

Sayın Okurumuz,

Bu bültenle, Alarko Carrier olarak gerçekleştirdiğimiz bazı işlerle ilgili deneyimlerimizi ve haberleri sizlerle paylaşmak istiyoruz. Bülten konusundaki düşünceleriniz bizler için yol gösterici olacaktır. Haberleşme adresimiz aşağıda verilmiştir. Yararlı görürseniz bültenimizi çevrenizde yaymanızdan memnunuz oluruz. Bültenle ilgilenmiyorsanız, zamanınızı gereksiz yere almak istemiyoruz, adresinizin silinmesi için bu sütunun altındaki e-posta adresimize tıklamanız yeterlidir. Saygılarımızla.

Ürün Bilgileri



Carrier Su Soğutma Grubu Vidalı Kompresörlü GLOBAL CHILLER- 30HXC

Carrier'in gelecek için geliştirdiği, çevre dostu su soğutma grubu. Ozon etkisi sıfır HFC-134a soğutucu için geliştirilmiş özel tasarım. Vidalı kompresör teknolojisinde devrim yaratan yeni POWER³ kompresörü. Enerji verimliliği eski tip soğutuculara göre %22 daha fazla. Sessiz. Kompakt boyutlar, minimum yer işgali. Hafif, montajı kolay. İki bağımsız gaz devresi, en az iki kompresör. Taşmalı evaporatör. Prodialog Plus elektronik kontrolle tam kumanda, kolay kullanım. Bina yönetim sistemleriyle uyumlu çalışma. Uzaktan kablolu kumanda...

[Ayrıntılı bilgi >>>](#)

Isıtma Cihaz ve Donanımları



[Ayrıntılı bilgi >>>](#)

Haberleşme Adresi:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

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

[YAZDIR](#) [YÜKLE](#)

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK ve MODERN ADLİYE SARAYINDA ALARKO CARRIER SİSTEMLERİ



Alarko Carrier cihazları ile ısıtılıp soğutulan İzmir Adliye Sarayı hizmete açıldı

Mimarı projesi Mimar Mustafa AY-TÖRE ve Orhan AKYÜREK tarafından yapılan, yapı inşaatının tamamı İC HOLDİNG'in kuruluşu olan İÇTAŞ, mekanik tesisatı ise MADANOĞLU firmalarınınca gerçekleştirilen, projesinin kontrolü İZMİR BAYINDIRLIK VE İSKAN MÜDÜRLÜĞÜ tarafından yürütülen İzmir Adliye Sarayı, Adalet Bakanı Cemil Çiçek'in katılımıyla hizmete açıldı.

Yapımına 1990 yılında başlanan ve bugüne kadar 83 trilyon lira harcanarak Bornova, Karşıyaka ve Alsancak'a giden yolların kesiştiği noktada inşa edilen İzmir Adalet Sarayı, 9 bloktan oluşuyor. 121 bin metrekare kullanım alanıyla Türkiye ve Ortadoğu'nun en büyük adliye binası olarak nitelendiriliyor. Adliye Sarayı'nda 136 mahkeme salonu ile çok yönlü bir sosyal tesis, 500 kişi kapasiteli konferans salonu, adli tıp hizmet binası, 1000 kişilik yemekhane, dinlenme salonu, 1000 araçlık otopark alanı, 54 yataklı misafirhane, 60 kişilik kış, kuaför ve kafeterya da yer alıyor.

Alarko Carrier Sistemleri

Bu projede tüm ortamların havası koşullandırıldı. Alarko Carrier tarafından tasarlanan ve gerçekleştirilen akıllı bina yönetim sistemi ile tüm hava koşullandırma sisteminin ekonomik, arızasız ve istenildiği gibi çalışması sağlandı. 1.250.000 kCal/h soğutma kapasiteli 5 adet vidalı kompresörlü su soğutma grubu, su soğutma kuleleri, 1 adet hava soğutmalı su soğutma grubu, 38 adet klima santrali, 21 adet hücreli aspiratör, 1.357 adet fancoil, split klimalar, vortice fanlar, hassas klima cihazları, 1.500.000 kCal/h ısıtma kapasiteli sıcak su kazanları, brülör, su yumuşatma cihazları, pompalar kullanıldı.

Tüm sistemin kontrolü Alarko Carrier'in gerçekleştirdiği bina otomasyon sistemi ile yapıldı. Tüm binada UYAP (Ulusal Yargı Ağı Projesi) bulunuyor. Adalet hizmetleri çağdaş koşullara uygun bilgisayar sistemi ile yerine getiriliyor.

Binanın elektrik kurulu gücü 4.2 mVA ve üç trafodan karşılanıyor. Ayrıca şebeke enerjisi kesildiğinde kapalı mekanların tümünü ve bilgisayar sistemlerini beslemek üzere 1000 KVA'lık jeneratör sistemi de bulunuyor.

İÇTAŞ ile MADANOĞLU firmaları tarafından günlük ortalama 200-300 kişilik iş gücü ile yürütülen çalışmalarda, peyzaj dahil tüm proje sözleşme süresinden yaklaşık 6 ay önce tamamlandı.



