



AEROGYEN

Akıllı Ortam Dezenfeksiyonu

Smart Environment Disinfection

BARVA
TEKNİK



AEROGYEN

Akıllı Dezenfeksiyon
Smart Disinfection

aerogyen.com

Ortam hijyeni, hayatın vazgeçilmezi!

Ambient hygiene is essential for life!

Günümüzün büyük bir çoğunluğunu kapalı alanlarda geçiriyoruz. Özellikle sık kullandığımız toplantı odaları, ofisler, tuvaletler, asansörler, soyunma kabinleri, kargolar ve çöplerin bulunduğu odalar gibi kapalı alanlar gün içerisinde hava kalitesinin düştüğü ve hastalık bulaşma riskinin yüksek olduğu alanlardır. Hijyenik bir ortam sağlamak için kimyasal temizleyiciler ve havalandırma sistemlerinden fazlasına ihtiyaç duyulmaktadır.

Sık kullanılan kapalı alanlarda G-UV ışınları ile geliştirilen cihazlar dezenfeksiyon uygulamalarında önemli bir adım oluştururken, havada asılı kalan ve yüzeye yapışan virüsleri yok etmede önemli bir çözüm olarak kabul görmektedir.

We spend most of our days indoors. Areas that we use frequently, such as meeting rooms, offices, toilets, classrooms, cargo and garbage rooms, are areas where the air quality decreases during the day and the risk of disease transmission is high. More than chemical cleaners and ventilation systems are needed to provide a hygienic environment.

Devices developed with G-UV rays in closed areas with intensive use have become an important step in disinfection applications, while they have been recognized as an important solution for destroying viruses that hang in the air and stick to the surfaces.

Aerogen ile Bulaşıcı Hastalık ve Virüslerden Korunun.

**Protect yourself from
Infectious Diseases
and Viruses with
Aerogen.**



Aerogyen Faydaları

Aerogyen **Benefits**



Virüs, bakteri, küf ve mantarları yok
ederek, kötü kokuları giderir.

*Destroys viruses, bacteria, molds and fungi
and removes bad odors.*



Hastalık bulaşma riskini
ortadan kaldırır.

*Eliminates the risk of
transmission of diseases.*



Bakım, kullanım ve kimyasal
dezenfeksiyon maliyetlerini
düşürürken, size zaman kazandırır.

*It saves you time, while reducing
maintenance, usage and chemical
disinfection costs.*



Sizi, çalışanlarınızı ve müşterilerinizi
bulaşıcı hastalıklardan korur.

*It protects you, your customers
and employees from infectious
diseases*

Aerogyen ile tanışın

Meet Aerogyen

Aerogyen üst düzey güvenlik önlemleri alınarak tasarlanmış bir kontrol sistemi olarak size ihtiyacınız olan hijyen ve korumayı sağlar.

Her mekana özgü gereksinimlere göre dezenfeksiyon sağlayan Aerogyen, bildiğiniz dezenfeksiyon yöntemlerinden farklı olarak mikro işlemci ile tamamen otomatize olarak çalışır. Kurulu olduğu alanın dolu veya boş olup olmadığını ekranda size gösterir. Akıllı teknolojiyle dezenfeksiyon döngüleri başlangıç ve bitişlerinin ayarlarını kendisi yapar.

Aerogyen, which is a control system designed with the high-level security measures, provides you with the hygiene and protection that you need.

Aerogyen, which provides disinfection according to the specific requirements of each place, works completely automated with a microprocessor, unlike the usual disinfection methods. It shows you on the screen whether the area where it is installed is full or empty. The intelligent technology adjusts the start and end of the disinfection cycles itself.

