



GENERAL FILTER
HAVAK | *Air quality experts*

VENTI-DENT





GENERAL FILTER
HAVAK | Air quality experts

DİŞ KLİNİKLERİ İÇİN FİLTRE CİHAZLARI

VENTI-DENT

VENTI-DENT Diş hekimlerinin operasyon esnasında hasta ağız bölgesinden yayılan aerosol ve partiküllerin %99,995 oranında filtre edilmesi için tasarlanmış taşınabilir bir hava arıtma cihazıdır. Hassas filtre sistemi, kirlenmiş havayı filtre ederek temizler. Diş operasyonunda kullanılan kimyasallardan, hasta ağız kokularının ve kesim işlemlerinden yayılan koku ve gaz moleküllerinin konfor seviyesine düşürüldüğü mükemmel kalitede bir hava sağlar.

Filtreleme sistemi 3 kademeli bir yapıya sahiptir: Büyük parçacıklar için ön filtre, kokuları ve gazları tutan GFH Sistem aktif karbon filtre ve mikro partikülleri (virüs ve bakteriler) en az %99,995 oranında tutan H14 sınıfı bir HEPA filtre.

FAYDALARI:

- ✓ Diş operasyonu esnasında kullanılan aerator gibi kesicilerden yayılan aerosol ve partikülleri, hasta ağzından dışarıya çıkan kirli havayı ortama yayılmadan yakalar ve filtre eder.
- ✓ VENTI-DENT Hasta ağzından yayılan rahatsız edici kokuları kullanılan kimyasallardan çıkan kokuları filtre ederek hekimlere rahat bir çalışma ortamı sunar.
- ✓ Virüsler en çok solunum ve ağız içerisindeki sıvılar ile yayıldığından özellikle diş operasyonlarında hastadan hekime ve/veya ortamda bulunan diğer hasta ve çalışanlara bulaşma riski vardır. Bu riskleri en aza indirmek için VENTI-DENT mükemmel bir çözümdür.



AVANTAJLARI:

- VENTI-DENT cihazları, %100 yerli olarak, temiz odalar ve her türlü havalandırma sistemleri için filtre üreten hava kalite uzmanı General Filter Havak tarafından üretilmektedir.
- Yedek filtreler bu tür cihazlarda önemli bir maliyet unsurudur. VENTI-DENT cihazının filtreleri ekonomiktir ve kolay bulunur.
- Filtre değişimi ve servisi kolaydır.
- İstenen noktada kolayca konumlandırılabilen alüminyum ve yüksek kalite plastikten imal edilmiş akrobat kol, verimli bir emiş sağlar.
- Inventörlü fan sayesinde basınç değişimlerinden etkilenmeyen yüksek enerji tasarrufu sağlar.

KULLANIM ALANLARI:

VENTI-DENT diş hekimlerinin kullanımı için tasarlanmış olmakla birlikte, lokal olarak bakteri, virüs gibi mikroorganizmalar ile partikül ve koku içerebilen kirli havanın vakum ile emilerek filtre edilip, ortama temiz hava verilmesi istenen yerlerde kullanılabilir.

- ✓ Diş kliniklerinde.
- ✓ Analiz ve araştırma laboratuvarlarında duman, toz ve/veya gaz filtrasyonunda.
- ✓ Okul deney laboratuvarlarında.
- ✓ Saatler boyunca temasta bulunan operatörlerin radyasyon riskini azaltmak için teşhis bölümlerinde (Nükleer tıp, radyoloji, radyoterapi vb).
- ✓ Fabrikalarda, lehim dumanı emişlerinde.

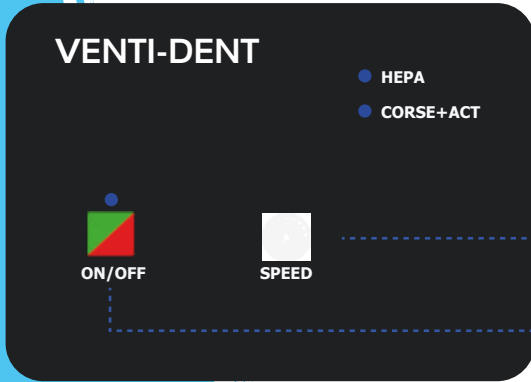


GENERAL FILTER
HAVAK | Air quality experts

VENTI-DENT TEKNİK ÖZELLİKLERİ

GÜÇ GEREKSİNİMİ	230 V $\pm$ 10% 50/60 Hz
AZAMİ GÜÇ TÜKETİMİ	210 W (EC motor)
AZAMİ AKIM	0,93 A
AZAMİ HAVA DEBİSİ	250 m ³ /h
AZAMİ FAN DEVRİ	3723 rpm
EBATLAR	400 x 400 x 750 mm
AĞIRLIK	32 kg
MOTOR KORUMA SINIFI	IP54
GÜRÜLTÜ SEVİYESİ	ECO 38 dB (A) TURBO 58 dB (A)
FİLTRELEME KADEMELERİ	ISO Kaba ön filtre-G4 Aktif Karbon gaz filtresi H14 Hepa filtre

KONTROL PANELİ



1. SPEED: Hız kontrolü.

2. ON/OFF: Açma/Kapama.

General Filter Havak Filtre San. ve Tic. A.Ş.

**Orhangazi Mah. İSİSO San. Sit. 19.Yol Sokak
No:2 Esenyurt / İSTANBUL**

Tel : +90 (212) 623 00 74

Fax : +90 (212) 623 00 76

info@generalfilterhavak.com

www.generalfilterhavak.com

