

Soru:

Kumaş kanal sistemi nasıl devreye alınır?

Cevap:

Genellikle kapsamlı bir devreye alma işlemine gerek yoktur – Prihoda kumaş kanal sistemleri doğru bağlandığında ve tanımlandığında büyük ölçüde kendiliğinden dengelenir.

/ Tek kanallı sistemler

Tek bir kumaş kanal hattında yalnızca klima santralinin (KKS) veya fan coil ünitesinin (FCU) öngörülen hava debisini ve statik basıncı sağladığının doğrulanması yeterlidir. Hava akışı ve basınç şalteri ayarlarının tasarım hızına uygun olduğundan emin olun; kanal beklendiği gibi şişecek ve havayı difüze edecektir.

/ Çok kanallı merkezi sistemler

Merkezi bir KKS'den çıkan birden fazla branşmanın bulunduğu sistemlerde, KKS çıkış damperini tasarım hava debisine ayarlamanız yeterlidir. Difüzör olarak yalnızca kumaş kanallar kullanıldığında her branşmanın basınç kaybı difüzör düzenlerine önceden işlenmiştir; böylece sistem ayrı damperler olmadan kendini kalibre eder.

/ Karma difüzör yapılandırmaları

Metal menfezler veya diğer difüzör tipleri aynı HVAC şebekesini paylaşıyorsa, fazla hava verilmesini önlemek için bu çıkışlarda debi ayar damperleri gerekir. Devreye alma sırasında her branşmanın – ve kumaş kanalların – doğru hava debisini almasını ve genel statik basıncın korunmasını sağlamak için her damperi ayarlayın.

Anahtar terimler:

kumaş kanalların devreye alınması, kendiliğinden dengeleme, KKS ayarları, statik basınç, hava debisi doğrulaması, çıkış damperi, debi ayar damperi, karma difüzör, sistemin devreye alınması



Kumaş kanalların devreye alınması ve montajı hakkında daha fazla bilgi için **Montaj sayfamızı** ziyaret edin veya info@prihoda.com.tr adresinden bize ulaşın



Tasarımlı
hava dağıtımı



Hızlı ve kolay
montaj



Hızlı
teslimat



Kolay
bakım



Özel
tasarım



Uzun
garanti