

PurexAir hava temizleyici...

Sağladığı faydalar

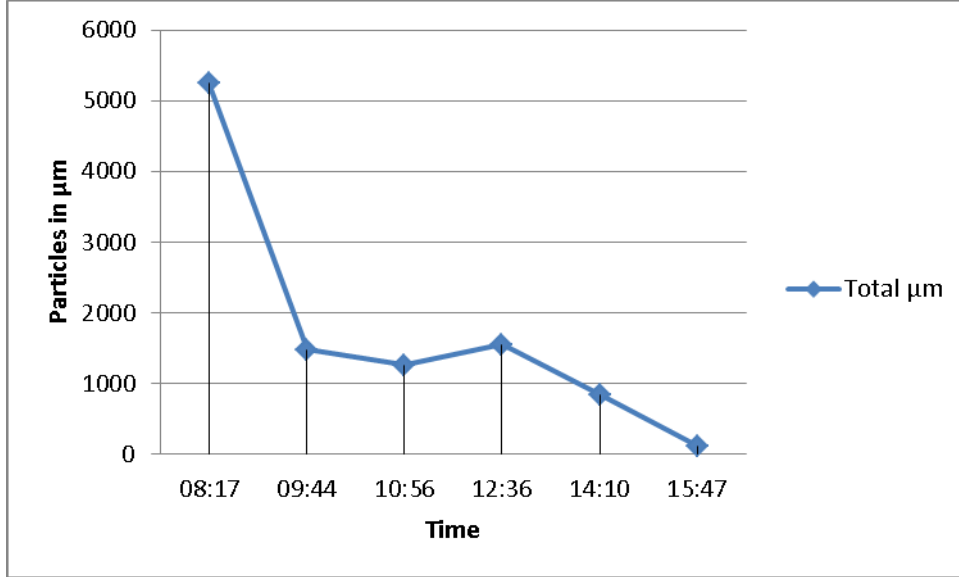


- 0,15 mikrona kadar toz, ince partiküller ve zararlı gazları % 99,95'e kadar verimli bir şekilde filtreler ve atar.
- Alerji, astım ve nefes darlığının etkilerini azaltmaya yardımcı olur
- Baş ağrısı, göz tahrişi ve öksürmeye neden olan 'kötü hava' semptomlarını azaltır.
- Aynı arıtma düzeyini elde etmek için, ortalama bir havalandırma sistemi ile havanın üç kez geçirilmesi gerekecektir.
- Odanın içinde ya da dışında üretilen kirleticilere karşı savaşır.
- Üç aşamalı filtrasyon sayesinde sadece birkaç saat içinde milyonlarca partikül filtre edilir (oda büyüklüğüne bağlı olarak).

PurexAirAvantajları

- Geniş yüzey alanlı filtreler, performansı tehlikeye atmadan kirleticileri tutma kapasitesine sahiptir.
- Daha düşük gürültü seviyesinde daha yüksek hava akışı sağlamak için temizleyici tabanından gelen hava akışı.
- 360 ° hava dolaşımı sayesinde odanın her bölgesine ulaşır.
- Çevre dostudur, klasik bir ampulden daha az enerji kullanır.
- Gürültü kirliliği yok: Standart ayarda 22 dB ses üretir. Bu değer, 30dB'lik bir fısıltıdan daha az anlamına gelir.
- Tak ve çalıştır. İlave bir şeye gerek yok. PurexAir hemen seçtiğiniz ayarıda havayı temizlemeye başlar.

purexAirÖrnek durum

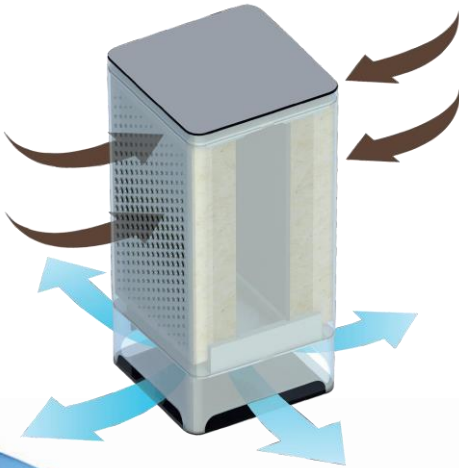


Sekiz saatlik bir süre için 40 m²'lik bir kantine yerleştirildi. Partikül ölçümleri bu süre boyunca alındı. Gösterilen sonuçlar, partikül okuyucu tarafından gösterildiği gibi mikron cinsinden toplam mikron sayısını göstermektedir.

purexAir saat 08:17'de açıldı. Sonraki sekiz saat içinde, alandaki partiküllerin %97,7'sini etkili bir biçimde temizledi. Saat 12:36'da görülen yükselme tam öğle yemeği saatindeydi. Kantinde, bu saatlerde daha fazla insan olduğu için, hava biraz daha kirlendi.

purexAir tüm test periyodunda dört ayar da kullanıldı.

purexAirNasıl çalışır?



