

NOVENCO

Otopark havalandırma sistemleri

Jet Fanlı Otopark havalandırma sisteminin mucidi



Novenco

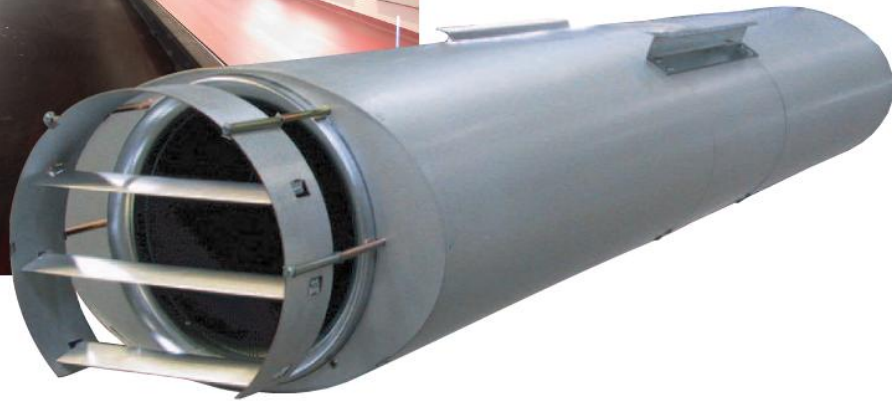
Jet fanlı otopark havalandırma sistemi

Tasarımla başlayan akıllı çözümler

1995 yılında Novenco ilk defa otoparklar için jet fanlı havalandırma sistemini geliştiren firma olmuştur. Sistemin mucidi olarak, dünya genelinde kanalsız otopark havalandırması konusunda yeni standartlar oluşturmuştur.

Novenco jet fanlı havalandırma sisteminin kullanımı büyük yer kaplayan kanal tesisatı kullanımını ortadan kaldırır. Bu durum sadece malzeme maliyetlerinden ve yerden tasarruf sağlamaz, aynı zamanda iyi tasarlanmış kontrol sistemi ile gelen düşük güç tüketimi ile işletme maliyelerinden de büyük tasarruf sağlar.

Kontrol sistemi; algılama sistemleri, kontrol paneli ve uygun miktarda jet fanların bir araya gelmesiyle oluşur. Ana egzost ve taze hava fanlarıyla dengelenmiş hava akışı ile sağlıklı ve emniyetli bir ortam sağlar.





Düşük işletme maliyetleri ile tüm ihtiyaçları karşılar

Novenco jet fanlı havalandırma sistemi otoparklar için geleneksel kanallı havalandırma tesisatlarına göre pek çok avantajlar sunar. Bu sistemin benzersiz özellikleri otopark içerisindeki karmaşık hizmetlerin azaltılmasını da sağlamaktadır.

Sistem jet prensibini kullanır – Ortamdaki havayı indükleyen görece yüksek çıkış hızlı jet fanlar ile yüksek CO birikimini önlemektedir. Jet akışı otoparktaki tüm katmanlardaki havayı indükleyerek farklı seviyedeki noktalardan ekzost yapılması ihtiyacını ortadan kaldırır.

Yer kaplayan, göze hoş görünmeyen ve genelde çok karmaşık olan hava kanallı tesisatı ve işçiliği gerektirmez. Bu sayede, aynı zamanda mevcut binaların veya bodrum katlarının yenilenmesinde de çok uygun bir çözüm sunar.

Bununla birlikte tavana monte edilen jet fanlar esnek biçimde konumlandırılabilir ve kısa sürede monte edilebilirler.

Önemli miktarda enerji tasarrufu

Kanal tesisatının olmayışı, gerekli fan basınçlarının azalmasını sağlar ve böylece daha düşük motor gücüne sahip fanlar seçilebilir.

CO havalandırılması için jet fanlar düşük hızda çalışır. Bu durumda sadece 150 W güç tüketimi söz konusudur ve çok önemli bir enerji tasarrufu sağlamaktadır.



Tüm ihtiyaçları karşılar

Novenco jet fanlı havalandırma sistemi karbon monoksit havalandırması ve yangın anında duman tahliyesi için tüm ihtiyaçları karşılamaktadır.

Bununla birlikte sistem, geleneksel kanallı sistemlerin uygulanamayacağı tesisler için çözüm olmaktadır.

Farklı tipte jet fanlar, proje gerekliliklerine bağlı olarak esnek sistem tasarımını mümkün kılar. Düşük ses seviyelerinin söz konusu olduğu projeler için Novenco özel düşük sesli jet fan tasarımları geliştirmiştir.

Tüm jet fanlar ve aksiyel fanlar EN 12101 – bölüm 3'e göre F200 / F300 / F400 sınıflarında test edilmiş ve yüksek sıcaklığa uygun olarak sertifikalanmıştır.





Otopark havalandırma sistemlerinde uzmanlaşmış satış ofislerimiz:

Novenco B.V. The Netherlands

Bergweg-Zuid 115
NL-2661 CS Bergschenhoek
The Netherlands
Tel. +31 10 524 24 24
E-mail: info-nl@novencogroup.com

Novenco A/S Denmark

Industrivej 22
DK-4700 Naestved
Denmark
Tel. +45 70 12 42 22
E-mail: info@novencogroup.com

TÜRKİYE İÇİN SİSTEM TEDARİKÇİSİ:

Antares Ltd. Şti.

Yayla Mh. Şinasi Dural Cd.
Atılğan Plaza No:40 K:4
34944 Tuzla - İstanbul / TÜRKİYE

Tel. +90 216 395 82 52
Fax +90 216 395 91 21
E-mail: antares@antaresltd.com.tr
Web: www.antaresltd.com.tr
www.otoparkhavalandirma.com

60 yıldan fazla tecrübesi ile Novenco, havalandırma sistemleri tedarikçisinde Dünya Liderleri arasındadır.

1995 yılında Novenco dünyanın ilk jet fanlı otopark havalandırma sistemini gerçekleştirmiştir. Yıllar boyunca Novenco otopark havalandırması konusunda benzersiz bir tecrübe kazanmıştır.

Novenco bugün dünya genelindeki şirketleri ve temsilcileri aracılığıyla havalandırma sistemleri geliştirme, üretim ve satışında dünya liderlerindedir.

Novenco Group Danimarka'daki ana şirket bünyesinde Hollanda, Norveç ve birleşik Krallık'taki bağlı şirketlerle hizmet vermektedir. Aynı zamanda Almanya, İsveç, İtalya, Çin ve Singapur'da ofisleri bulunmaktadır.

Daha fazla bilgi için, lütfen yerel temsilcimizle iletişime geçiniz:
www.novencogroup.com