



100

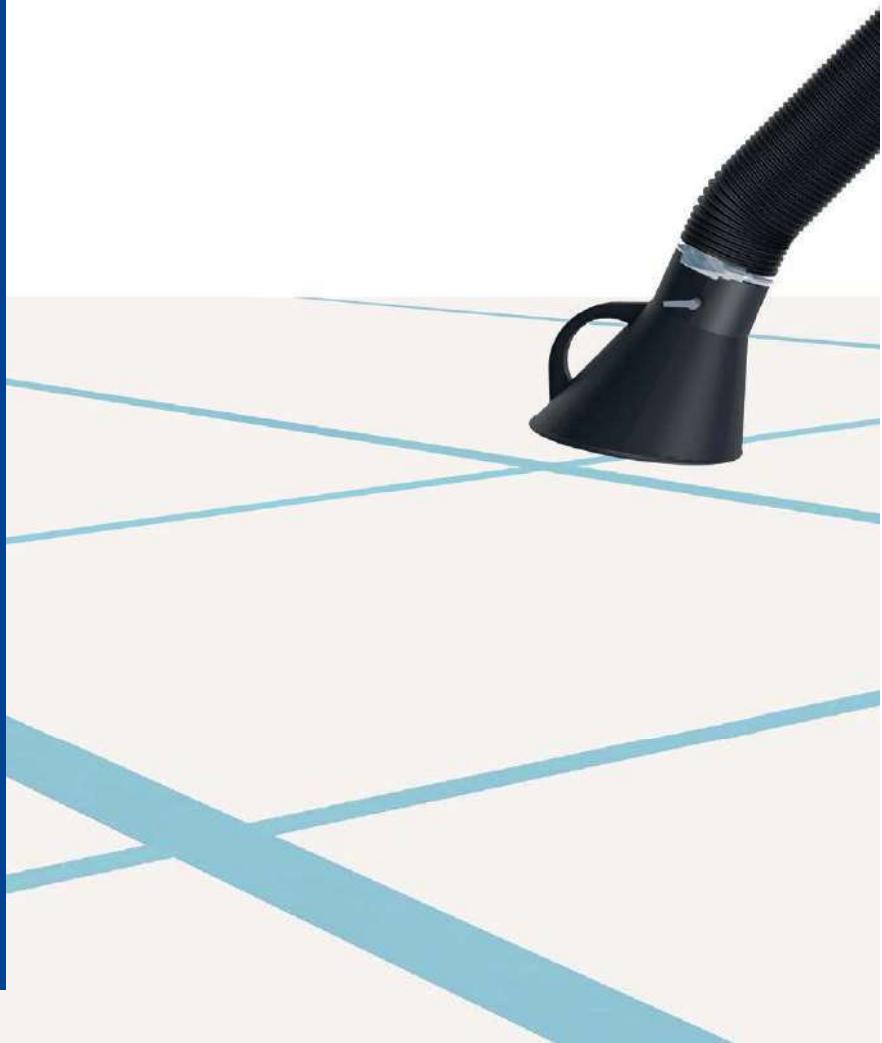
TEKA

TEKA farklı çözümlere yönelik çok çeşitli emīs ve toplama elemanları sunmaktadır. Laboratuvarlar, dīçilik veya güzellik salonları için 50 mm gibi küçük çaplardan yüksek miktarda kaynak dumanının emilmesi için büyük çaplara kadar çeşitli emīs kollarımız vardır.

Ayrıca, TEKA ürün portföyünde, örneğin kimyasal olarak dayanıklı veya antistatik alüminyumdan yapılmış kollar gibi farklı uygulamalar için optimize edilmiş malzemelerden yapılmış emīs kolları, kreynler ve hortumlar bulunmaktadır.

Etkili bir emīs sağlamak için her emīs elemanın ucuna bir başlık takılmıştır. Farklı modeller arasında seçim yapabilirsiniz.

