

Gıda Üretimi

Uygulama Brosuru

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

TR

Gıda Üretimi

Kişiyeye Özel Hava Dağıtımı

Zorlu ortamlar için hijyenik havalandırma

Gıda üretiminde hijyen ve kontrol her şeydir. Hava kalitesi, ürün güvenliğini, uyumluluğu ve personelin refahını doğrudan etkiler. İyi tasarlanmış bir hava dağıtım sistemi, tesislerin temiz, konforlu ve verimli kalmasını sağlarken sıkı endüstri standartlarını destekler ve işletme maliyetlerini azaltır.

Zorluk

Gıda üretim tesisleri, sıkı hijyen düzenlemeleri ve kontrollü koşulları sürdürme baskısıyla karşı karşıyadır. Isı, nem ve havadaki parçacıklar hızla kontaminasyon risklerine yol açabilir. Geleneksel metal kanallar temizlenmesi zor, yoğunlaşma ve korozyona eğilimlidir ve genellikle düzensiz hava akışına neden olur.

Çözüm

Prihoda kumaş kanallar hijyenik ve verimli bir alternatif sunar. Tekstil kanallarımız havayı eşit dağıtarak cereyanları, sıcak noktaları ve yoğunlaşmayı önler. Yıkanebilir polyesterden üretilmiş olup antibakteriyel işlem seçenekleriyle korozyonsuz kalır ve bakımı kolaydır.

Neden Prihoda?

Her gıda üretim tesisi benzersizdir ve Prihoda özel gereksinimlere uygun hava dağıtım sistemleri tasarlar. Şirket içi Air Tailor yazılımımız hava akışı, basınç kayıpları ve gürültü seviyelerinin hassas hesaplanmasını sağlar.

Eşit hava dağıtımı — Korozyonsuz

tutarlı üretim kalitesi için sabit koşullar — pas veya bozulma olmadan uzun ömürlü performans

Yıkanebilir ve hijyenik kumaşlar — Enerji verimli hava akışı

temizliği korumak kolay — azaltılmış HVAC yükleri ve maliyetler

Antibakteriyel — Kolay bakım

ek koruma için isteğe bağlı antibakteriyel işlem — hijyen denetimleri için hızlı söküm ve temizlik

Güvenilir Uzmanlık

Prihoda, dünya genelinde gıda üretim tesislerine 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 yapılabiliyor. 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 //

Gıda üretim projenizi görüşmek için bizimle iletişime geçin. Size özel bir hava akışı tasarımı hazırlayacağız.

info@prihoda.com