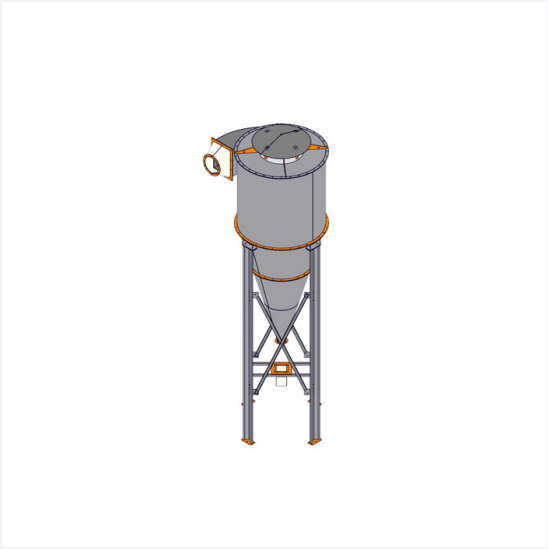
TAHIL TEMİZLEME SİSTEMLERİ

TOZ TOPLAMA SİKLONLARI

Toz toplama siklonları, tozlu havayı silindirik-konik gövde içerisinde dairesel harekete zorlayarak merkezkaç kuvvetiyle toz ve partikülleri havadan ayıran, hareketli parçası olmayan ön ayırıcı ekipmanlardır.



ÜRÜN AİLESİ
Tahıl Temizleme Sistemleri

KAPASİTE / ÖLÇÜ ARALIĞI
Projeye Özel

ÖNERİLEN KULLANIM
Tahıl depolama ve proses entegrasyonu

SİSTEM YAPISI
Modüler · Entegre · Projeye Özel

01 GENEL BAKIŞ

Toz toplama siklonları, tozlu havayı silindirik-konik gövde içerisinde dairesel harekete zorlayarak merkezkaç kuvvetiyle toz ve partikülleri havadan ayıran, hareketli parçası olmayan ön ayırıcı ekipmanlardır. Teğetsel girişten gelen hava, gövde içinde spiral bir akış oluşturur; ağır partiküller çeper boyunca konik bölüme düşerken temizlenen hava merkezdeki çıkış borusundan ayrılır. Konik çıkışa bağlanan hücre tipi döner valf, ayrılan tozu hava kaçağı olmadan boşaltır. Siklonlar; aspirasyon sistemlerinde filtre önüne yerleştirilerek filtre yükünü azaltır, pnömatik taşıma ve kurutma hatlarında ürün geri kazanımı sağlar. Galvanizli veya karbon çelikten, sistem hava debisine göre boyutlandırılarak üretilir.

02 TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN AİLESİ	**Tahıl Temizleme Sistemleri**
KAPASİTE / ÖLÇÜ ARALIĞI	**Projeye Özel**
ÖNERİLEN KULLANIM	**Tahıl depolama ve proses entegrasyonu**
SİSTEM YAPISI	**Modüler · Entegre · Projeye Özel**

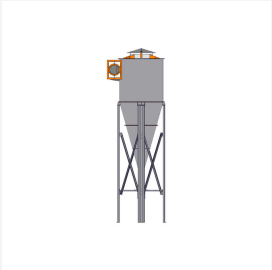
03 KAPASİTE ARALIKLARI

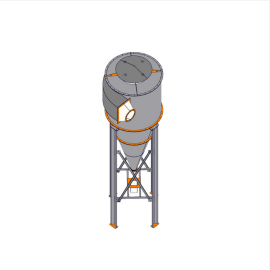
Çap (m)	Model sayısı	Halka	Hacim (m³)	Buğday (t)	Mısır (t)	Ayçiçeği (t)

3,65 m	9	2 – 10	29 – 105	25 – 89	22 – 80	12 – 45
4,57 m	11	2 – 12	49 – 199	43 – 168	37 – 152	20 – 85
5,48 m	13	2 – 14	77 – 335	67 – 283	59 – 255	33 – 141
6,40 m	15	2 – 16	113 – 522	96 – 443	86 – 399	48 – 221
7,31 m	15	4 – 18	233 – 768	198 – 651	178 – 586	99 – 326
8,23 m	15	4 – 18	308 – 986	262 – 836	235 – 752	131 – 418
9,14 m	17	4 – 20	396 – 1.351	336 – 1.146	303 – 1.031	168 – 573

Toplam 95 model. Tüm modellerin ayrıntılı listesi ürün sayfasındaki Kapasite ve Model Tablosu'nda yer alır.

04 GÖRSELLER





Bu dokümandaki bilgiler ürünü tanıtmak amacıyla hazırlanmıştır. Kesin kapasite, ölçü ve konfigürasyon değerleri; depolanacak ürün, saha koşulları ve proje gereksinimlerine göre teknik ekibimiz tarafından belirlenir.