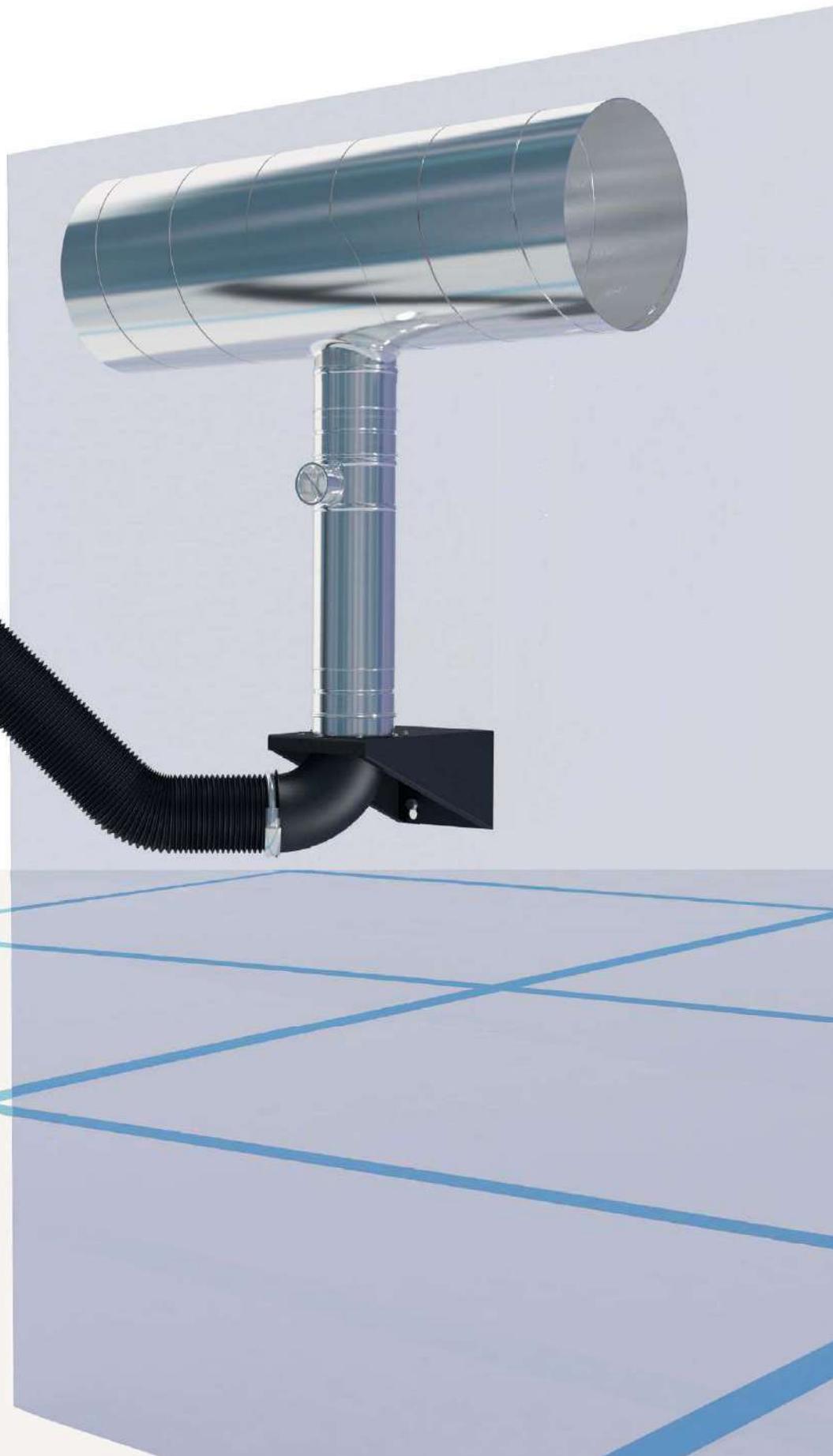
Emīs elemanlarımız tezgaha, duvara veya tavaña takılabilir veya doğrudan filtre ünitesine bağlanabilir ve mafsallar veya kollu kreynlerle yerleştirilebilir. Sizin için uygun çözümü bulma konusunda size tavsiyede bulunmaktan memnuniyet duyuyoruz.