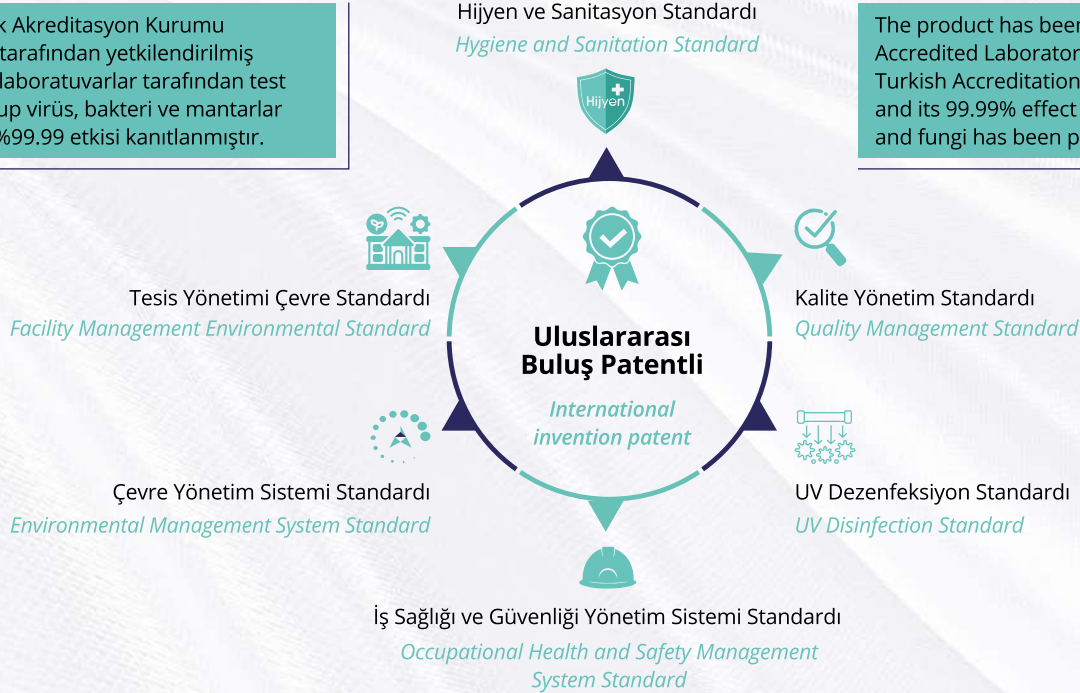






Ürün, Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından yetkilendirilmiş akrediteli laboratuvarlar tarafından test edilmiş olup virüs, bakteri ve mantarlar üzerinde %99.99 etkisi kanıtlanmıştır.

The product has been tested by Accredited Laboratories authorized by the Turkish Accreditation Agency (TURKAK) and its 99.99% effect on viruses, bacteria and fungi has been proven.



Ürün, Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından yetkilendirilmiş laboratuvarlarda test edilerek insan, sağlığına zararı olmadığı kanıtlanmıştır.

The product has been tested in laboratories authorized by the Turkish Accreditation Agency (TURKAK) and it has been proven that it is not harmful to human health.

AEROGYEN+

“Kanıtlanmış ortam hijyeni”

Etkisi kanıtlanmış G-UV teknolojisi.

Aerogyen+, kontrol paneline ek olarak dezenfeksiyon uygulanacak alana montajı yapılan UV lamba veya ledler zararlı yüksek hastalık riski taşıyan bütün mikroorganizmaların DNA yapısını bozarak etkisiz hale getirir. Aerogyen+ yüksek hastalık ve bulaş riski taşıyan kapalı mekanlarda (tuvaletler, lavabolar, operasyon odaları, laboratuvarlar gibi) canlı varken sensörleri sayesinde hareketi algılayarak dezenfeksiyon döngüsünü durdurur. Ortamda canlı varlığı /hareket yokken sensörlerden aldığı verilerle dezenfeksiyon döngüsünü başlatır.

Üzerinde bulunan ekran sayesinde ortamın kullanım durumunu (dolu/boş) dışarıdan görüntüleyebilirsiniz.

“Proven environmental hygiene”

Proven G-UV technology.

Aerogyen+, in addition to the control panel, UV lamps or LEDs installed in the area where disinfection will be applied, disrupt the DNA structure of all harmful microorganisms with a high risk of disease and neutralize them. Aerogyen+ stops the disinfection cycle by detecting movement with its sensors when there is live in the environment (toilets, lavatories, operation rooms, laboratories). It starts the disinfection cycle with the data it receives from the sensors when there is no live presence/movement in the environment.

Thanks to the screen on it, you can view the usage status of the environment (full/empty) from the outside.



AEROGYEN LED FAN

“Bakım gerektirmeden ‘kur ve unut’ ”

Aerogyen Led Fan, üzerinde bulunan ledler sayesinde sensörlerden aldığı verilerle ortamda canlı /hareket yokken yüzey dezenfeksiyonu sağlarken, içerisindeki ledler sayesinde fanı yardımıyla ortamda canlı / hareket var iken hava dezenfeksiyonu sağlar.

Sıklıkla kullanılan küçük alanlarda (asansör, soyunma kabinleri, odalar, tuvaletler gibi) dönüşümlü olarak yüzey ve hava dezenfeksiyonu sağlar. Bakım maliyeti olmaksızın hesaplı tak çalıştır sistem kurgusuna sahiptir.

