

Sayın Okurumuz,

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



Bkz. www.alarko-carrier.com.tr adresinden e-bültenler, Gerçek Konfor bültenleri,

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.



Türkiye'nin İlk "Yeşil Otel"inde 100 Bin Euro Tasarruf

Renaissance İstanbul Bosphorus Oteli Beşiktaş Barbaros Bulvarı'nın üzerindeki konumu ile misafirlerine Boğaziçi, Marmara ve Haliç'i kapsayan muhteşem bir İstanbul manzarası sunuyor. İstanbul'un merkezinde 5 yıldızlı konfor sunan otel bir yönüyle Taksim- Karaköy, diğer yönüyle Ortaköy- Boğaz'a açılıyor. Otelin yer aldığı Barbaros Bulvarı ise İstanbul'un iş merkezleri olan Levent ve Maslak'a uzanıyor. Otel Yıldız ve Dolmabahçe sarayları ile İhlamur Köşk'ü ile komşu. > > >

Türkiye'nin İlk "Yeşil Otel"inde 100 Bin Euro Tasarruf

Renaissance İstanbul Bosphorus oteli Beşiktaş Barbaros Bulvarı'nın üzerindeki konumu ile misafirlerine Boğaziçi, Marmara ve Haliç'i kapsayan muhteşem bir İstanbul manzarası sunuyor. İstanbul'un merkezinde 5 yıldızlı konfor sunan otel bir yönüyle Taksim-

Karaköy, diğer yönüyle Ortaköy- Boğaz'a açılıyor. Otelin yer aldığı Barbaros Bulvarı ise İstanbul'un iş merkezleri olan Levent ve Maslak'a uzanıyor. Otel Yıldız ve Dolmabahçe sarayları ile İhlamur Köşk'ü ile komşu.

Otelin 214 odası muhteşem deniz veya şehir manzaralı. Otelde büyük toplantı salonlarının dışında, iş seyahatindeki misafirler için 24 saat açık ofis, küçük toplantı odaları, sekreterlik hizmetleri, her türlü iletişim olanakları, konukların spor yapmaları ve dinlenmeleri için yüzme havuzu, spor salonu, spa, buhar odası, barlar, dinlenme odaları ile Boğaz manzaralı restoranlar, süper lüks konfor sağlayacak, beş yıldızlı süper lüks otel standartının sağlaması gereken tüm olanaklar fazlasıyla mevcut. Bunların dışında Renaissance İstanbul Bosphorus'un benzerlerinden önemli bir farkı var: Bu otelde sigara içilmiyor.

Renaissance İstanbul Bosphorus'un çok önemli bir farkı daha var: Alarko Carrier'ın LEED sertifikasını sağlayan ürünleriyle sağlanan YEŞİL OTEL olması. Mekanik yükleniciliği Gentes Genel Tesisat Sanayi ve Ticaret AŞ tarafından gerçekleştirilen havalandırma ve hava koşullandırma sisteminde iki adet Carrier 30XW-P "A" Class Su Soğutmalı Soğutma Grubu ve 1 adet Carrier Absorbsiyonlu 16 JLR, Sıcak Sulu, Hermetik, Tek Etkili Su Soğutma Grubu kullanıldı (Bkz: Ürün Tanıtımı).

İstanbul Bosphorus Hotel Genel Müdürü Anıl Boydaş Tınaz yaptıkları enerji tasarrufu sağlayan bu yatırımdan beklentilerini şöyle açıklarken, önce "İstanbul'daki turizm pazarına 2013 yılında önemli oyuncuların girdiğini ve sektörün 2014'te duraklamaya yaşayabileceğini ve fiyatların yüzde 5 ila 10 arasında düşebileceğini" belirtiyor. Kurdaki dalgalanmanın turizm sektörüne etkisini değerlendiren Tınaz, kısa vadede gelir sağlayan bu durumun uzun vadede maliyet artışına yol açacağını vurguluyor. 100 milyon Euro yatırımla inşa edilen ve bir yılı geride bırakan otellerinin yüzde 75 doluluk oranı ile hizmet verdiğini açıklayan Tınaz, "İstanbul'da 5 yıldızlı otel kategorisinde ilk ve tek Enerji ve Çevre Dostu Tasarımda Liderlik (Leed) Altın sertifikasını biz aldık. Ayrıca Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından verilen Yeşil Yıldız'ın da sahibi olduk" diyor. Yaptıkları bu yatırımla 2017 yılına kadar enerji tüketimini oda başına yüzde 15 oranında düşürmek istediklerini belirten Tınaz, bunun 100 bin Euro tasarruf anlamına geldiğini dile getiriyor.