6. Emiş ve toplama elemanları

Yardım Hattımız

+90 535 960 24 12





Emiş kolu Ø 150 mm

Kullanım Alanı

Kaynak dumanı emisi; Kollar fanlara veya merkezi emiş ve filtre sistemlerine bağlanabilir



Emiş kolu (Ürün No: 97621)

Açıklama

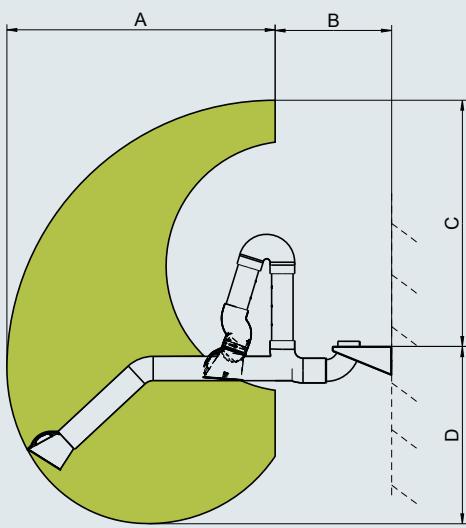
Farklı modellerde ve uzunluklarda Ø 150 mm çaplı emiş kolları mevcuttur.

Yaylı destek sayesinde, tüm kollar kolayca yerleştirilebilir ve ayarlanan konumda kendi kendini destekler.

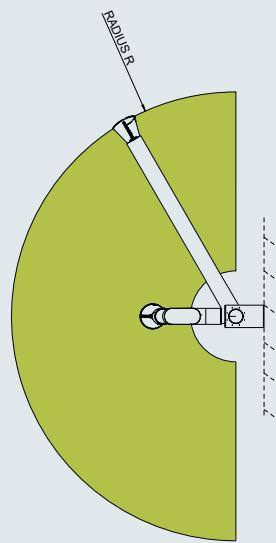
Hacimsel akış, emiş başlığındaki bir gaz kelebeği valfi aracılığıyla ayrı ayrı ayarlanabilir.

Standart donanım

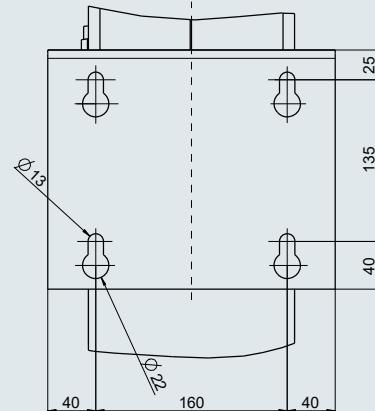
- ▶ Gaz kelebekli sentetikten yapılmış Ø 270 mm oval emiş davlumbazı
- ▶ 5 m uzunluktan itibaren, C raylı ilave duvar braketi
- ▶ Elektrostatik boyalı çelik levhadan yapılmış sağlam duvar braketi
- ▶ Bağlantı nozulu Ø 160 mm
- ▶ Kanal bağlantısı için destekli duvar braketi
- ▶ Yay kontrollü ve sürtünme plakalı 3 mafsal
- ▶ Kaynaklı çelik tel spiralli esnek emiş hortumu (PVC) (+120°C'ye kadar sıcaklığa dayanıklı)



Yandan görünüm



Üstten görünüm



Boyutları

	Ürün No:	A	B	C	D	R	
Hortum	iç bağlantılar	97601	1900 mm	815 mm	1730 mm	1242 mm	2410 mm
	dış bağlantılar	97620	1800 mm	750 mm	1640 mm	1150 mm	2315 mm



