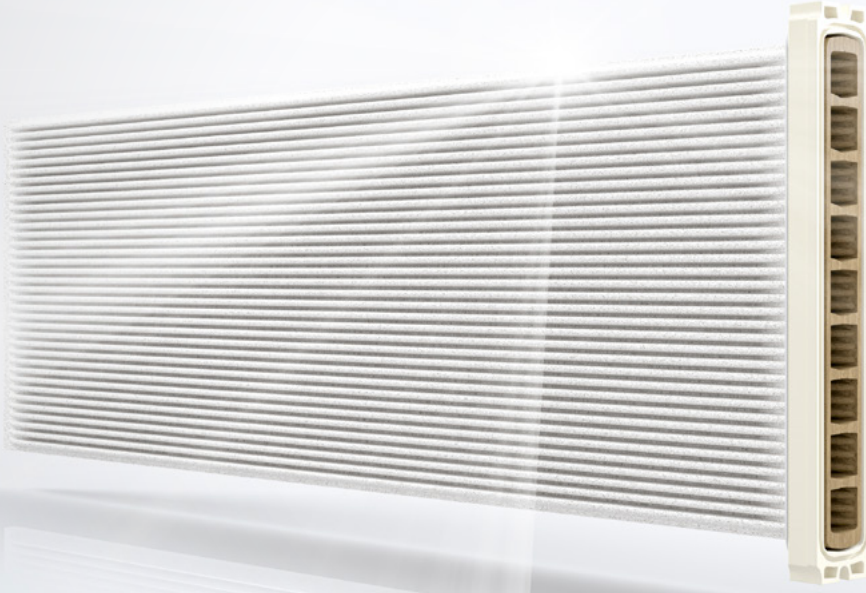


pure productivity

dayanıklı. etkin. filtre.

ETKİN YÜZEY FİLTRASYONU



ORJİNAL
HERDING

● ● ●
made in germany

FAYDALARI

HERDING FİLTRE TEKNOLOJİSİ

Herding® filtre teknolojisi yüzey filtrasyonu prensibi ile çalışır. Operatör ve makinalarınızı zararlı emisyonlardan koruyarak kontemine olmamış mutlak ürün geri kazanımına imkan sağlar. Bu durum üretim verimliliğinizi doğrudan artırır.

En düşük temiz hava emisyon değerleri, sabit işletme koşulları, kolay bulunabilirlik ve enerji verimliliği inovatif teknolojimizin anahtar özellikleridir. Herding® filtre elemanları olağanüstü dayanıklılığı sayesinde, prosese bağlı olarak, 15 yıldan fazla süre değişmeden çalışmaktadır. Bu sayede filtrelerimiz çevrenin korunmasına ve sürdürülebilirliğe değerli katkı sağlar.

Herding® filtre elemanları hemen hemen her sanayi dalında onlarca yıldır etkili ve güvenilir çalışması ile kendini ispatlamıştır. Çok küçük tane boyutlarında dahi, enerji verimliliği avantajı sağlayan hava geri dönüşümü hemen hemen her uygulamada, toksik tozlarda dahi kendini ispatlamıştır, mümkündür. 450 °C sıcaklığa kadar çok çeşitli uygulamalarda filtrelerimiz hizmet vermektedir.

