÜRÜLEBİLİR KANITLANMIŞ
TEKNOLOJİ**

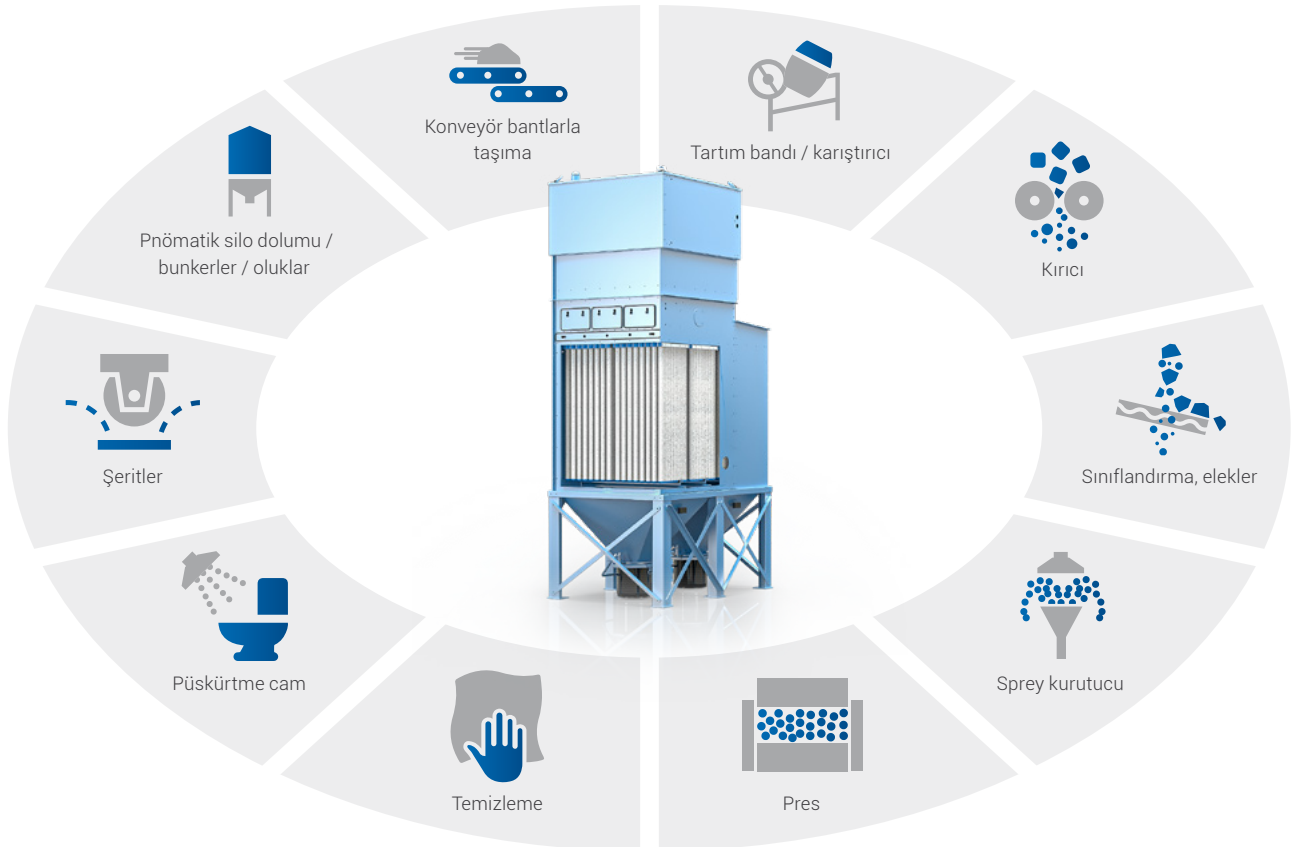


SÜREÇLER

TÜM ALANLAR İÇİN GÜVENLİ AYRIŞTIRMA

Çeşitli seramik türlerinin neredeyse tüm üretim süreçlerinde içeren partikül emisyonları üretilmektedir. Genel olarak, yüksek emisyonlu prosesler diğer işyerlerinden mümkün olduğunca ayrı olmalıdır, ancak bu ince ve ağır kil endüstrisinde nadiren mümkündür ve genellikle ekonomik olarak mümkün değildir.

Benzersiz bir şekilde yüksek garantili hizmet ömrü ve en aşındırıcı tozlarda bile sabit çalışma koşullarına sahip Herding filtre sistemleri, seramikteki tüm proses döngüsünü yüksek verimli ve güvenilir bir şekilde kapsar. Bu nedenle, seramik fabrikaları için doğrudan kaynağında verimli toz toplama dahil olmak üzere özel olarak tasarlanmış filtre sistemleri vazgeçilmezdir.



HERDING FLEX
Seramikte
esnek seri



HERDING COMP
Seramikte sınırlı alana
sahip compact filtre
sistemi



SAĞLIK



A-/PM-4 FRAKSİYONU

Ulusal ve uluslararası bağlamdaki standardizasyon komiteleri, ince kuvars tozu emisyonları için sınır değerleri standardize etmiştir. Amaç, işyerinde solunabilir kristal silikon dioksit olası kişisel maruziyeti sürdürülebilir bir şekilde en aza indirmektir. Mineralin inceliği Ayrıştırılacak mineral tozlarının inceliği, aşındırıcı özellikleriyle birlikte filtre teknolojisine yüksek talepler getirmektedir.

Derin filtrasyona dayalı geleneksel filtre sistemlerinin aksine, patentli Herding® sinter lamel filtresi, saf yüzey filtrasyonunu mümkün kılar. Bu özellik, sağlam PE rijit gövdenin yüzeyine homojen bir PTFE bir kaplama ile elde edilir. Aşındırıcı kuvars tozunun yanı sıra partikül emisyonları, filtre aktif katmanına zarar vermeden güvenli bir şekilde ayrılır.



HAVA SİRKÜLASYONU UYGUNLUK

Bağımsız enstitüler tarafından yapılan ölçümler, ince kuvars tozunda Herding filtre sistemlerinde $0,005 \text{ mg/m}^3$ 'ün altında temiz gaz emisyonlarına ulaşıldığını kanıtlamıştır. Bu emisyon değeri DIN EN 481'e göre kuvars tozuna maruz kalan alanlarda hava sirkülasyonu için de kullanılabileceğini doğrulamıştır.

Olası devridaim modu ve devridaim yoluyla ısı geri kazanımı filtrelenmiş egzoz havası, verimliliğin artırılmasına ve enerji tasarrufuna önemli bir katkı sağlar.



İLETİŞİM

Yükümlülük altına girmeden bizimle iletişime geçmek için lütfen formu doldurun ve e-posta ile gönderin.

Şirket

İlk isim

Soyad

Telefon

E-posta

Sektör

Uygulama

Yorum

Herding Endüstri Filtreleri Tic. Ltd. Şti.
Merkez: Maltepe İstanbul,
Ege Bölge İrtibat: Karşıyaka İzmir

Tel: 850 522 71 21
Mail: info@herding.com.tr
www.herding.com.tr

BİZİ TAKİP EDİN



Herding® tescilli bir ticari markadır // V1.3