- Kirli hava, her iki taraftaki deliklerden emilir.
- Daha sonra hava, yüksek performanslı filtrelerden geçirilerek temizlenir.
- Daha sonra temiz hava tabandan salınır ve 360 ° dağılır.

purexAirÖzellikleri

Ölçüler(mm) : 329(g), 703(y), 338(d)
Ağırlık (kg) : 15
Güç kaynağı : 200-240v
Filtreler : 2 x H13/Moleküler

Kurulum : Bağımsız ünite
Renk seçenekleri : Beyaz veya Siyah
Ortalama kullanım alanı: 75m²

Operasyonel Özellikler

Ayar	Hava Debisi m ³ /saat	Enerji Tüketimi W/saat	Ses Seviyesi dB	Verimlilik
1	37	4	16	>99
2	67	5	16	>99
3	94	6	16	>99
4	127	7	22	>99
5	251	19	38	>99
6	433	55	53	>99

purexAirHava kirliliğinin etkileri

- "Dış hava kirliliğine ve hatta iç hava kirliliğine maruz kalarak, sadece İngiltere'de yaklaşık 40.000 ölüme eşdeğer" ¹
- Hava kalitesi, 2020 yılına kadar İngiltere'de resmi AB standartlarına ve Londra 2025'e uygun olmayacaktır.
- "Hava kirliliği kansere, astıma, inme ve kalp hastalığına sebep olur" ¹
- "Araştırma, çocukların büyümeleri üzerindeki etkilere işaret ediyor. Zeka ve beynin gelişimi ve eşgüdüm." ¹
- "Hava kirliliğine maruz kalmanın sonucu olarak ortaya çıkan sağlık sorunlarının insanlara, topluma, iş dünyasına ve sağlık hizmetlerine maliyeti her yıl 20 milyar sterlini aşıyor." ¹
- "Londra 2016 yılında, sadece bir hafta içinde, NO₂ için yıllık kirlilik limitlerini aştı." ²
- "Vücudumuz sadece 1kg gıda ve 2kg su için günlük 20kg'dan fazla hava tüketiyor. Vücudumuzu kirli havanın etkilerine maruz bırakmayı gerçekten istiyor muyuz?" ³

¹ Kraliyet Tıp Fakültesi ve Kraliyet Pediatri ve Çocuk Sağlığı Fakültesi, Her nefesimizde: hava kirliliğinin ömür boyu etkisi.

² The Guardian 8/01/2016, 'Londra, yıllık hava kirliliği limitlerini sadece bir haftada aştı'

³ Air Pollution Plume Labs e-kitabı, 'Hava, herkes için hayati bir kaynak!'

purex AirDaha temiz havanın etkileri

- Temiz hava sonucunda, üretim verimliliği %8-11 oranlarında artar.
- Çalışanlar için daha temiz bir ortam sağlanır.
- Zamanımızın% 90'ını içeride geçiriyoruz, kesinlikle sağlığımızı öncelik haline getirmek istiyoruz.
- Öksürük, mide bulantısı, göz tahrişi ve boğaz iltihabı gibi 'kötü hava' semptomlarının azaltılması.
- Daha mutlu, sağlıklı çalışanlar daha fazla enerji ve üretkenlik demektir.



T: +44 (0)1405 746030

F: +44 (0)1405 746047

E: purex@purex.co.uk

W: www.purex.co.uk

www.avevofiltre.com

Registered Office: Purex International Ltd, Qwp House, Capitol Park,
Doncaster, DN8 5TX. Registered No. 5136616 England.
VAT No. GB842 5025 49 • WEEE Producer Registration Number: WEE/CB0057TX



Purex Incorporated
2246 Palmer Drive
Unit 108, Schaumburg
Illinois 60173
United States
T: +1487 348 5203
W: www.purexinc.com

