



Toz giderici Tip DS 6:
Toza karşı
patlamaya dayanıklı
model

Cep filtreli toz giderici

Uzun ömürlü radyan
fana sahip tahrik ünitesi

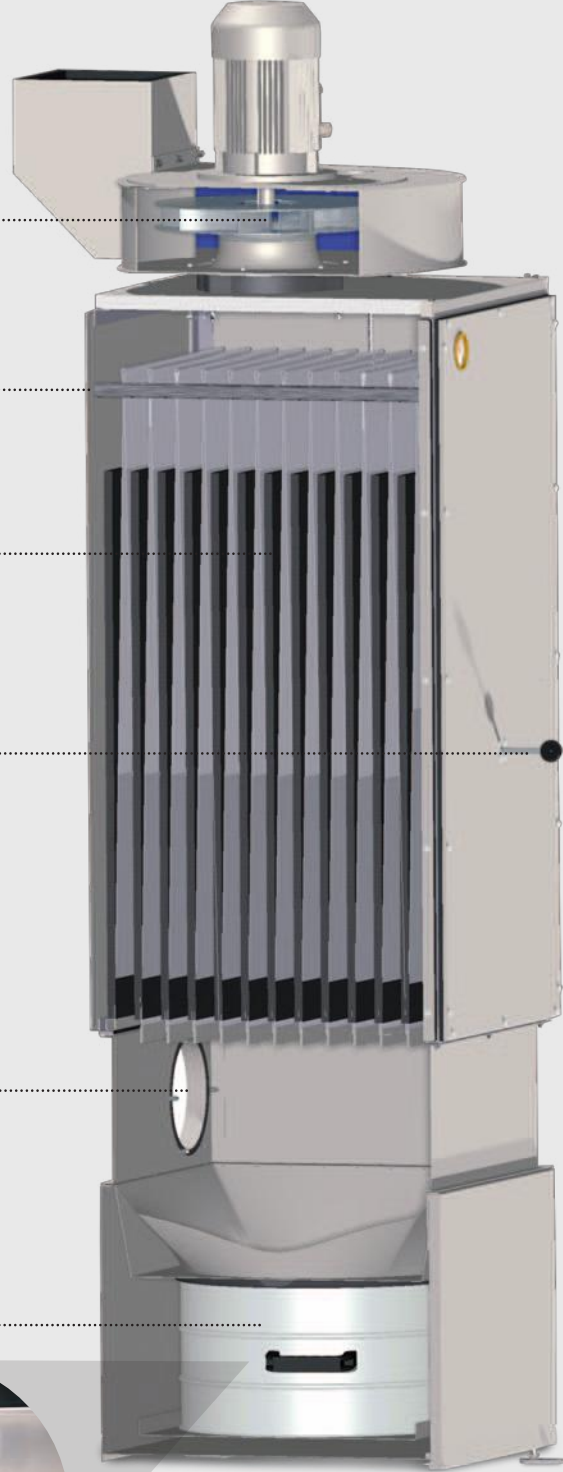
Çelik sac gövde,
modüler sistem

Cep filtresi, düşük
filtre yüzey yüklemesi

Elle temizleme

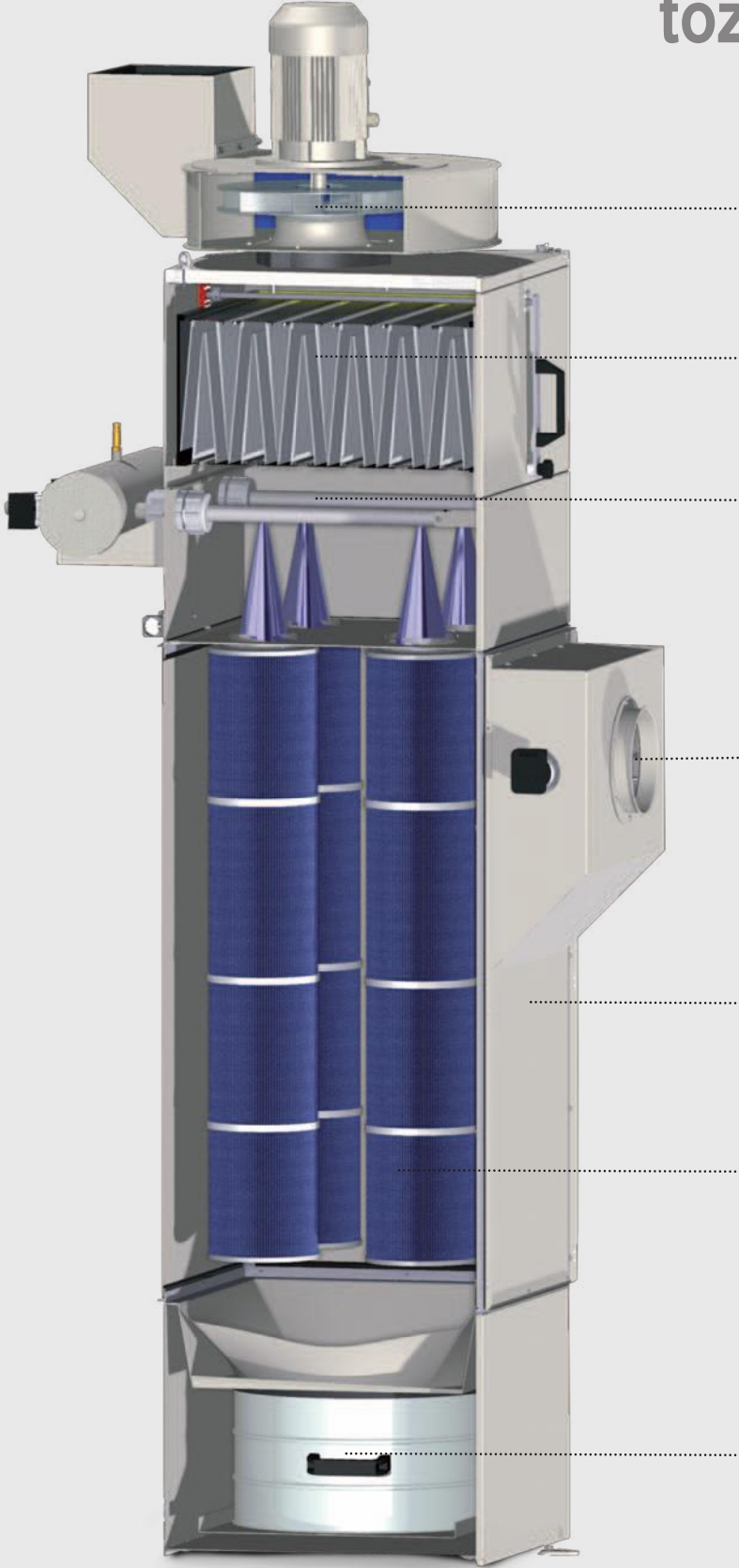
Akış modülü

Toz toplama kabı kolay
boşaltılabilir



► Filme git

Kartuş filtrelili toz giderici



Uzun ömürlü radyan fana
sahip tahrik ünitesi

Artık toz filtresi toz sınıfı H

Otomatik basınçlı hava temizleyici

Akış modülü

Çelik sac gövde,
modüler sistem

Kartuş filtresi, düşük filtre
yüzey yüklemesi

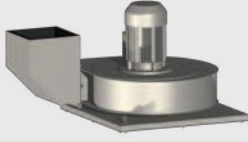
Toz toplama kabı kolay
boşaltılabilir



► Filme git

DS 6 - Modüler sistem

Tahrik modülleri



Radyal fan
1,5 kW - 2,2 kW -
3,0 kW - 4,0 kW

Filtre modülleri - opsiyonel

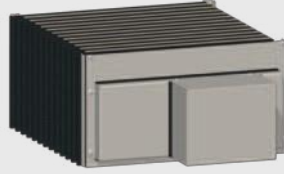


Artık toz filtresi
36 m²

Temizleyici modülleri



elle



elektrikli

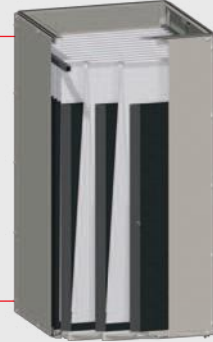


pnömatik
(für 24 m²)