**DAYANIKLI
UZUN FİLTRE ELEMANI ÖMRÜ**



**STABİL
ÇALIŞMA KOŞULLARI**



**DÜŞÜK BASINÇ İLE
ENERJİ VERİMLİLİĞİ**



**ÇOK DÜŞÜK TEMİZ
HAVA EMİSYONU**



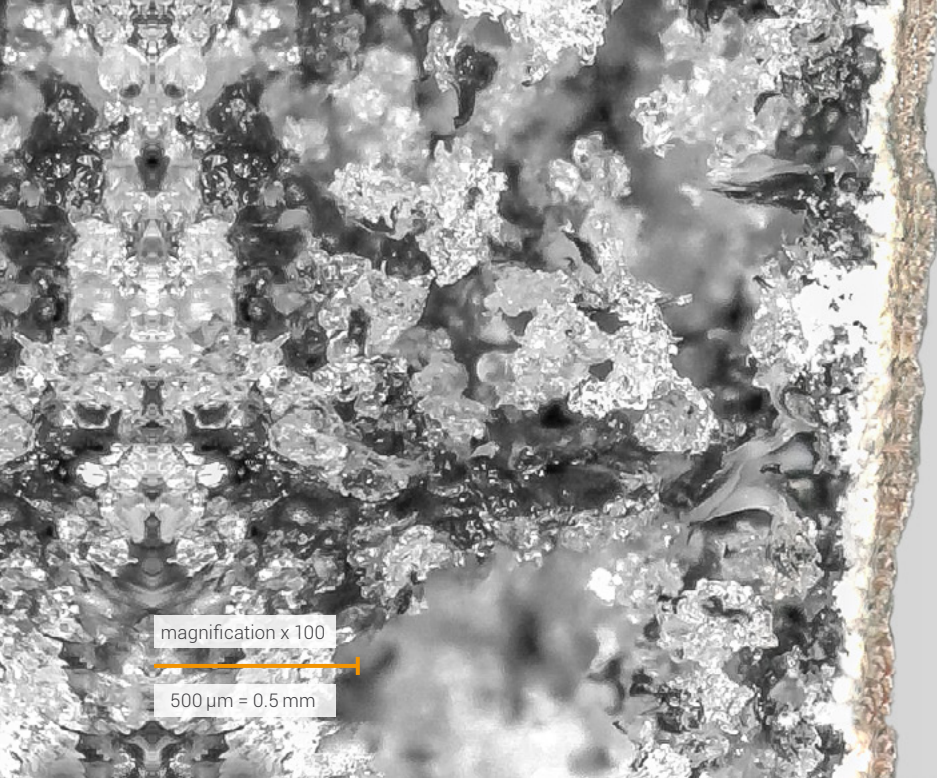
**KOMPAKT
TASARIM**



**KONTAMİNE OLMAMIŞ
ÜRÜN GERİ KAZANIMI**



**KİMYASALLARA
YÜKSEK DİRENÇ**

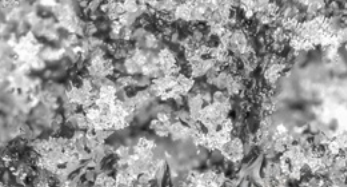


YÜZEY FİLTASYONU İLE HERDİNG FİLTRE TEKNOLOJİSİ

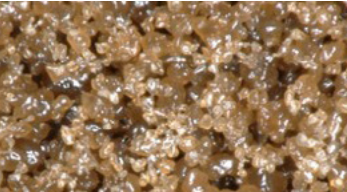
TASARIM

FLTRE MATRIXİ Kompakt rijit yapı

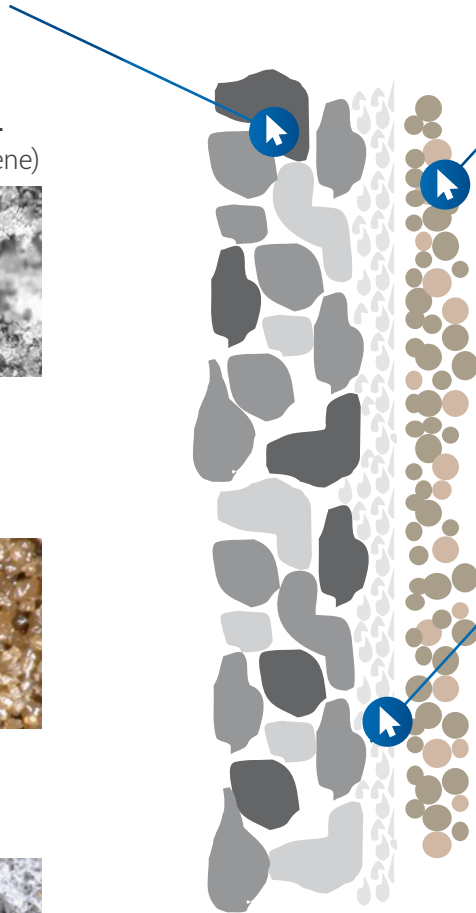
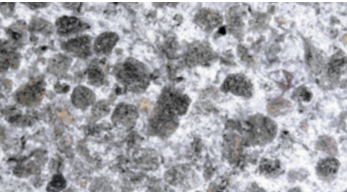
Herding DELTA, PRO, HSL
Sinterlenmiş PE (polyethylene)



Herding BETA
Sinterlenmiş PPS
(polyphenylene sulfide)