Yardım Hattımız

+90 535 960 24 12

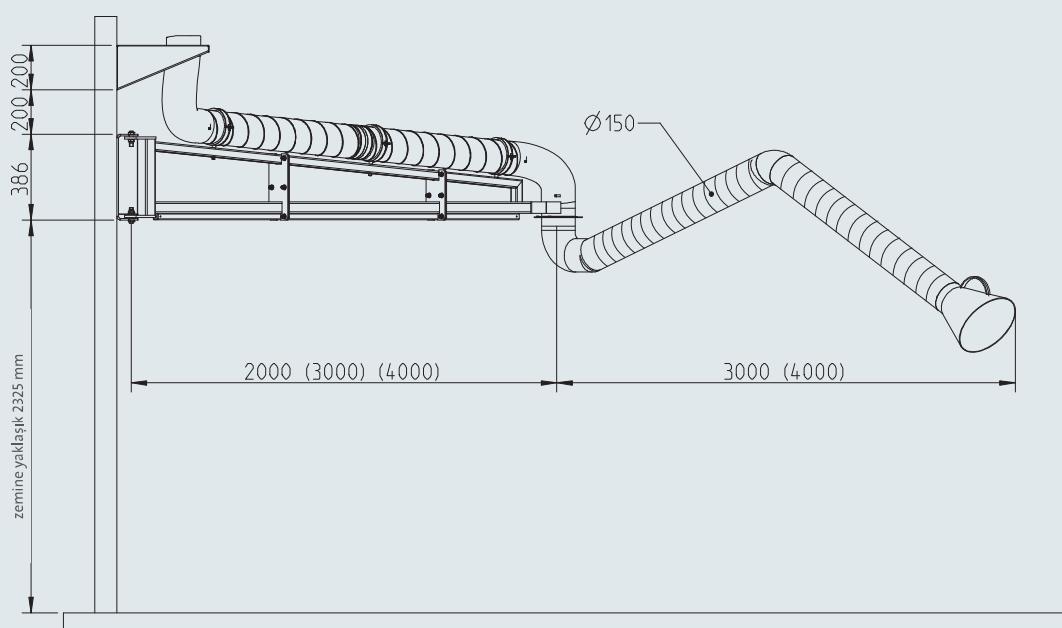


İsteğe bağlı olarak sağlanan parçalar

- ▶ Talep üzerine diğer kol uzunlukları sağlanır
- ▶ Metalden yapılmış emiş başlığı
- ▶ Duman ve tozların daha da etkili bir şekilde emilmesi için nozul plakası
- ▶ Emiş başlığı için aydınlatma kiti
- ▶ Yüksek sıcaklık hortumları
- ▶ Kivilcim tutucu ızgara
- ▶ Metal başlık dahil alüminyumdan yapılmış kivilcim tutucu ızgara
- ▶ TEKA fanlar için karşı nozullu duvar braketi



Duvar braketli ve kılavuz raylı emiş kolu



Mevcut modeller

Emis kolu Ø 150 mm

		Uzunluk						
		2 metre	3 metre	4 metre	5 metre	6 metre	7 metre	8 metre
Fan için tavsiye edilen hacimsel akış:		1000–2000 m³/sa	2000 m³/sa	2000 m³/sa	2000–2500 m³/sa	2000–2500 m³/sa	2500 m³/sa	2500–3000 m³/sa
duvara montaj için	Hortum	İç bağlantılar	97601	97602	97603	976022	976032	976024
		Dış bağlantılar	97 620	97 621	97 622	97 621 2	97 622 2	97 621 4
taşınabilir üniteler için	Hortum	İç bağlantılar	976010001	976020001	976030001			
		Dış bağlantılar	976200001	976210001	976220001			



Emiş kolu Ø 200 mm

Kullanım Alanı

Daha büyük miktarlarda hava (örneğin yüksek gerilimli özlü arı kaynağı veya büyük kaynak çubuğu için)



Emiş kolu (Ürün No: 97622)

Acıklama

Farklı modellerde ve uzunluklarda ø 200 mm emis kolları mevcuttur.

