

ORYEM



INLET HOPPER
FILTRATION SYSTEM
TREMİ TOZSUZLAŞTIRMA SİSTEMİ

INLET HOPPER FILTRATION SYSTEM

TREMİ TOZSUZLAŞTIRMA SİSTEMİ

Mill filters, which are generally used in crushing lines, are mounted on the lower bunker of the mill along with the mill, and the dust products released during the passage of the crushed product to the lower bunker are dragged by the fan connected to the filter and held by bag-shaped filter cloths. The air compressed in the air tank is pressurized at certain intervals by pulse valves. It is sprayed into bags. Dust particles stuck in the bag are shaken off and reused.

The differential pressure sensor indicates that the filter bags need to be changed or cleaned and warns the operator so that the equipment to which it is connected operates at maximum efficiency.

FEATURES:

- It is made of sheet metal or stainless sheet materials.
- Vacuum is provided by a snail type aspiration fan.
- There is a reverse flow pulse valve system that shakes the bags.
- There is an air tube that collects pressurized air.
- Low energy cost.
- Filter bag cleaning and change time control with pressure sensor.
- Compact and lightweight design.



INLET HOPPER FILTRATION SYSTEM

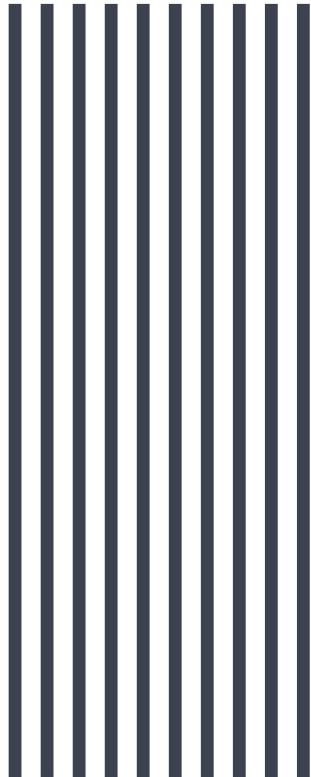
TREMİ TOZSUZLAŞTIRMA SİSTEMİ

Genel olarak kırma hatlarında kullanılan değirmen filtreleri, değirmen ile birlikte değirmen alt bunkerine montajlı olup, kırlan ürünün alt bunkere geçiş esnasında çıkan toz ürünlerini filtreye bağlı olan fan vasıtısı ile sürüklendiğinde filtre bezleri tarafından tutulmaktadır. Hava tankında sıkıştırılan hava patlaç valfleri ile belli aralıklarla basınçlı olarak torbalara püskürtülür. Torbada yapmış toz parçacıkları silkelerek yeniden kullanılır.

Fark basınç sensörü filtre torbalarının değişmesi gerektiğini ya da temizlenmesi gerektiğini göstererek bağlı bulunduğu ekipmanın maksimum verimle çalışması için operatörü uyarır.

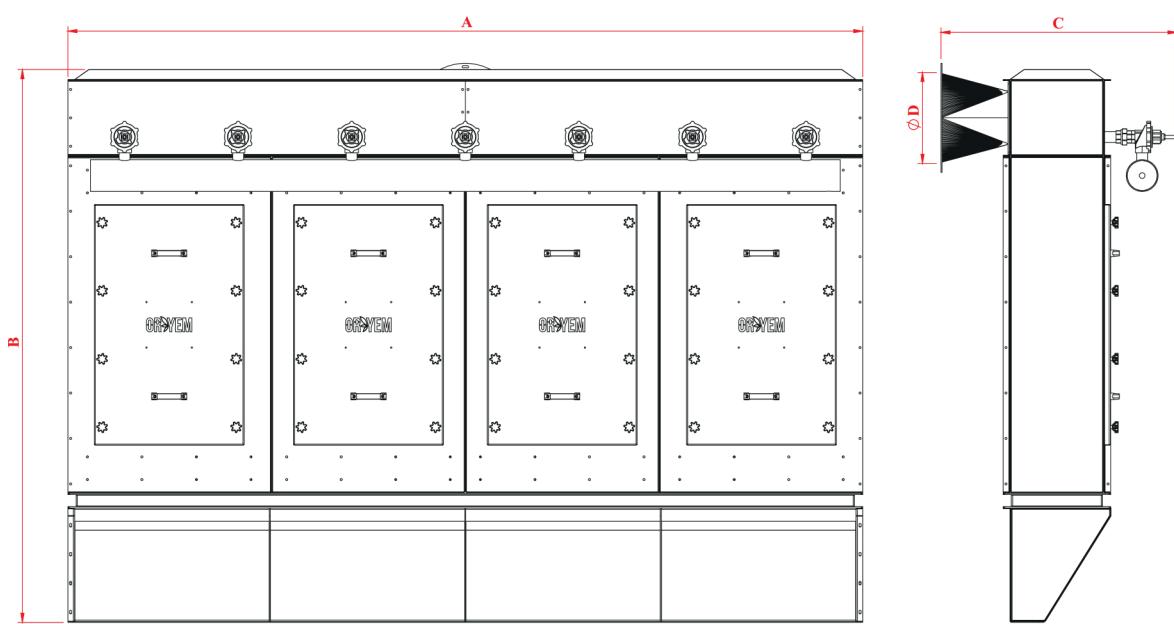
ÖZELLİKLERİ:

- Siyah sactan veya paslanmaz malzemelerden imal edilir.
- Vakum, salyangoz tipi aspirasyon fan ile sağlanır.
- Torbalar silkeleyen ters akımlı patlaç valf sistemi mevcuttur.
- Basınçlı havayı biriktiren hava tüpü mevcuttur.
- Düşük enerji maliyeti.
- Basınç sensörü ile filtre torbası temizlik ve değişim zamanı kontrolü.
- Kompakt ve hafif tasarım.



ORYEM

Type Modelt	Machine Dimensions / Makina Ölçüleri (mm)				Need For Air Hava İhtiyacı	Filtering Area Filtreme Alanı
	A	B	C	D - Ø		
OR - ASP	3500	2450	1040	400	200m ³	28m ²



Oryem reserves the right to change the values by Project
The given capacities are according to a certain specific
weight and can be variable by product.
Oryem verilen değerleri projeye göre değiştirme hakkını
saklı tutar. Verilen kapasiteler belirli bir özgül ağırlığa
göre, ürüne göre değişiklik gösterir.



ORYEM

YEM MAKİNALARI / FEED MILLING MACHINERY

ORYEM MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş.
ORYEM MACHINERY INDUSTRY AND TRADE. INC.

Konya Organize San. Blg. 6. Sk. No: 9
Selçuklu / KONYA / TÜRKİYE

t : +90 332 239 13 14 {pbx}
m: oryem@oryem.com.tr

oryem.com.tr