Herding ALPHA
Seramik bağlayıcılı yapı



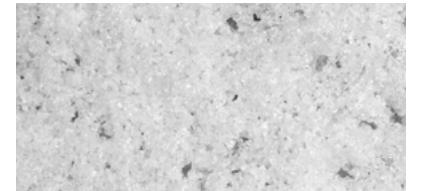
EFEKTİF TOZ AYRIŞTIRMA

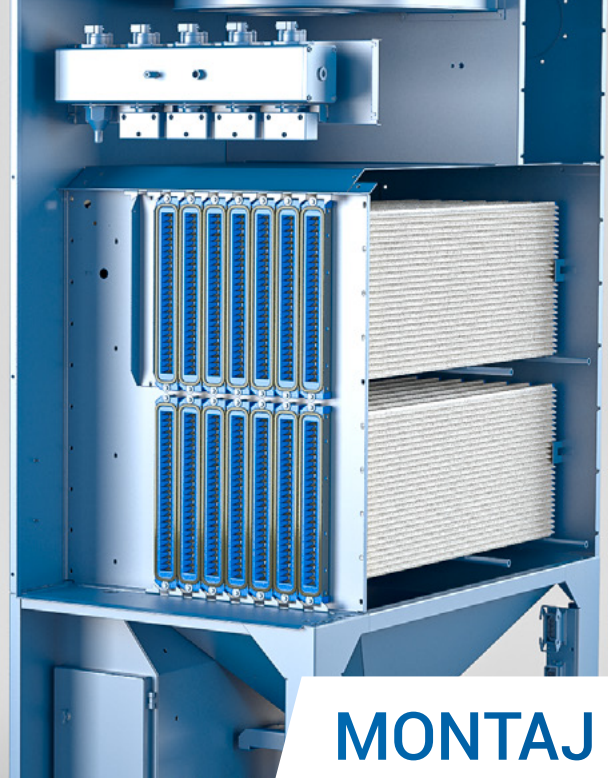
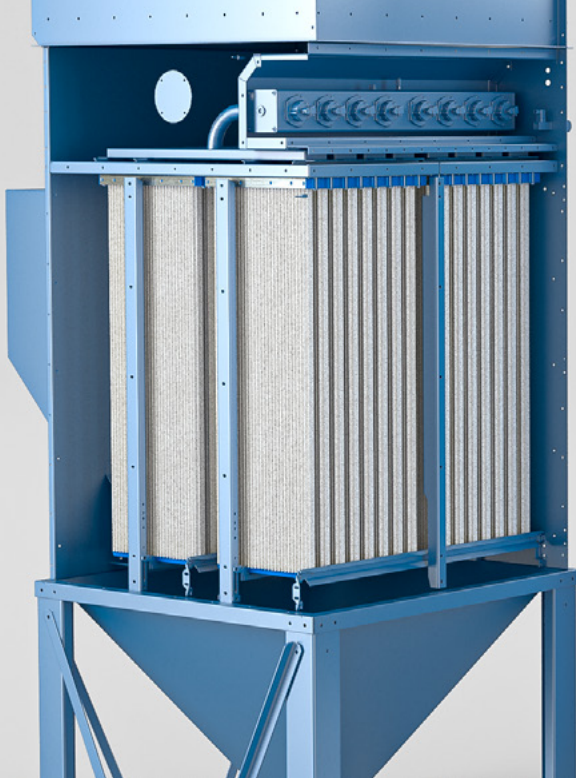
Filtre edilecek toz yüzeyde tutulur.

İnce partiküllerin filtre ana yapısına girmesine imkan yoktur.

YÜZEY KAPLAMA

Mikro gözenekli yapı homojen bir şekilde filtre gövdesine uygulanır





MONTAJ

MONTAJ YÖNÜ

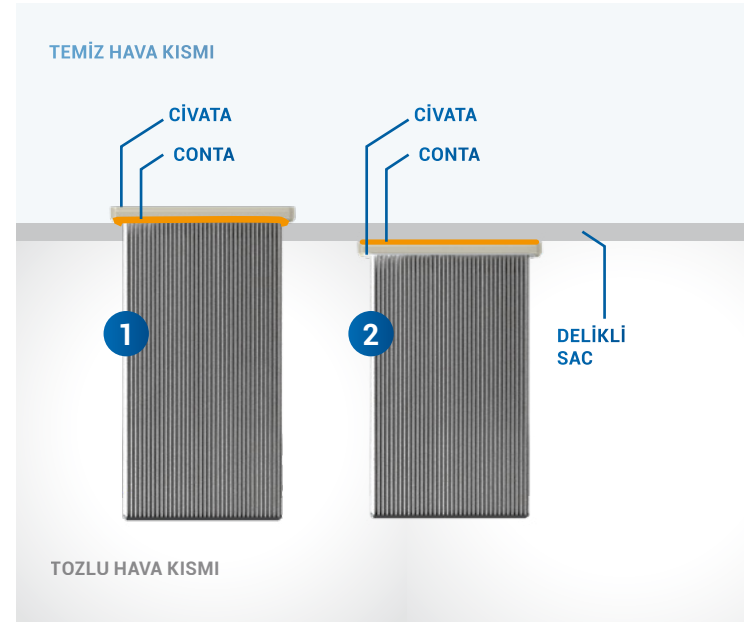
Uygulama ve proses gereksinimlerine göre filtre elemanları yatay yada dikey monte edilebilir.

