İç Ünite Müdahale Kapakları Brifingi

50 × 50 cm tüm kapaklar için uygulama özeti.

Kapsam

Kaset ve kanallı iç ünitelerde 50 × 50 cm müdahale kapakları, hava dönüşü ve servis erişimi için temel kurallar.

Kapak tipini hava dönüşüne göre seçin

Menfezli 50 × 50 cm kapak	Düz 50 × 50 cm kapak
Dönüş havası kapaktan alınacaksa açılabilir veya tamamen sökülebilir menfezli kapak kullanılır. Sabit menfez servis kapağı yerine geçmez.	Ayrı dönüş menfezi bulunuyorsa ve yeterli hava geçişi sağlanıyorsa düz müdahale kapağı kullanılabilir.

500 × 500 mm nominal ölçü, yeterli hava debisi anlamına gelmez. Tavan boşluğu, kasa dışı ve net geçiş ölçüsü siparişte ayrıca teyit edilmelidir.

Serbest emişli kanallı ünite için notlar

- Dönüş menfezinin net serbest alanı ve filtre direnci cihaz debisine göre kontrol edilir.
- Emiş yolu alçıpan, yalıtım veya farklı tesisatlar ile kapatılmaz.
- Gerekirse ilave dönüş menfezi planlanır.

Servis erişimi ve uygulama kuralları

Bölüm	Kontrol
Elektrik kutusu	Kapağa, vidalara, kablolara ve klemenslere el / alet boşluğu ile erişim sağlanır.
Boru ve drenaj bağlantıları	Sıvı-gaz boruları ile pompa / şamandıra varsa erişilebilir kalmalıdır.
Filtre, fan ve motor	Filtrenin söküm yönü açık tutulur. Gerekirse ayrıca sökülebilir tavan bölümü planlanır.
Kaset tipi ünite	Alt panelin açılma ve sökülme alanı engellenmez; bağlantı tarafında 50 × 50 cm kapak bırakılır.
Tavan konstrüksiyonu	Taşıyıcı profil, kablo tavası ve diğer tesisatlar erişim alanını kesmemelidir.

Tavan kapanmadan önce

Kapak yerleri servis ekibiyle sahada doğrulanmalı; tek kapakla ulaşılamayan bölümler için ilave kapak bırakılmalıdır.

Uygulamada ilgili modelin güncel montaj kılavuzu, yürürlükteki mevzuat ve onaylı proje esas alınır. Teknik tablolar yalnızca belirtilen model ailesi için yol göstericidir; saha öncesi tekrar doğrulanmalıdır.