

Havalimanları

Uygulama Brosuru

Bu belge Prihoda s.r.o. tarafından hazırlanan orijinal dokumandan Türkçeye çevrilmiştir.

TR

Havalimanları

Kişiye Özel Hava Dağıtımı

Daha iyi bir yolcu deneyimi yaratmak

Havalimanları ve kamusal alanlar, hava kalitesi, konfor ve güvenilirliğin büyük ölçekte önem taşıdığı benzersiz ortamlardır. Her gün binlerce yolcunun geçiş yaptığı terminaller, geniş alanları verimli bir şekilde yönetirken temiz, taze hava sağlayan bir kumaş kanal sistemi gerektirir. Uygun bir çözüm olmadan hava bayat hissedilebilir, sıcaklıklar dengesiz olabilir ve bakım maliyetleri hızla artar.

Zorluk

Havalimanları, konfor ve işlevsellik arasında denge kurma zorluğuyla karşı karşıyadır. Yüksek tavanlar ve açık düzenler, havayı eşit dağıtmada zorluklar yaratır. Geleneksel hava dağıtım sistemleri genellikle cereyana, dengesiz sıcaklıklara ve yüksek işletme maliyetlerine yol açar.

Çözüm

Prihoda tekstil kanalları, havalimanı havalandırmasına modern bir yaklaşım sunar. Hafif ve çok yönlü olan bu kumaş kanal sistemi, geniş alanlarda havanın hassas dağıtımına olanak tanır. Cereyanları önler, eşit sıcaklık sağlar ve mimari tasarıma uyacak şekilde özelleştirilebilir. Temizlemesi kolay ve korozyonsuz olan kumaş kanallar, bakım süresini ve maliyetlerini azaltırken daha sağlıklı bir yolcu ortamı yaratır.

Neden Prihoda?

Mimarlar ve mühendislerle işbirliği içinde tasarlanan Prihoda hava dağıtım sistemleri, her terminalin tam ihtiyaçlarına göre uyarlanmıştır. Kumaş kanal çözümlerimiz verimli hava akışı, azaltılmış enerji tüketimi ve uzun vadeli güvenilirlik sağlar.

Eşit hava dağıtımı — Sessiz çalışma

bekleme alanlarında cereyan yok — nemli ortamlar için ideal

Enerji verimliliği — Esnek tasarım

büyük alanlarda azaltılmış HVAC yükleri — her düzene uygun kanal tasarımı

Kolay temizlik — Uzun vadeli güvenilirlik

hijyenik ve düşük bakım — dayanıklı, korozyonsuz malzemeler

Güvenilir Uzmanlık

Prihoda, dünya genelinde havalimanları ve büyük ölçekli kamusal ortamlara için kumaş kanal çözümleri

sunmaktadır. Şirket içi Air Tailor yazılımımızla her sistemi detaylı olarak modelliyoruz — hava akışı düzenleri, basınç kayıpları ve gürültü seviyeleri hesaplanarak 3D olarak görselleştiriliyor, böylece kurulum öncesi performans değerlendirmesi yapılabilir. Bu, konfor, verimlilik ve uzun ömürlü çalışmayı garanti eder.

Metal Kanallar ile Karşılaştırma

Metal Kanallar Kumaş Kanallar

Ağırlık Ağır Hafif

Korozyon Yüksek risk Korozyonsuz

Yoğuşma Sık Önlenmiş

Bakım Karmaşık, maliyetli Kolay yıkama

Hava akışı Düzensiz, cereyan Dengeli, yumuşak

Gürültü Türbülanslı, gürültülü Emilmiş, sessiz

Tasarım özgürlüğü Sınırlı Renkler, şekiller, baskılar

// Sonraki adımı atın //

Havalimanı projenizi görüşmek için bizimle iletişime geçin. Size özel bir hava akışı tasarımı hazırlayacağız.
info@prihoda.com