

The Paragon



İşveren: Ufuk Mesken&Bayraktar
Mimari Proje: Gökhan Aksoy Mimarlık
Cephe Danışmanı: Emek Mimari Cam Yapı Sistemleri
Yer: Söğütözü / Ankara
Proje Tarihi: 2009-2010
Yapım Tarihi: 2011-2013
Toplam İnşaat Alanı: 44.600 m²

Farklı açılardaki yüzeylerin kesiştiği, estetik ve zarif çizgilerden oluşan The Paragon'un cephesinde Reynaers CW50 SC Cam Cama Fugalı Giydirme Cephe Sistemi kullanılıyor...

The Paragon'un, Ankara'nın gelişmekte olan bölgesi Söğütözü'nde, Konya ve Eskişehir ana arter yollarının kesiştiği bölgede inşaatı devam ediyor. Metro istasyonu, Ankara Şehirlerarası Otobüs Terminali, Armada AVM, Ufuk Üniversitesi Hastanesi, J.W. Marriott Hotel, Ankara Ticaret Odası gibi noktalara yürüme mesafesinde olan proje, Kızılay'a ise 5 kilometre uzaklıkta yer alıyor. 45 bin metrekareye yakın inşaat alanına sahip The Paragon'un 27 katta, yaklaşık 18.550 m² ofis ve 9886 m² mağaza

alanı bulunuyor.

Farklı açılardaki yüzeylerin kesiştiği, estetik ve zarif çizgilerden oluşan The Paragon'un cephesinde Reynaers CW50 SC Cam Cama Fugalı Giydirme Cephe Sistemi kullanılıyor. Birçok farklı kule projesinde olduğu gibi CW50 SC, geniş uygulama ve mimari olanakları, üstün performans değerleri ve teknik estetiği birleştiren sınırsız çözümleriyle bu özel proje için de optimum bir çözüm olmuş. The Paragon projesi için Reynaers, projeye özel hava sızdırmazlık, su sızdırmazlık ve rüzgar

dayanımı testlerini yapmış. 4190x4613 milimetre ebadındaki bir modül için düzenlenmiş olan test ile 1560 Pa rüzgar yükü dayanımı, 600Pa hava ve su sızdırmazlık değerleri elde edilmiş. Aynı zamanda uçak motoru kullanarak aşırı hava muhalefeti altındaki su sızdırmazlık durumu simüle edilerek Amerikan Standartları (AAMA 501.1) doğrultusunda gerekli performans değerleri yakalanmış.

Reynaers, projenin hem Türkiye hem de Belçika tedarik ayağını Çerkezköy'de bulunan yaklaşık 2500

metrekarelik lojistik merkezi üzerinden yönetiyor. Üretilen tüm profiller, kalıp üretiminden yüzey işleme sonuna kadar uzman kalite kontrol ekibi tarafından yüksek özen ve dikkatle kontrolü gerçekleştirildikten sonra paketlenerek sevkiyata hazır hale getiriliyor.

Projedeki iş ortağı Panel Cephe firmasıyla beraber, projenin doğru ilerleyebilmesi için Reynaers teknik ekibi tarafından imalat eğitimleri gerçekleştirilmiş. Reynaers ve Panel Cephe'nin, projenin ihale sürecinden bu yana her adımında oluşturdukları koordineli işbirliğiyle iş süreci kusursuz yürütülmüş. Projeye ait her detay özenle gözden geçirilerek detay çözümleri gerçekleştirilmiş ve yapılan teknik çalışmaların doğruluğu test sonuçlarıyla perçinlenmiş.

CW50 SC

CW50 Giydirme Cephe Sistemi'nin bir varyantı olan CW50 SC Cam Cama Giydirme Cephe Sistemi'nde cam montajı, özel gizli profillerin dikme ve yataylara mekanik olarak bağlanmasıyla sağlanıyor. Bina yüksekliği ve istenilen performans değerlerine göre sistemin, fitil fugalı veya silikon fugalı alternatifleri mevcut. The Paragon projesinde olduğu gibi eğimli cephelerde de uygulanabilen sistemde, eğimli cephe içi dışa açılır kanat uygulaması da yapılabilir. Açılı fitil ve profiller ile



kırıklı cephe teşkil edilebiliyor. Dışarıdan cam cama fugalı olan CW50 SC sistemi ile dış görünüşte farklılık yaratmadan çift eksen, vasistas, tek eksen

gibi içe açılır kanat yapılabilir. Aynı zamanda bu sisteme, proje tasarımına uygun olarak düşey veya yatay hatlarda kapak da entegre edilebilir.

REYNAERS

Reynaers Alüminyum, 40 yılı aşkın tecrübesiyle giydirme cephe sistemleri, kapı pencere sistemleri, sürme sistemler, kış bahçeleri, güneş kontrol sistemleri ve enerji dönüşüm sistemleri ile sektörüne yenilikçi mimari çözümler sunan Avrupa'nın lider tedarikçilerinden birisi. Bünyesindeki 100'ü aşkın Ar-Ge çalışanıyla her zaman yenilikçi çözümler üreten ve kendi test enstitüsüyle ihtiyaç duyulan tüm testleri gerçekleştirebilen Reynaers, merkezi Belçika Duffel olmak üzere 30 farklı ülkedeki satış ofisiyle dünya üzerinde yaklaşık 60 farklı ülkeye çözümlerini ulaştırıyor. Reynaers, tedarik zincirinin her aşamasını sıkı kalite kontrol kuralları ile düzenliyor. Bu sayede ürünleri her zaman istenilen kalite düzeyini korurken aynı zamanda global ve bölgesel normları fazlasıyla yerine getirebiliyor. Reynaers, sistemlerine verdiği 10 yıl garanti ile sistemlerinin güvenilirliğini ve kalitesini kanıtlamış oluyor. Ayrıca ISO 9002 sertifikası ile siparişten satış sonrası hizmete kadar geçen sürecin verimliliğini ispatlıyor. 