Yaylı destek sayesinde, tüm kollar kolayca yerleştirilebilir ve ayarlanan konumda kendini destekler.

Hacimsel akış, emiş başlığına entegre gaz kelebeği valfi aracılığıyla ayrı ayrı düzenlenebilir.

- ▶ Yay destekli 3 mafsal
 - ▶ Kaynaklı çelik tel spiralli esnek emiş hortumu (PVC) (+120°C'ye kadar sıcaklığı dayanıklı)

İsteğe bağlı olarak sağlanan parçalar

- ▶ Talep üzerine diğer uzunluklar da sağlanır
 - ▶ Emiş başlığı için aydınlatma kiti
 - ▶ Kivilem tutucu izgara
 - ▶ TEKA fanlar için karşı borulu duvara montaj

Standart donanım

- ▶ Gaz kelebekli metalden yapılmış oval emiş başlığı (\varnothing 315mm)
 - ▶ 5 m uzunluktan itibaren ilave duvar braketlidir
 - ▶ Elektrostatik boyalı çelik sacdan yapılmış sağlam duvar braketi
 - ▶ Bağlantı nozulu
 - ▶ TEKA fanlar için karşı nozullu duvar braketi

Mevcut modeller

Emiş kolu Ø 200 mm

		Uzunluk	2 metre	3 metre	4 metre	5 metre	6 metre	7 metre	8 metre
<i>Fan için tavsiye edilen hacimsel akış:</i>			$3000\text{ m}^3/\text{sa}$	$3000\text{ m}^3/\text{sa}$	$3000\text{ m}^3/\text{sa}$	$3500\text{ m}^3/\text{sa}$	$3500\text{ m}^3/\text{sa}$	$3500\text{ m}^3/\text{sa}$	$3500\text{ m}^3/\text{sa}$
duvara montaj için	Hortum	İç bağlantılar	97661	97662	97663	976622	976632	976624	976634
taşınabilir unitàler için	Hortum	İç bağlantılar	976610001	976620001	976630001				



Emiş kreyjni

Yardım Hattımız

+90 535 960 24 12



Kullanım Alanı

Merkezi ünitelere ve fanlara bağlantı



Açıklama

Emiş kreynlerinin farklı modelleri ve uzunlukları mevcuttur.

Çapı Ø 160 mm'den 6 metreye kadar olan emiş kreynerine iki parçalı destek yapısı sayesinde alet takmak mümkündür. İlk payandaya 50 kg ağırlığa kadar yük takabilirsiniz (örneğin mekanik tel yolu). İkinci payanda 10 kg'a kadar (örneğin boru paketi) takılabilir.

Teleskopik kolun iç yapısı sayesinde her yüksekliğe sorunsuz şekilde ayarlanır.

