

Carrier İklimlendirmeyi Yeniden Tanımladı; Enerji Verimliliğinde Çevresel Sıçrama

26 Ağustos 2005, Collierville, Tennessee

Carrier, Tennessee Collierville bulunan genişletilmiş tesislerinde üretilen yeni tasarımlı merkezi iklimlendirme sistemini Amerikan pazarına tanıttı. Bu yeni sistem, 2006 Ocak ayından itibaren geçerli olacak 13 SEER Amerikan Enerji Verimliliği Departmanı standardına uygun şekilde üretilen.

Carrier Başkanı Geraud Darnis, Collierville tesislerinin büyütülmesi şerefine yapılan kurdele kesme töreninde yaptığı konuşmada, şirketin yeni tasarımlı soğutma sistemi için 30'dan fazla yeni patent alacağını belirtti ve Carrier'in yenilikleri ile ürünün enerji verimliliğini artırırken, günümüzün 13 SEER ünitesine göre boyutlarda %20, ağırlıkta %30, soğutucu şarjında %40 azalma sağlanacağını açıkladı.

Dr. Willis Carrier'ın 1902 yılında modern iklimlendirmeyi keşfettiğini hatırlatan Darnis, "Yenilikçiliğin gençlerimizde olduğunu düşünmek hoşumuza gidiyor..

Devamı Sayfa 2'de >>>

Sayın Okurumuz,
Bu bültenle, çalışma alanımızla ve Alarko Carrier'la ilgili sektörümüzü ve kamuoyunu ilgilendirdiğini düşündüğümüz haberleri sizlerle paylaşmak istiyoruz.
Bülten konusundaki düşünceleriniz bizim için yol gösterici olacaktır. Haberleşme adresimiz aşağıda verilmiştir.
Yararlı görürseniz bültenimizi çevrenizde duyurmanızdan memnun oluruz.
Bültenle ilgilenmiyorsanız zamanınızı gereksiz yere almak istemiyoruz, adresinizin silinmesi için bu sütunun altındaki e-posta adresimize tıklamanız yeterlidir. Saygılarımızla.

ALARKO CARRIER BÜLTENLERİ

- Teknik Bülten,
- Yeni Ürün
- Gerçek Konfor

Bu bültenler www.alarko-carrier.com.tr adresinden abone olabilir, eski sayılarına "Bültenler" başlığı altından erişebilirsiniz.

Bülteni almak istemiyorsanız tıklayınız:
ebulten@alarko-carrier.com.tr

Haberleşme Adresi:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

Türkiye'de İklimlendirme Sektöründe SA 8000 Belgesini Alan İlk Şirket: Alarko Carrier Dünya Standartlarında...

SA8000 belgesine dünyada 492, Türkiye'de değişik sektörlerden 10 şirket sahip

İklimlendirme sektörünün öncü kuruluşu Alarko Carrier, 40 farklı ülkeden 492 firmanın almaya hak kazandığı SA 8000 (Sosyal Sorumluluk 8000) belgesini Türkiye'de iklimlendirme sektöründe almaya hak kazanan ilk şirket oldu. İngiliz Standartları Enstitüsü (BSI-British Standards Institute) tarafından onaylanan SA 8000, iş güvenliği, çalışma koşulları ve çalışanların sağlık güvenliği, zorla çalıştırma, örgütlenme ve toplu sözleşme hakkı, ayrımcılık, çalışma saatleri ve ücret politikaları konularında Avrupa Birliği standartlarını sağlayan firmalara veriliyor.

Alarko Carrier Genel Müdürü Önder Şahin alınan belgenin önemini, "ISO 9000 ile müşteriye, ISO 14001 ile çevreye, OHSAS 18001 ile çalışana sağlıklı güvenli iş ortamı taahhüdümüzü belgelemiştik. Şimdi SA 8000 belgesi ile çalışana ve topluma sosyal sorumluluk taahhüdümüzü belgeliyoruz" diye açıklıyor.

Önder Şahin bu belgeleri alma nedenlerini ülke, toplum ve şirketin çıkarları açısından üç boyutta değerlendiriyor ve şunları söylüyor: "Bu belgeleri almak için yıllarca süren çalışmalar ve masraflar yapılıyor. Bunu neden yapıyoruz? Konu 'kamuoyuna şirin görünelim' gibi bir PR bakışıyla açıklama- Devamı Sayfa 2'de >>>



SA8000 Belgesi

Alarko Carrier 500 Büyük Sanayi Kuruluşu İçinde Toplam Satışta 153. Sırada

Alarko Carrier İSO tarafından, üretimden yapılan net satış toplamına göre yaptığı sıralamada en büyük 500 kamu ve özel sanayi kuruluşu arasında 107 milyon YTL net satışla 302. ve 482 özel sektör kuruluşu arasında ise 290. sırada yer aldı. Üretimden satışa göre yapılan bu sıralamada Alarko Carrier ilk 300 şirket arasında görülüyor. Faaliyet alanı olan ve 500 büyük sanayi kuruluşu arasına giren 44 metal eşya üreticisi arasında ise 29. sırada bulunuyor.