“‘Install and forget’ without maintenance”

Aerogyen Led Fan provides surface disinfection when there is no live/ movement in the environment with the data it receives from the sensors thanks to the LEDs on it, while it provides air disinfection when there is live/movement in the environment with the help of the fan thanks to the LEDs inside. It provides surface and air disinfection alternately in small areas that are often used (such as elevators, changing rooms, rooms, toilets). It has an affordable plug-and-play system setup without maintenance costs.



AEROGYEN LED UV

“Ortam hijyeni için çevre dostu çözüm”

Aerogyen Led UV daha büyük alanlarda (toplantı odaları, bekleme salonları, koridorlar, sinema salonları, konferans salonları, ve mağazalar gibi) dönüşümlü olarak yüzey ve hava dezenfeksiyonu sağlar.Üzerinde bulunan ledler sayesinde sensörlerden aldığı verilerle ortamda canlı /hareket yokken yüzey dezenfeksiyonu sağlarken, içerisindeki ledler sayesinde fanı yardımıyla ortamda canlı / hareket var iken hava dezenfeksiyonu yapar.

Bakım maliyeti olmaksızın hesaplı tak çalıştır sistem kurgusuna sahiptir.

“Environmentally friendly solution for environmental hygiene”

Aerogyen Led UV provides surface and air disinfection alternately in larger areas (such as meeting rooms, waiting rooms, corridors, movie theaters, conference rooms, and stores). Thanks to the LEDs on it, it provides surface disinfection when there is no live / movement in the environment with the data it receives from the sensors, while it disinfects the air when there is live / movement in the environment with the help of a fan thanks to the LEDs inside.

It has an affordable plug-and-play system setup without maintenance costs.



Bazı Referanslarımız

Some of Our References



Vadi İstanbul AVM



Fuat Paşa Yalısı



G&G Clinic

Özellikle yaz aylarında yaşadığımız WC koku sorunu tamamen ortadan kalktı. Müşterilerimizden de olumlu geri dönüşler aldık.

Especially in the summer that we experienced WC odor problem has completely disappeared, and we have received positive feedback from our customers.



Polaris Brokerlık

4 aydır kullanıyoruz, ortamın hijyenik olduğunu bilmek kendimizi güvende hissettiriyor.

We have been using it for 4 months, it feels safe to know that the environment is hygienic.



Nişantaşı Tıraş Erkek Kuaförü

Aydın Aktaş / İşletme Sahibi

“ Özellikle pandemi döneminde çok gerekli oldu. Geceleri tüm dükkanım dezenfekte ediliyor. Bu sayede müşterilerim artık gönül rahatlığıyla dükkanıma geliyorlar.

Especially during the pandemic period it became very necessary, at night my salon is being disinfected. Thanks to this, my customers come to my salon with peace of mind. ”



Arcadia Blue Hotel

Lobi bölgemizde sık kullanılan WC'lerde koku problemi yaşıyorduk. Aerogyen+ ile bu sorunu tamamen ortadan kaldırdık.

We were having a odor problem with frequently used WC in our lobby area. We have completely eliminated this problem with Aerogyen+.



Inari Restaurant - Kuruçeşme

Aerogyen+'ı lavabolarımız için kullanıyoruz. WC'lerimizdeki havayı iyileştirmek için kullandığımız aspirasyon sisteminden yeterli verimi alamıyorduk. Lavaboların temizliğinin insandan ziyade, Aerogyen+ ile daha verimli ve başarılı olduğuna inanıyoruz. Bütün işletmelere tavsiye ediyoruz.

We use Aerogyen+ for our WC. we could not get enough efficiency from the aspiration system that we used to improve the air in the WC. We believe that cleaning WC is more efficient and successful with Aerogyen+, rather than human power. We recommend it to all businesses.



Federal Coffee

Aerogyen+'ı kullandığımız günden itibaren özellikle lavabolarımızdaki koku problemi tamamen ortadan kalktı ve iç mekan hava kalitemiz arttı. Müşterilerimiz de Aerogyen+ sonrası ortamın daha hijyenik olmasından çok memnun. Müşterilerini daha temiz ve daha hijyenik bir ortamda ağırlamak isteyen işletmelere de tavsiye ederiz.

From the day we used Aerogyen+, especially the smell problem in our sinks has completely disappeared and our indoor air quality has increased. Our customers are very satisfied with the fact that the environment after Aerogyen+ is more hygienic. We recommend Jul to those who want to welcome their customers in a cleaner and more hygienic environment in their businesses.