ÜRÜN BİLGİLERİ

**Carrier Hava Soğutmalı
Yoğuşmalı Üniteler
AQUASNAP- 38 RA**



40-151kW kapasite aralığında 10 model. Aşırı sessiz çalışma. Tüm ünitelerde scroll kompresör ve çok düşük ses seviyeli, 2 hız kademeli Flying Bird II fan. R407c soğutucuya göre tasarımı. Prodialog Plus kontrolörü ile donatılı. Carrier programlanabilir termostatları ile uzaktan kumanda. Standard kesme anahtarı. Soğutucu devresindeki tüm donanımların doğrudan gelişmeli hava koşullandırma cihazları ile bağlantı olanağı. Düşük profili ve montaj için çok az yer gerektirdiği için her türlü binaya kolaylıkla yerleştirme üstünlüğü.

Ayrıntılı bilgi >>>

**Klima
Santrali:**
Carrier
39HH100
39HH500



**Vidalı, Hava
Soğutmalı
Soğutma
Grubu:**
Carrier 30GX



FanCoil
Carrier 42FA



**Buharlı
Nemlendiriciler**
Hygromatik



Fanlar
Vortice



**Hassas
Klimalar**
Stulz



Split klimalar
Su yumuşatma cihazları
Pompalar
Bina yönetim sistemleri

Tüm ürün bilgileri >>>

BTC BORU HATTI HİZMET BİNALARINDA CARRIER CİHAZLARI

Azerbaycan'da üretilen ham petrolün boru hattı ile Gürcistan üzerinden Ceyhan'da inşa edilecek bir deniz terminaline, buradan da dünya pazarlarına ulaştırılmasını amaçlayan Bakü-Tiflis-Ceyhan (BTC) Ham Petrol Boru Hattı Projesi son aşamasına geldi.

Bu büyük projenin Gürcistan ve Azerbaycan sınırları içindeki istasyonlarda yer alan hizmet binalarında Carrier cihazları tercih edildi.

Projede toplam 48 yoğuşmalı ünite (38RA), 64 klima santrali, 18 adet buharlı nemlendirici cihazı kullanıldı.

TARİHİ PROJE

BTC tarihi projesi kapsamında Bakü'den başlayıp Ceyhan'da son bulacak toplam 1.774 km uzunluğunda bir boru hattı ile (Türkiye kesimi 1.074 km) başta Azeri petrolü olmak üzere bölgede üretilecek yılda 50 milyon ton düzeyinde ham petrol, Ceyhan'da inşa edilen deniz terminaline ve buradan da tankerlerle dünya pazarlarına ulaştırılacak. Bu proje ile hem ekonomik açıdan uygun, hem de çevresel açıdan sürdürülebilir bir taşıma sistemi kurulmuş olacak.

PROJENİN GELİŞİMİ

20 Eylül 1994'de, Bakü'de Azerbaycan Devlet Petrol Şirketi "SOCAR" ile yabancı petrol şirketleri arasında, "Azerbaycan Petrollerinin Üretim Paylaşım Anlaşması" imzalandı. TPAO da bu anlaşmaya %1,75'lik pay ile dahil oldu.

7 Şubat 1995'de SOCAR hissesinden %5'lik bir payın TPAO hissesine eklenmesi oybirliği ile onaylandı.

18 Kasım 1999'da "Hükümetlerarası Anlaşma-IGA", İstanbul'da yapılan AGİT Zirvesi'nde biraraya gelen Azerbaycan, Gürcistan ve Türkiye Cumhurbaşkanları tarafından, ABD Başkanı'nın şahitliğinde imzalandı. Ayrıca, "Ev Sahibi Ülke Anlaşması -HGA", "Anahtar Teslim Müteahhitlik Anlaşması-TA" ve "Hükümet Garantisi Anlaşması-GG" da bu tarihte parafe edildi. 3 Ekim 2000'de Azerbaycan, BTC Projesi'ni desteklemek üzere bir "Sponsor Grup" oluşturuldu.

17 Ekim 2000'de, AIOC üyesi 8 şirketten oluşan bu yeni grubun üyeleri, bir "Sponsor Grup Finansman ve İşbirliği Anlaşması" imzalayarak Ana İhraç Boru Hattı (MEP) Katılımcıları adını aldı.

17-18 Ekim 2000 tarihlerinde MEP Katılımcıları, "Ev Sahibi Ülke Anlaşmaları"nı, "Hükümet Garantisi Anlaşması"nı, BOTAŞ ile de "Anahtar Teslim Müteahhitlik Anlaşması"nı imzaladılar. Böylece, artık bir "Dünya Projesi" haline dönüşen bu önemli boru hattı projesinin realize edilmesinin önündeki tüm engeller ortadan kalktı ve BTC hattı için onay alındı.

HEDEF 2005

Tüm hattın tamamlanması ve devreye alınması için hedeflenen tarih 2005 yılı başlarıdır.

Gerek Enerji Bakanlığı, gerekse BOTAŞ Genel Müdürlüğü bünyesinde oluşturulan Bakü-Tiflis-Ceyhan HPBH Proje Direktörlüğü, projenin planlanan tarihte bitirilmesi için büyük bir gayretle çalışıyor.

Kaynak: www.botas.gov.tr