1 TEMİZ HAVA KISMINDAN MONTAJ

Temiz hava kısmından montaj temiz bir bölgeden filtrelere ulaşım imkanı sağlayarak operatörlerin max. korunmasına imkan verir.

2 TOZLU HAVA KISMINDAN MONTAJ

Tozlu hava kısmından monte edilmiş filtre elemanlarına direkt ulaşım kolaylığı olmasının yanında filtre üzerinde ilave bir alan ihtiyacı olmamaktadır.



	Herding DELTA DELTA ²	Herding PRO ³	HSL	HSL-C	Herding BETA	Herding ALPHA
Yatay	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Dikey	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Temiz hava montaj	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tozlu hava montaj	✓	✗	✓	✓	✗	✗



Herding DELTA

Herding PRO³



HSL

HSL-C



Herding ALPHA

Herding BETA

FİLTRELER

	Herding DELTA DELTA ²	Herding PRO ³	HSL	HSL-C	Herding BETA	Herding ALPHA
Max. işletme sıcaklığı [°C]	70	70	70	100	160	450
Temiz hava emsiyonu [mg/Am ³]	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.5	< 2.0
Filtre elemanı yüzey alanı [m ²]	1.10 - 7.10	3.15	0.54 - 7.64	0.89 - 7.64	2.20 - 4.75	3.00
Yapışkan tozlar (ön kaplama ile)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aşındırıcı tozlar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rejenerasyon	✓	✓	✓	✓	✓	✗
PTFE kaplama	✓	✓	✓	✓	✓	✗
DustExZoneBarrier acc. to VDI 2263	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Temiz hava geri dönüşüm (toz sınıfına bağlı olarak)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antistatik versiyon	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Non-chargeable versiyon	✓	✓	✓	✓	✓	✗
İlaç/Gıda EU onayı	✗	✗	✓	✓	✓	✗

HERDING FILTERTECHNIK - PURE PRODUCTIVITY

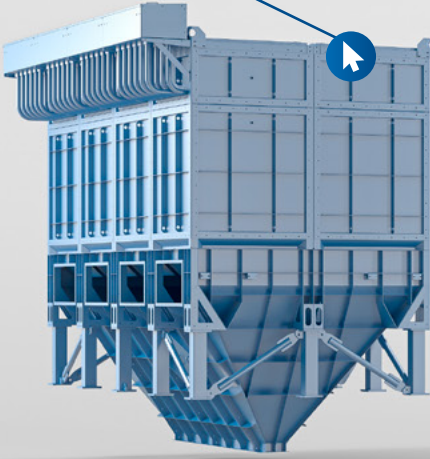
Sürdürülebilirlik „made in Germany“

Filtre elemanından komple filtre ünitesine kadar her şey tek bir kaynaktan sunulabilmektedir ve üretim zinciri filtre elemanı ile başlayıp montaj hattında son bulur.

Almanya fabrikamızda üretilen ürünler yüksek Alman kalitesi ve esnek tasarım imkanı ile tüm dünyaya yayılmış müşterilerimizi memnuniyetine odaklanmıştır. Uygulama bazlı talepleri karşılamak üzere hazırlanmış modüler dizayn sayesinde farklı filtre sistemleri sunulabilmektedir.

Herding **MAXX**

Yüksek hava debileri için



Herding **RESIST**

Yüksek basınç dayanımı ve kolay temizlik istenilen uygulamalar için



Herding **PROCESS**

En yüksek beklenti için



Herding **FLEX**

Tüm sektörlere uygulanabilen flexible seri



Herding **COMP**

Sınırlı alanlar için kompakt seri





İLETİŞİM

Sorularınız için aşağıdaki formu doldurup bizlere mail olarak gönderebilirsiniz.

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: +90 850 522 54 69
Mail: info@herding.com.tr
www.herding.com.tr

BİZİ TAKİP EDİN



Herding® tescilli bir ticari markadır // V1.7

