

K Z C

ELEKTROSTATİK  
FİLTRE SİSTEMLERİ



**% 99 ORANINDA ÇÖZÜM**



DUMAN



YAĞ



KOKU



Birlik Sanayi Sitesi 2.Cadde No:4 Beylikdüzü / İSTANBUL



info@kuzucularsogutma.com www.kuzucularsogutma.com



+90 212 875 75 65

# FİRMAMIZ HAKKINDA

Firmamız; ameliyathaneler, yoğun bakım üniteleri laboratuvarlar, elektronik sanayi ve gıda endüstrisi gibi temiz oda sınıfında kabul edilen mekanların hijyenik olarak klimatize edilmesi ve havalandırılmasının yanında alış-veriş merkezleri, fabrikalar, oteller, ofisler, eğitim kuruluşları, üretim tesisleri gibi tüm kapalı alanların endüstriyel klima ve havalandırma ihtiyaçlarına da hizmet vermektedir.

Firmamız, yaptığı ar-ge çalışmaları neticesinde Türkiye’de ilk defa uygulanan ve betonun kalıpta soğutulmasını esas alan özel tasarımlı beton soğutma gruplarının imalatını da gerçekleştirmiştir. Firmamız çalışmalarında keşif, bilgilendirme, projelendirme, fiyat teklifi sunma, imal etme, montaj, devreye alma ve servis hizmeti aşamalarını özenle gerçekleştirmektedir. 1997 yılının ocak ayında ticari faaliyetine başlayan firmamız: standart ve hijyenik klima santralleri, su soğutma grupları, beton soğutma grupları, temiz oda havalandırma ekipmanları, roof-top klima sistemleri, hava temizleme cihazları ve özel sipariş imalatlarını yapmaktadır. Firmamız aynı zamanda fancoil sistemleri , hava perdesi ve elektrostatik filtre sistemlerinin imalatını ve montajını yapmaktadır.



# NEDEN KZC ELEKTROSTATİK FİLTRE

1

## TEMİZ BİR ÇEVRE

KZC Serisi Elektrostatik Filtreler % 99 oranında ; yağı , dumanı ve kokuyu yok ederek , solunabilinir hale getirir.

2

## MİNİMUM KURULUM MALİYETİ

KZC Serisi Elektrostatik Filtreler ; mevcut havalandırma sisteminize kolayca adapte edilebilir.

3

## MİNİMUM SARF MALİYETİ

KZC Serisi Elektrostatik Filtrelerin alüminyum toplama plakaları yıkanabilir olduğundan değişim gerekmez.

4

## GÜVENİLİR

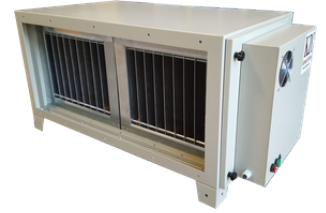
Minimum yangın riski ve minimum çevre kirlenmesi sağlar.

# KZC SERİSİ ELEKTROSTATİK FİLTRELER

SEKTÖRÜN İLK VE TEK %100 YERLİ ÜRETİM ELEKTROSTATİK FİLTRE CİHAZI



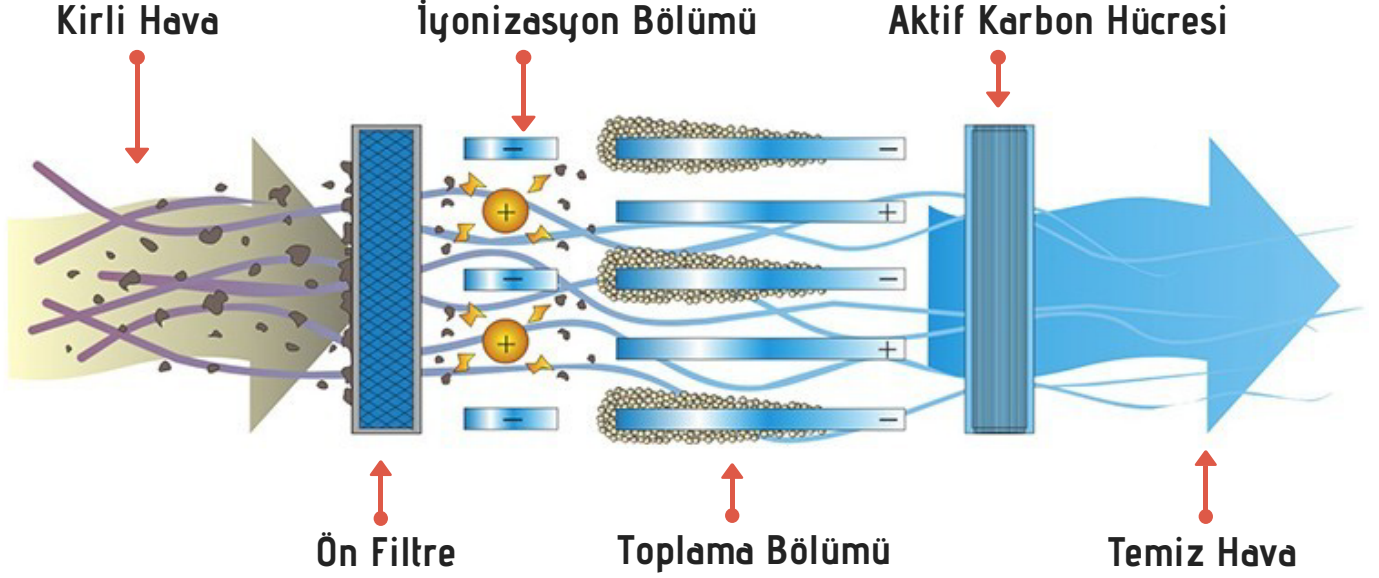
- \* Kötü koku, duman, yağ filtreleme ve hava temizleme konusunda yüksek performans.
- \* Karbon filtre hücresi gerektirmez.
- \* Her kapasite ihtiyacınıza göre çözümler.