Filtre modülleri

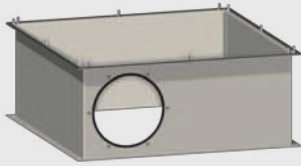


Cep filtresi
3 m² - 10 m²

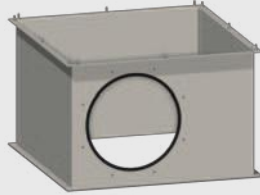


Cep filtresi
20 m²

Akış modülü



Akış modülü
200 mm Ø

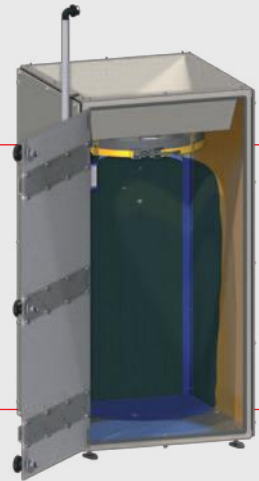


Akış modülü
300 mm Ø

Taban modülleri

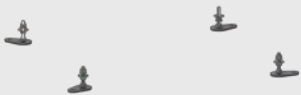


toz teknesi için V2A, 55 Liter



poli poşet için, 200 Liter

Ayaklı modüller



Ayaklar



Döner tekerlekler



Aksesuarlar



Susturucu



Atık hava difüzörü



Emme kolu



Püskürtme kıvılcımları için kıvılcım tuzağı



Yangın sınıfı A, B, C veya D için yangın söndürme cihazları



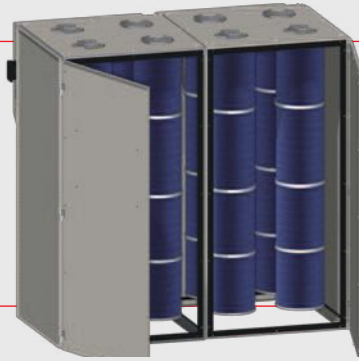
Bertaraf haznesi 50 litre



pnömatik
(für 48 m²)



Kartuş filtreli
24 m²

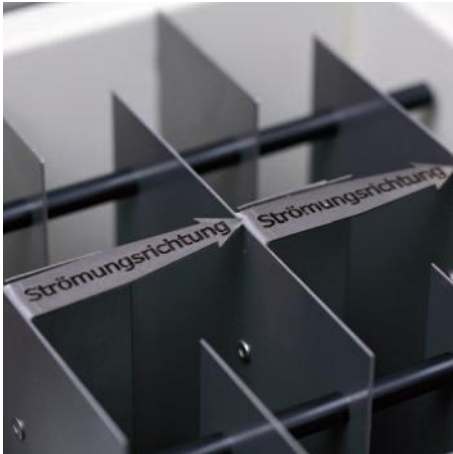


Kartuş filtreli
48 m²

Akış modülü 2 x 200 mm Ø
(resimsiz)

Yangın algılama/ yangınla mücadele

Püskürtme kıvılcımları için kıvılcım tuzağı
Kıvılcım tuzağı, özel sacdan bir labirent
parçasının entegre olduğu ayrı bir
gövdeden oluşur. Labirentin düzeni, kıvıl-
cımları soğutan çoklu hava saptırmasını
sağlar.



Yangın söndürücü

Algılama hortumu, yangın riski olan alanlar için tasarlanmıştır. Basınç altında bulunur ve yangın söndürme maddesi haznesi ile bağlıdır. Hortum, yangın durumunda ateş kaynağında ısıtılır ve yaklaşık 100°C'lik bir sıcaklıkta patlar. İlgili basınç kaybından dolayı yangın söndürme maddesi haznesindeki valf açılır ve yangın söndürme maddesi söndürülecek alanda algılama hortumu boyunca akar.



