

AKL LABORATUVAR TİPİ EMİŞ KOLU



Dayanıklı yapıya sahip ve kullanımı kolay **AKL** model emiş kolları laboratuvar vb. ortamlarda oluşan korozif gazların tahliyesi için en uygun çözümdür.

Laboratuvar emiş kolları, iki veya üç noktadan oynar mafsallı yardımıyla istenilen pozisyona ayarlanabilir.

Eloksal kaplı alüminyum boru ve pp (polipropilen) mafsallardan imal edilmiştir.

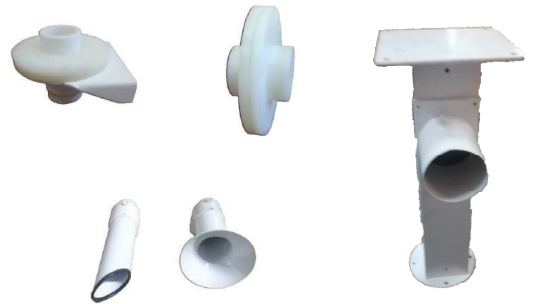
Kullanımı kolay ve hafif olup birçok alanda, özellikle hareket alanının kısıtlı, görselliğin de önemli olduğu alanlarda insan sağlığını korumaya yönelik iyi bir çözüm olmaktadır.

İnsan sağlığına zararlı olabilecek kimyasalların solunmadan ortamdaki uzaklaştırılmasını sağlar.

Güvenilir ve sağlam, çok eksenli hareket ettirilebilen lokal emiş koludur.

Özel askı aparatlarıyla tavan, duvar, zemin veya tezgah üstüne monte edilebilir.

Standart olarak 700 mm çapında ve 1500 mm uzunluğunda imal edilmekte olup, talep doğrultusunda 700 ve 1000 mm olarak da üretilmektedir.



Model	Kol Uzunluğu	Çap	Hava Debisi (Maks.)
AKLD-1500 Duvar Tipi	1500 mm	700 mm	200-250 m³/h
AKLT-1500 Tavan Tipi	1500 mm	700 mm	200-250 m³/h
AKLM-1500 Masa Tipi	1500 mm	700 mm	200-250 m³/h
AKLM-1000 Masa Tipi	1000 mm	700 mm	200-250 m³/h

MOBİL TİP LABORATUVAR EMİŞ ÜNİTELERİ

Kompakt bir ünite olan mobil tip laboratuvar emiş üniteleri içerisinde radyal fan, aktif karbon emdirilmiş elyaf filtre ve H13 sınıfı hepa filtre bulunmaktadır.

Üzerine entegre ø70 mm çapında alüminyum borudan imal ve 3 mafsallı akrobat emiş kolu sayesinde istenilen pozisyonda emiş yaptırılabilir.

TEKNİK DETAYLAR

Fan Motor Gücü	0,50 kW
Şebeke Gerilimi	220 V
Hava Debisi (Maksimum)	1.300 m³/h
1. Filtre	Metal ön filtre
2. Filtre	Karbon emdirilmiş elyaf
3. Filtre	H13 Hepar
Akrobat Kol	ø70 mm alüminyum boru , L: 1.500 mm
Gövde	Elektrostatik toz boyalı DKP sac
Ses Seviyesi	69 dbA
Ünite Ölçüleri (ExBxY)	485 x 485 x 750 mm
Ünite Ağırlığı	55 Kg



MINİ MOBİL TOZ TOPLAMA ÜNİTESİ

Mini serisi toz toplama ünitesi kompakt tasarımı ve minimal ebatlarıyla çok yoğun olmayan işlemler esnasında oluşan kimyasal toz vb. maddelerin filtreleneip bertaraf edilmesini sağlar.

İçerisinde bulunan yüksek emiş gücüne sahip radyal fan ve polyester filtre ile üst düzey performans ve kullanım kolaylığı sağlanmaktadır.

Ünitenin alt kısmında bulunan hazne talaş, toz vb. maddelerin toplanmasına ve kolay bir şekilde temizlenmesine olanak verir.

Kompakt olma özelliği ile öne çıkan mini toz toplama ünitesi içerisinde bulunan filtre doluluğunu gösteren uyarı sistemi ile filtrenin maksimum doluluk seviyesine ulaştığını ve temizlenmesi gerektiğini belirtir.

Frenli tekerler sayesinde ünite sabit konumda çalıştırılabilir ve istenilen çalışma mahaline götürülebilir.

TEKNİK DETAYLAR

Fan Motor Gücü	1,0 kW - 2650 rpm
Şebeke Gerilimi	220 V
Hava Debisi (Maksimum)	2.000 m³/h
Filtre Malzemesi	1,8 mm %100 Polyester Filtre
	İç Doku: Multiflament Polyester
Emiş Ağız	ø100 mm
Gövde	Elektrostatik toz boyalı DKP sac
Ünite Ölçüleri (ExBxY)	500 x 500 x 1000 mm