İsteğe bağlı olarak sağlanan parçalar

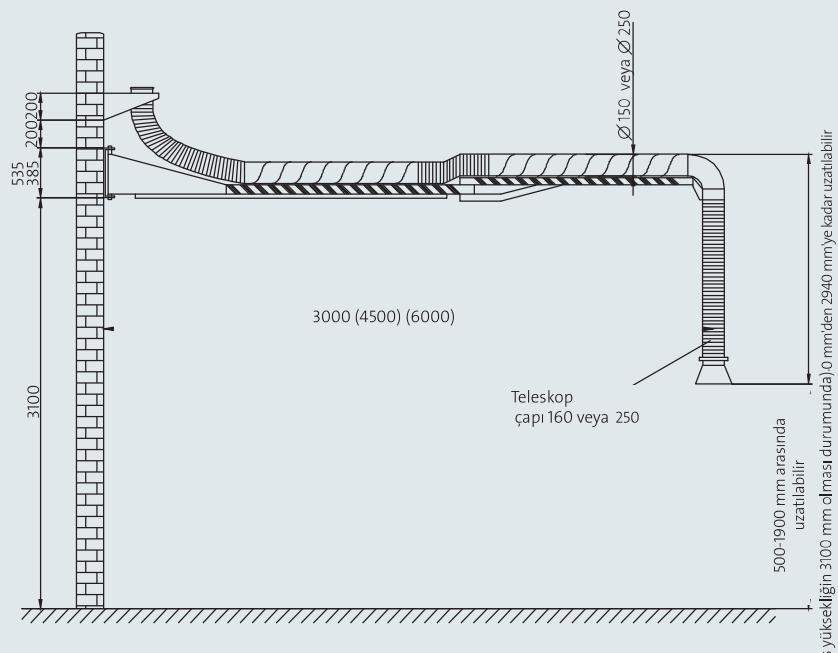
- ▶ Emiş başlığı için aydınlatma kiti
- ▶ Yüksek sıcaklık hortumları
- ▶ Kivilcim tutucu izgara



Emiş kreyni (Ürün No: 97641)

Standart donanım

- ▶ Seksiyonel çelikten yapılmış, döner, elektrostatik boyalı destekli yapı
- ▶ Ayarlanabilir eklem fren
- ▶ Emiş borularının ek yerlerinde esnek hortumlara bağlanması
- ▶ Ön payandada emiş başlıklı, sorunsuz çalışan teleskopik uzatma
- ▶ Boru dirseği ve tahrik flanşları dahil duvar braketi



Mevcut modeller

Emiş kreyni

	Uzunluk		
	3 metre	4,5 metre	6 metre
Ø 160	97640	97641	97642
Ø 250	97649	97650	97651



Teleskopik emiş kolu

Kullanım Alanı

Merkezi ünitelere ve fanlara bağlantı Örneğin kaynak kabinlerinde sabit kaynak tezgahlarında üretilen kirleticileri çekmek için idealdir.



Teleskopik emiş kolu
(Ürün No: 97616)

Açıklama

Farklı modellerde teleskopik emiş kolları mevcuttur. Az alana ihtiyaç duyması nedeniyle, eğitim ve öğretim merkezlerinde uygulanmaları en uygunudur.

Harici bağlantılarla donatılmış olan model, önemli ölçüde düşük fan çalışmasıyla duman emisi sağlar. Bu da gürültü seviyesini düşürür.

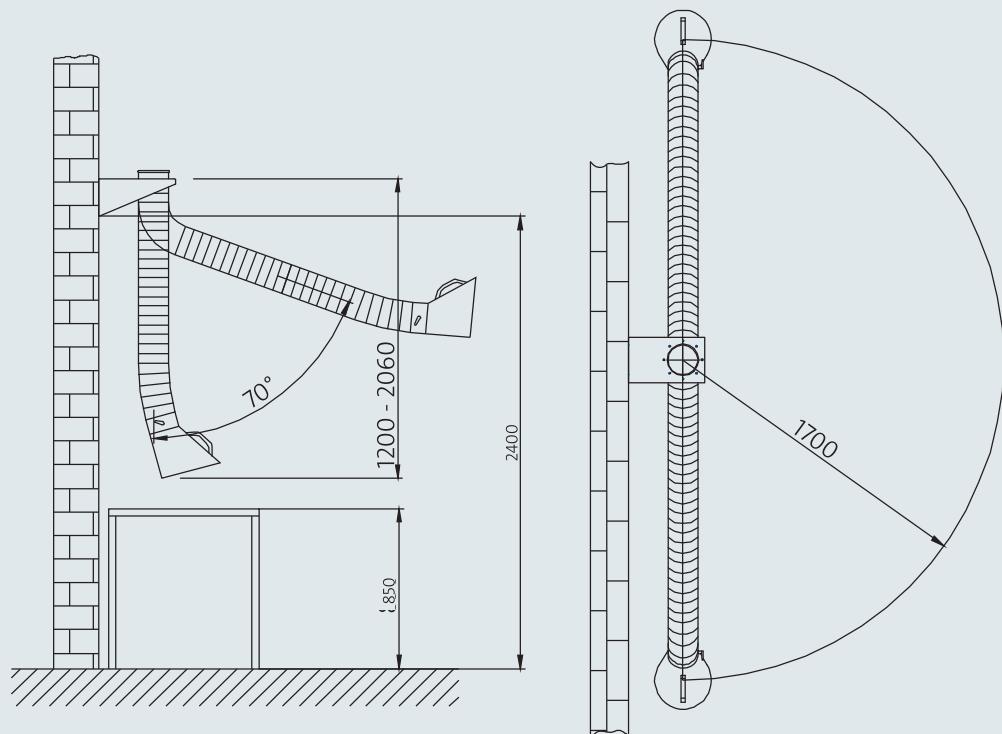
- ▶ Entegre gaz kelebekli sentetikten yapılmış $\varnothing 150$ mm emiş başlığı
- ▶ Metalden yapılan $\varnothing 100$ mm ve $\varnothing 200$ mm emiş başlıklarını entegre gaz kelebeklidir
- ▶ Kanal bağlantısı için destekli duvar braketi
- ▶ Bağlantı nozulu $\varnothing 160$ mm
- ▶ Emiş başlığı