En küçük parçacıklar için ihtimamlılar

Toza karşı patlamaya dayanıklı model (Bölge 22) toz gidericilerin tek amacı: Pürüzsüz, tozsuz ve güvenli bir üretim sürecinin sağlanması. Cihazlarımız, asılı partikül maddeleri DOĞRUDAN çıkış noktasından veya üretim makinesinden emmek için uygundur.

Geniş bir güç aralığı sayesinde neredeyse tüm uygulama durumları için hem tek hem de merkezi çözüm olarak uygundur. Tüm toz gidericiler toz sınıfı M, opsiyonel olarak toz sınıfı H olan büyük boyutlu filtreler ile donatılmıştır. Eşit emme gücünde uzun kullanım süresini garanti eder.

DS 64400
nano teknoloji



DS 63000
sinter metal
teknolojisinde



DS 63000
paketleme
endüstrisinde



DS 64000
ilaç endüstrisinde



DS 64400
CFK-/GFK
üretiminde



DS 65600
tarım
endüstrisinde



Teknik veriler

	DS 63000	DS 64000	DS 64400	DS 65600
Gövde	Çelik sac	Çelik sac	Çelik sac	Çelik sac
Voltaj (Volt)	400	400	400	400
Motor gücü (kW)	1,5	2,2	3,0	4,0
Negatif basınç (mbar)	-23	-26	-30	-34
Koruma türü / opsiyonel (IP)	55 / 65	55 / 65	55 / 65	55 / 65
Ses basınç seviyesi (dB(A)) (DIN 45635-01-KL 3)	69	71	72	73

	DS 63000	DS 64000	DS 64400	DS 65600
Cep filtresi toz sınıfı M (m ²)	10 / 20	10 / 20	10 / 20	20
Artık toz filtresi toz sınıfı H (m ²)	36	36	36	36
Hava kapasitesi (m ³ /h) (3m hortumla ölçülmüş, 200mmØ)	2.050	2.650	3.050	3.550
Hava kapasitesi (m ³ /h) (fanda ölçülmüş)	3.300	4.500	5.000	6.200
Kapasite (l)	55	55	55	55
Temizleyici türü	Elle tem. / elektr.	Elle tem. / elektr.	Elle tem. / elektr.	Handabr. / elektr.
Emme bağlantısı (mm)	200	200	200	200
Yüksek gövde (mm) (toz sınıfı M 10 / 20m ²)	1.970 / 2.570	1.980 / 2.580	2.015 / 2.615	2.670
Yüksek gövde (mm) (toz sınıfı H 10 / 20m ²)	2.370 / 2.970	2.380 / 2.980	2.415 / 3.015	3.070
Uzunluk x genişlik (mm)	695 x 695	695 x 695	695 x 695	695 x 695

	DS 63000	DS 64000	DS 64400	DS 65600
Kartuş filtre toz sınıfı M (m ²)	-	24	48	48
Artık toz filtresi toz sınıfı H (m ²)	-	36	36	36
Hava kapasitesi (m ³ /h) (3m hortumla ölçülmüş, 200mmØ)	-	2.650	3.050	3.550
Hava kapasitesi (m ³ /h) (fanda ölçülmüş)	-	4.500	5.000	6.200
Kapasite (l)	-	55	55 / 2 x 55	55 / 2 x 55
Temizleyici türü	-	Basınçlı hava	Basınçlı hava	Basınçlı hava
Temizleyici basıncı (bar)	-	5 - 6	5 - 6	5 - 6
Emme bağlantısı (mm)	-	150 / 200	2 x 200	2 x 200
Yüksek gövde (mm) (toz sınıfı M 10 / 20m ²)	-	2.680	2.780	2.780
Yüksek gövde (mm) (toz sınıfı H)	-	3.080	3.180	3.180
Uzunluk x genişlik (mm)	-	1.030 x 830	1.260 x 1.170	1.260 x 1.170