Aşçıoğlu Group - Selenium Park Satış Ofisi ve Merkez Ofis

Saygın Aksoy / Pazarlama ve Satış Direktörü

“Özellikle pandemi döneminden sonra misafirlerimizin de hijyen hassasiyeti üst seviyeye çıktı. Aerogyen+ Akıllı Dezenfeksiyon Sistemini, hem genel merkezimizde hem de satış ofislerimizde aktif bir şekilde kullanıyoruz. Dezenfekte işleminin otomatik sensör teknolojisi ile yapılması, bu işlemi sağlayan UV ışığının insanın olmadığı zamanlarda devreye girmesi oldukça etkili ve verimli bir çözüm. Mikrop ve virüsleri yok ederek, hem havayı hem de yüzeyleri otomatik olarak temizlemesi, ofislerimizde maksimum hijyene insan gücünü minimum seviyede kullanarak erişmemizi sağlıyor. Aerogyen+, zaman ve insan maliyetimizi düşürürken, çalışanlarımıza ve misafirlerimize, “sağlığınıza değer veriyoruz” mesajını da vermemizi sağlıyor.

Especially after the pandemic period, the hygiene sensitivity of our guests has reached a high level. We are actively using the Aerogyen+ intelligent disinfection system both at head office and in our sales offices. It is a very effective and efficient solution that the disinfection process is carried out automatically with sensor technology, and the ultraviolet light that provides this process is activated when a person is not present. By destroying microbes and viruses, it automatically cleans both the air and surfaces, allowing us to achieve maximum hygiene in our offices using a minimum of manpower. It allows us to give the message to our guest and employees that we value your health while reducing our time and costs.”



Selenium Retro 9

Aerogyen+’ı plazamızda ortak kullanım alanlarında bulunan kargo odasında ve kat koridorlarındaki çöp odalarında kullanıyoruz. Kargo odasında bekleyen kargolar arasında yer alan kedi, köpek mamaları beklemeden dolayı ciddi korku problemi yaratıyordu. Sistem kurulumu gerçekleştirildikten sonra koku problemi tamamen kayboldu. Pandemi sebebiyle personelimiz kargolarını daire sakinlerine el ile dezenfekte işlemi sağlandıktan sonra teslim ediyordu. Bu süreç de ciddi bir zaman kaybına neden oluyordu. Aerogyen+ sayesinde bu süreçten zaman tasarrufu sağlamış olduk. Kat koridorlarında bulunan çöp odaları, koridorlarda ciddi bir koku problemi yaratıyordu. Bu alanlarımızda da Aerogyen+ sistem kurulumunu gerçekleştirdikten sonra artık koku problemi yaşamadık. Aerogyen+’ın bu etkisini deneyimledikten sonra tesisimizde kullanımı yoğun olan bütün ortak alanlar, spor salonu, WC’ler için de siparişimizi geçtik.

We use Aerogyen+ in the communal areas of our plaza, in the cargo room and in the garbage rooms in the floor corridors. Cat, dog food, which was among the cargoes waiting in the cargo room, was creating a serious fear problem because of waiting. After the installation of the system, the smell problem completely disappeared. Due to the pandemic, our staff was delivering their cargo to the residents of the flat after they were manually disinfected. This process was also causing a serious waste of time. Thanks to Aerogyen+, we saved time from this process. The garbage rooms in the floor corridors created a serious odor problem in the corridors. After installing the Aerogyen+ system in these areas, we no longer had smell problems. After experiencing this effect of Aerogyen+, we also passed our order for all common areas, gymnasium and toilets that are heavily used in our facility.



Capital Tower

Murat Kurt / İşletme Müdürü

“ Capital Tower Yönetimi olarak, iş merkezimizin ortak WC alanlarına kurulmuş olan Aerogyen+ Akıllı Dezenfeksiyon Kontrol Sistemi gayet hijyenik olup, WC içerisine güzel bir koku da bırakmaktadır. Takılmış olan kullanım aparatları için WC içi dolu-boş sistemi algılamasıyla, kullanımı kolaylaştırmıştır. Firma çalışanlarımızdan ve gelen misafirlerimizden almış olduğumuz memnuniyeti de belirtmek isterim.