İsteğe bağlı olarak sağlanan parçalar

- ▶ Emiş başlığı için aydınlatma kiti
- ▶ Yüksek sıcaklık hortumları
- ▶ Kivircim tutucu izgara
- ▶ TEKA fanlar için karşı borulu duvara montaj

Standart donanım

- ▶ Sorunsuz şekilde dikey olarak ayarlanabilir
- ▶ Öne doğru döndürülmüş
- ▶ 180° dönme
- ▶ 1,20 ila 2,06 m arasında uzatılabilme
- ▶ Düşük aşınmalı teleskopik fonksiyon (denge ağırlığı olmadan)





Yardım Hattımız
+90 535 960 24 12



Uygulama örneği: Kaynak kabininde teleskopik emiş kolu

Mevcut modeller

Teleskopik emiş kolu

Uzunluk: 1,2 – 2,06 m

Hortum	İç bağlantılar	97616100	97616
	Dış bağlantılar	97626100	97626

Özel emiş başlığı

Kullanım Alanı

Kabinlerin ve kaynak robotlarının üzerinde uygulama



Açıklama

Emiş davlumbazları nozul plakası prensibine göre çalışır. Bu sayede gerekli hava miktarı çok daha etkin bir şekilde uygulanır.

Her zaman özel modeller üretilebilir. Çalışanlarımıza, talep ettiğiniz perde ve lameller konusunda da size tavsiyelerde bulunmaktan memnuniyet duyacaktır.

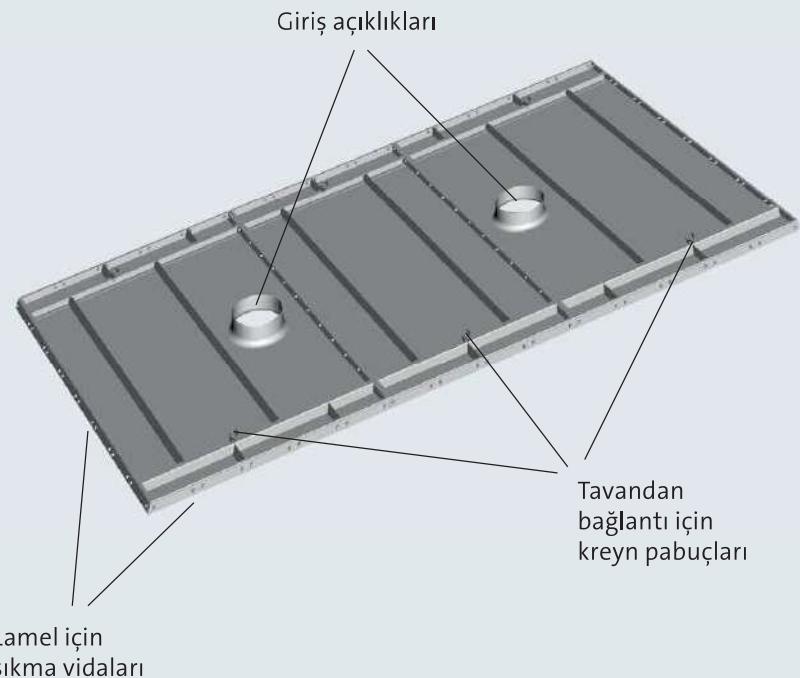
Özel emiş başlığı
lameller emiş robottu sisteminde

