

Sayın Okurumuz,

Bu bültenle, Alarko Carrier ve Carrier ürünlerinin kullanıldığı bazı projelerle ilgili haberleri ve deneyimlerimizi sizinle paylaşmak istiyoruz.

Bülten konusundaki düşünceleriniz bizler için yol gösterici olacaktır. Haberleşme adresimiz aşağıda verilmiştir.

Yararlı görürseniz bültenimizi çevrenizde yaymanızdan memnun oluruz.

Bültenle ilgilenmiyorsanız, zamanınızı gereksiz yere almak istemiyoruz. Adresinizin silinmesi için bu sütunun altındaki e-posta adresimize tıklamanız yeterlidir.

Saygılarımızla...

Carrier 30GX Hava Soğutmalı Su Soğutma Grupları



Carrier 39HQ Klima Santrali



ALARKO CARRIER BÜLTENLERİ

Teknik Bülten; Haberler; Gerçek Konfor; Yeni Ürün
Bu bültenleri e-bülten olarak e-mail ile almak isterseniz;
www.alarko-carrier.com.tr adresinden abone olabilirsiniz.

Eski Sayılar

Alarko Carrier Gerçek Konfor bültenlerinin ve diğer bültenlerin eski sayılarına
www.alarko-carrier.com.tr adresindeki "Bültenler" başlığı altından erişebilirsiniz ve indirebilirsiniz.

Haberleşme Adresi:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

Not: Bu e-bülteni almak istemiyorsanız, lütfen ebulten@alarko-carrier.com.tr adresine boş bir mail gönderiniz.

Medical Park Bursa Hastanesi'nin Tercihini Alarko Carrier



Medical Park Grubu'nun 24 Kasım 2006'da açılışını yaptığı Bursa'nın en büyük hastanelerinden biri olan Medical Park Bursa Hastanesi, tüm soğutma, havalandırma ve ameliyathane kliması malzemelerinde Alarko Carrier'ı tercih etti. Daha önce Acıbadem Bursa Hastanesi'ne tüm soğutma, havalandırma ve ameliyathane kliması malzemelerini temin eden Alarko Carrier, böylece Bursa'nın en büyük ve prestijli iki projesine malzeme temin etmiş oldu.

Mekanik yükleniciliğini, daha önce birçok hastane projesini başarıyla tamamlamış olan Birleşim Mühendislik'in yaptığı projede kullanılan malzemeler:

- 2 adet Carrier 30GX Hava Soğutmalı Vidalı Soğutma Grubu,
- 18 Adet Carrier 39HQ Klima Santrali (bir kısmı hijyenik santral),
- 18 adet Carrier 39HQ Hücreli Aspiratör,
- 203 adet Carrier 42FA Fan Coil Ünitesi,
- 2 adet Admeco Laminer Ameliyathane Tavani,
- 7 adet Hygromatik HY Buharlı Nemlendirici,
- 16 adet Trox TVZ, TVA ve TVR Değişken Debi Ayar Cihazı (VAV),
- 74 adet Trox RN Sabit Debi Ayar Cihazı (CAV),
- 103 adet Trox F640 ve F670 HEPA Filtre terminali ve difüzörü,
- 103 adet Trox F781 ve F771 HEPA Filtre,
- 18 adet Trox SL Ameliyathane Emiş Menfezi,
- 14 adet Trox CA Yuvarlak Susturucu,
- 13 Adet Kaloric Kanal Tipi Elektrikli Isıtıcı.

»»»

Aydın Adnan Menderes Tıp Fakültesi Hastanesi'nde Alarko Carrier Hijyenik Klima Sistemleri ve Cihazları

Türkiye'nin en büyük araştırma hastaneleri arasında yerini almaya hazırlanan Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'nin inşaatında son aşamaya gelindi. İnşaatta hava koşullandırma sisteminde Alarko Carrier cihazları kullanıldı.

Yükleniciliği Kaya İnşaat tarafından yapılan, mekanik inşaat işleri Proses İnşaat (İzmir) tarafından gerçekleştirilen Adnan Menderes Tıp Fakültesi Hastanesi A, B ve D bloklarından oluşuyor. Toplam bina alanı 58.000 m². A Blok, yatakhane. Bodrum, zemin + 9 kattan oluşuyor. Toplam blok alanı 30.000 m². B blok, ameliyathanelere ayrılmış. Bodrum, zemin + 4 kattan oluşuyor. Toplam blok alanı 15.000 m². D blokta poliklinikler bulunuyor. Bodrum, zemin + 3 kattan oluşuyor. Toplam blok alanı 13.000 m².

Projeye göre hastanede toplam 10.000.000 Kcal/h soğutma kapasitesine ihtiyaç vardı. Bu ihtiyacı karşılamak için 4.650 kW kapasiteli 2 adet, 2.325 kW kapasiteli 1 adet Carrier santrifüj soğutma grubu, Evapco marka 5.723 kW kapasiteli 2 adet ve 3.009 kW kapasiteli 1 adet su soğutma kulesi kullanıldı.

B bloğunda yer alan 14 ameliyathanenin 5'inde Alarko Carrier'ın sağladığı laminer flow sistemi, diğerlerinde ise hepa filtre sistemi kullanıldı. Sistemde 13 adet hijyenik klima santrali ve 13 adet hijyenik hücreli aspiratör bulunuyor. Sistemde A ve B bloklarda 19'ar adet ve D blokta 12 adet klima santrali ile A blokta 30 adet, B blokta 27 adet ve D blokta 20 adet hücreli aspiratör kullanılıyor.

A ve D bloklarında tüm ısıtma ve soğutma sisteminde fancoiller kullanıldı, ayrıca mahallerin taze hava ihtiyaçları klima santralleri vasıtasıyla giderildi. Bazı özel mahallerde ise sadece klima santralleri kullanılarak ısıtma soğutma ve havalandırma



yapıldı.

B bloktaki tüm ameliyathaneler, yoğun bakımlar gibi steril hacimlerin tamamı için hijyenik klima santralleri ve hepa filtreler (laminer flow) kullanıldı. Bazı mahallerde klima santralleri kullanılarak ısıtma soğutma ve havalandırma yapıldı. Genel mahallerde de ısıtma ve soğutma sisteminde fancoiller kullanıldı, ayrıca mahallerin taze hava ihtiyaçları klima santralleri vasıtasıyla giderildi.