As Capital Tower Management, Aerogyen+ Smart Disinfection Control System installed in the common WC areas of our business center. It is very hygienic and leaves a nice smell in the WC air. It has made it easier to use by detecting the WC hollow full-empty system for the installed usage devices. I would also like to note the satisfaction we have received from our company employees and incoming guests. ”



Fulya Açık Emar

Akın Aktaş / Genel Müdür

“ Firmanın güvenilirliğinden emin olmakla birlikte, özellikle Aerogyen+ kullanımından sonra koku problemimiz ortadan kalktı ve daha hijyenik bir ortama sahip olduk. Ürünü çok sevdik ve çevremizdeki herkese de tavsiye ediyoruz.

We are confident in the reliability of the company, our odor problem has disappeared, especially after the use of Aerogyen+, and we have a more hygienic environment. We really liked the product and would also recommend it to everyone around us. ”



Selenium Plaza

“Aerogel Led Fan’ı plazamızda asansörlerde kullanmaya başladık. Plazamızda birçok ulusal ve uluslararası şirket mevcut ve asansörlerimiz yoğun olarak kullanılıyor. Aerogel Led Fan bize dezenfeksiyon süreçlerimizde vakit kazandırdı. Hem de yoğun kullanımdan oluşan koku problemimizi de ortadan kaldırmış oldu.

We have started to use Aerogel Led Fan in elevators in our plaza. There are many national and international companies in our plaza and our elevators are used extensively. The Aerogel Led Fan has saved us time in our disinfection processes. In addition, it has eliminated our odor problem caused by intensive use. ”



Prime Istanbul Residence



Selenium Twins Residence

Utku Selçuk / İşletme Müdürü

“ Aerogyen+’ı projemizin ortak alanlarında kullanıyorduk ve kimyasal dezenfeksiyon maliyetinden ciddi bir tasarruf sağlamıştık. Özellikle ortak alanlarda yaşadığımız koku problemini ortadan kaldırdı memnuniyetimiz sebebiyle Aerogyen Led Fan’ı asansörlerimizde kullanmaya başladık. Toplu yapılarda temizlik süreçlerini iyileştirmek için tercihimiz Aerogyen..

We were using Aerogyen+ in the common areas of our project and we made a significant saving on the cost of chemical disinfection. It eliminated the odor problem we experienced especially in common areas and we started to use Aerogyen Led Fan in our elevators due to our satisfaction. Aerogen is our choice to improve cleaning processes in housing. ”



SE CLUB



Elysium Soul Beyoğlu

Yasin Çelik / Elysium Soul İşletme Müdürü

“Elysium Soul projemizde asansör içlerinde Aerogyen Led Fan ve sosyal tesis ıslak hacimlerinde kullandığımız Aerogyen+ cihazı sayesinde ortamların dezenfeksiyonu kolayca sağlanarak ortamdaki kötü kokulardan arındırılmaktadır. Teşekkür ederim.

In our Elysium Soul project, the Aerogyen Led Fan in the elevators and the Aerogyen + device that we use in the wet areas of the social facility are easily disinfected and cleaned from the bad odors in the environment. Thank you. ”



Tarabya Vadi Konakları

Furkan Tuğsavul / Tarabya Vadi Konakları İşletme Müdürü

“Bir türlü engelleyemediğimiz asansör kuyumuzda yer alan koku problemini Aerogyen Led Fan ile çözüme kavuşturduk. Asansörlerimizin dezenfeksiyonu ve kötü kokuların sona erdirilmesi konusunda bize çok büyük bir zaman ve kimyasal tasarrufu sağladı.

We have solved the odor problem in our elevator shaft, which we cannot prevent in any way, with an Aerogyen Led Fan. It has saved us a lot of time and chemicals in the disinfection of our elevators and the elimination of bad odors. ”



Makyol İnşaat

Ahmet Cortoğlu / Makyol İnşaat İdari İşler Müdürü

“ Aerogyen Led fan ile ilgili memnuniyetimizi dile getirmek isterim. Önceden olan asansör içi koku sorununuz ile ilgili Aerogyen Led Fan kurulumu sonrası herhangi bir şikayet almadık.

I would like to express our satisfaction with the Aerogyen Led fan. We have not received any complaints about our previous in-elevator odor problem after the installation of Aerogyen Led Fan. ”



Şişko Perihan Meyhane



Develi1912 Florya



Hidden House Bebek



Gizia Brasserie



Health Track Clinics



Aerogyen portföyüyle ilgili ticari sorularınız ve bizimle iletişime geçmek için linki tıklayınız.

Click to the link contact us for business inquiries regarding the Aerogyen portfolio or learn more informations.

www.aerogyen.com