	KZC-4000	KZC-6000	KZC-8000
Ağırlık (kg)	56	78	97
Kapasite (m <sup>3</sup> /h)	4000 m <sup>3</sup>	6000 m <sup>3</sup>	8000 m <sup>3</sup>
Hava Emiş ve Atış Ağız Ölçüleri (mm)	460x430	660x430	1000x430
İyonizasyon Toplama Hücresi Malzemesi (mm)	Alüminyum alaşım 1 mm	Alüminyum alaşım 1 mm	Alüminyum alaşım 1 mm
Toplama Hücresi Ölçüleri (mm)	340x470x540	340x470x735	680x940x1080
Cihaz Boyutları (mm)	635x615x700	640x620x900	640x620x1230
Temizleme yöntemi	Manual	Manual	Manual
Ön filtre / Elektrostatik Filtre Miktarı	1 Adet - 1 Adet	1 Adet - 1 Adet	2 Adet - 2 Adet
Toplama Hücresi Sayısı	49	73	98
Elektrik Besleme Değerleri	AC 220V / 50 Hz / 2A	AC 220V / 50 Hz / 2A	AC 220V / 50 Hz / 2A
Elektrik Tüketimi (W/h)	200	200	200
Çıkış Gerilimi Güç Paketi	14.000V / 7.000 V	14.000V / 7.000 V	14.000V / 7.000 V
Verimlilik	%95 ' in üzerinde	%95 ' in üzerinde	%95 ' in üzerinde

# KZC

ELEKTROSTATİK  
FİLTRE SİSTEMLERİ



Elektrostatik Filtre; tüm endüstriyel kuruluşlarda gaz ve koku yapan partikülleri filtrelemek amacıyla hazırlanan baca sistemleridir. Bu filtreler sayesinde ortamda bulunan insanlar ve çevre sağlığı için zararlı olan tüm maddeler sorunsuz bir şekilde filtrelenmiş olmaktadır.

Filtrenin içinden geçen havadaki tüm partiküller yüksek voltajda elektrik ile yüklenir ve ardından da arkasından gelen toplayıcı bölümü ise yüklenen bu partiküllerin içinden havayı, yağ, koku ve duman gibi zararlı ve kirlenici partiküllerden ayırır.

Elektrostatik Filtreden yüksek verim alınmasının nedenleri arasında kullanılan iyonizerin ve toplayıcının malzeme kalitesi büyük önem taşımaktadır. KZC Elektrostatik Filtreleri 0,80-1 mm aralığında alüminyum alaşımdan oluşur ve yüksek verimlilik sağlar.

- ✓ YIKANABİLİR FİLTRE SİSTEMİ
- ✓ MİNİMUM MALİYET
- ✓ ISI GERİ KAZANIMI
- ✓ KOLAY KURULUM - MONTAJ
- ✓ YÜKSEK PERFORMANS



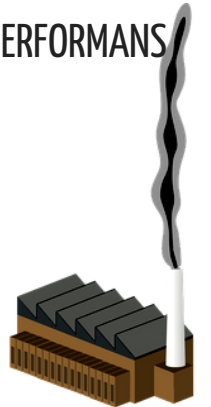
OTEL



RESTORANT



ENDÜSTRİYEL MUTFAK



ÜRETİM TESİSLERİ



# HAVADA KALMASIN !

Sizde işletmenizi KZC Serisi Elektrostatik Filtre'ye geçirerek çevreye verilen zararı minimum seviyeye indirebilirsiniz.