Alarko Carrier olarak, ortağı dünya ölçeğinde "yeşil bina" strateji ve uygulamalarının öncüsü ve lideri olan Carrier'ın gelişmiş teknolojileriyle Türkiye'nin ilk "Yeşil Otel"ine katkıda bulunmaktan mutluluk duyuyoruz.



CARRIER AQUAFORCE 30 XW Su Soğutmalı Soğutma Grubu

GREENSPEED TEKNOLOJİSİNE SAHİP YENİ NESİL SOĞUTUCU

- VERİMLİLİK UZMANI: 6,2 EER
- 1 METRE GENİŞLİĞİNDEKİ KAPILARDAN GEÇEBİLİR

Su soğutmalı soğutma grupları için Eurovent Enerji Verimlilik Sınıflandırması A klasmanında tam yükte 5.1 EER değeri aranırken Aquaforce soğutma grupları bu değeri aşarak 6.2'ye varan EER değerlerine ulaşabiliyor. Kısmi yükte de yüksek verime sahip. Eurovent Sezonsal Enerji Verimlilik Oranı (ESEER) kısmi yükte 8,1'e kadar çıkabiliyor.

En Uygun Şekilde Tasarlanmış Isı Değiştiricisi

Aquaforce 30XW soğutma gruplarında sıvı ve soğutucu akışkan arasında maksimum enerji transferi için yüzer tip ısı değiştiricisi kullanılıyor. Soğutucu akışkan dağıtım sistemi ile tüp ve bölme yerleşimi su ve soğutucu akışkan yüzey performanslarını optimize ediyor. Dış ve iç tüp yüzeyleri mikro kanallı, bu da yüzey alanını artırarak ısı transferini kolaylaştırıyor.

Yüksek Performans İçin Ekonomi Çevrimi

Aquaforce 30XW soğutma grupları, soğutma kapasitesi ve işletme verimliliğini artıran elektronik genleşme aygıtlı bir ekonomizöre sahip.

Esnek Ve Güvenli Sıkıştırma

Gerekli enerji verimlilik seviyesine ulaşmak için Aquaforce soğutma grupları Carrier'in ikiz-vidalı kompresör gelişimindeki uzun tecrübelerinin ürünü olan yeni jenerasyon O6T vidalı kompresörleri ile çalıştırılıyor. Rotor uzun ömürlü dönel yataklarda çalışan ve değişken kayar vana kapasite kontrollü R134A işletimi için son teknoloji lob tasarımına sahip.

ABSORBSİYONLU SU SOĞUTMA GRUBU: 16JLR

Elektrik Harcamalarında Yüksek Tasarruf

Carrier 16JL/JLR buhar/sıcak sulu, tek etkili hermetik absorpsiyonlu su soğutma grupları (SSG) elektrikle çalışan geleneksel su soğutma gruplarına karşı verimlilik ve işlevselik bakımından alternatif olarak geliştirilmiştir.

Düşük basınçlı buhar veya düşük sıcaklıkta sıcak su kullanan

16 JL/JLR SSG elektrik sarfiyatından çok önemli ölçüde tasarruf sağlar. Geliştirilmiş özellikleriyle değişik yerleştirmelerde esneklik sağlar.

16JL/JLR absorpsiyonlu su soğutma grupları;

- Çevre dostudur; CFC'li soğutkanlar kullanılmaz.
- Tek kademeli tasarımı sadeleştirilmiştir.
- Sessiz, titreşimsiz çalışır.
- Hareketli parçaları çok az olduğu için yüksek işletme güvenliği sağlar.
- Verimlilik katsayısı (COP) 0,73'tür.
- Kapasite Aralıkları: 16JLR için 380-2640 kW; 16 JL için 530-3520 kW.

Absorpsiyonlu sistemlerin çalışması için bkz: www.alarko-carrier.com.tr/yayin/makaleler içinde Oğuz Aydoğdu, "Absorpsiyonlu Su Soğutma grupları başlıklı makale)



Değişken-hızlı, su-soğutmalı soğutma grupları ve ısı pompaları

580 – 1700 kW
30XW-V/30XWHV