Standart donanım

- ▶ Sağlam çelik levha
- ▶ Emiş nozulları
- ▶ Gözülü kancalar

İsteğe bağlı olarak sağlanan parçalar

- ▶ İstek üzerine özel ölçülerde sunulabilir
- ▶ Perdeler
- ▶ Lameller
- ▶ İstek üzerine özel modeller (örneğin dudak emisi) sunulabilir
- ▶ Galvanizli çelik levhadan üretilmiştir



Mevcut modeller

Emiş başlığı			
Emiş nozulu	Fandan istenen hacimsel akış	Boyutları (G×D)	
Ø 200 mm	1700 m³/sa	1000 × 1000 mm	56610
Ø 250 mm	2600 m³/sa	1500 × 1500 mm	56611
Ø 2x200 mm	3400 m³/sa	2500 × 1500 mm	56612



Aksesuarlar:

Emiş kolları, kreynler ve teleskopik kollar

Yardım Hattımız

+90 535 960 24 12



Açıklama	Ürün No:	Emiş kolu Ø 150 mm	Emiş kolu Ø 200 mm	Emiş kreyni	Teleskopik emiş kolu
Nozul plakası, açılı 300 × 360 mm, PVC, siyah	66210	■			
Nozul plakası, yuvarlak Ø 400 mm, PVC, siyah	66220	■			
Bağlantı malzemesi Ø 160mm (nozul, flanş ve hortum kelepçesi)	96301	■			
Çıkış hava hortumu, çok katmanlı alüminyum folyo, Ø 160 mm dağıtım uzunluğu 1,25 m, 5,0 m'ye kadar uzatılabilir	96303	■			
Ø 250 mm	96304	■	■		■
Trafo ünitesi dahil aydınlatma kiti	96312	■	■	■	■
Kol için 2 - 4 m uzunlığında destek sütunu, taban plakalı, yükseklik 2 500 mm	900000005	■			
Kol için yedek hortum, boru tipi, lastik bantlar dahil	100043	■			
Kol için yedek hortum, hortum tipi (Çap: 150)	Uzunluk 2,0m	101925			■
	Uzunluk 3,0m	101926	■		
	Uzunluk 4,0m	101927	■		
Kol için yedek hortum, hortum tipi (Çap: 200)	Uzunluk 2,0m	101925200		■	■
	Uzunluk 3,0m	10192620030	■		
	Uzunluk 4,0m	10192620040	■		
Emiş başlığı PVC, kelebek valf dahil	66200	■			
Emiş başlığına entegrasyon için koruyucu izgara (ince örgülü)	10372	■			
Emiş başlığı PVC, kelebek valf dahil ve bütünleşik kivircim koruyucu izgara	662000003	■			
Emiş başlığı (metal), kelebek valf dahil	104901	■			
Fan 3 000 m³/sa, 1,5 kW, sabitleme plakası ve çitçit dahil	9610341		■		
Fan 3 500 m³/sa, 2,2 kW, duvar braketi ve esnek alüminyum kanal dahil	9610441		■		
Bağlantı için sabitleme plakası çitçit dahil	96301200		■		