Bilindiği gibi Alarko Carrier kendi fabrikalarında ürettiği ve ithal ettiği ürünlerin satış faaliyetlerini de yürütüyor. Tüm faaliyetler dikkate alındığında ise Alarko Carrier imalat ve diğer ticari gelirlerin toplamında 209 milyon YTL satış geliriyle, toplamda 163. özel sektör kuruluşları arasında ise 153. sırada bulunuyor. Bu iki faaliyetin şirketin satış gelirlerinde yaklaşık %50 paya sahip olduğu görülüyor ve ticari faaliyetleri ile Alarko Carrier ilk 150 büyük kuruluş arasına giriyor.

Diğer veriler de değerlendirildiğinde Alarko Carrier, özel sektör kuruluşları arasında;

63 milyon YTL'lik brüt katma değer ile 109; 130 milyon YTL'lik öz sermayesi ile 118; 173 milyon YTL'lik net aktifleri ile 171; 13 milyon dönem karı (VÖ) ile 151; 22 milyon USD ihracatı ile 151. sırada yer alıyor.

Bu veriler Alarko Carrier'ın ısıtma/soğutma sektörü içindeki yerini koruduğu, istikrarlı ve güvenilir bir gelişme içinde olduğunu gösteriyor.



Carrier İklimlendirmeyi Yeniden Tanımladı; Enerji Verimliliğinde Çevresel Sıçrama

(>>> Sayfa 1'den devam)

ve bugün iklimlendirmeyi yeniden yaratıyoruz" dedi. Carrier, Collierville tesisini genişletmek, ileri teknoloji kullanımı için bu üretim hattına 250 milyon USD yatırım yapıyor.

SEER- Mevsimsel Enerji Verimlilik Oranı, bir soğutma sezonu boyunca bir ünitenin kullanacağı var sayılan enerji miktarını tanımlar. 13 SEER oranı USA'da yeni federal minimum verimlilik standardıdır ve günümüzün standardı olan 10 SEER'den %30 daha fazladır.

Geraud Darnis, 13 SEER standardının belirgin bir enerji kazanımı sağlandığı için çevre bakımından en uygun seçim olduğunu ve ayrıca ev sahiplerinin enerji faturalarını da azaltacağını vurguladı ve "Bu yeni standart ulusumuza ve tüketicilere yararlı olacak enerji verimliliği için bir çevresel sıçramayı simgeliyor" dedi.

Enerji Departmanı, yeni SEER 13 standardının, 2030'a kadar USA'da, bir yılda 26 milyon konutun harcamasına eş enerji tasarrufu sağlayacağını ve karbon dioksit emisyonu bakımından ise bir yılda 3 milyon aracın emisyonuna eşdeğer 33 milyon ton azalma sağlayacağını tahmin ediyor.

Carrier, çevresel yönetim konusunda endüstriyi belirli bir şekilde yönlendirdi diyen Darnis, 2010 senesinde federal hükümetin R-22 soğutucuları yürürlükten kaldırmayı talep edeceğini, ozon tüketen hidrokloroflorokarbonları (HCFC) ortadan kaldıran soğutucuları kullanmayı yürürlüğe sokacağını ekledi. "Carrier'ın Puron sistemleri, bu geçiş ozon tüketmeyen alternatiflere yönlendirdi" diyen Darnis, 1996'dan beri 1 milyondan fazla Carrier Puron konut sisteminin kurulumunun yapıldığına da dikkat çekti.

300.000 feet²'lik büyütle ile toplam 800.000 feet²'lik bir alana sahip olan Collierville'deki Carrier tesisi, yaklaşık 3 milyon ünite kapasitesi ile dünyanın en büyük konut iklimlendirme üretim tesisidir. Tesislerde çalışan kişi sayısı, yeni yapılan üretim hattı ile birlikte 300'den fazla çalışanın katılımıyla 2,500'e ulaşacaktır. Carrier bu yeni platformu eski üretim hattını yenilemek için de kullanacaktır.

Carrier Kuzey Amerika Konutsal Başkanı, Halsey Cook, "Bu yeni yüksek verimlilik sistemleri 14 SEER ve daha üstü verimlilik standartlarının beklentilerini karşılayacaktır. Bu yeni üretim hattı, müşterilerin yakıtlarında daha fazla kontrol sağlamalarına imkan tanıyacak şekilde elektrikli ısıtma ve soğutma için ısı pompası ile kombine bir gaz yakıcının bulunduğu yeni 'çift yakıt' sistemine sahiptir. Bu çift yakıtlı ürünler, müşterilerin yerel gaz ve elektrik fiyatlarına göre en uygun ısıtma ve soğutma yöntemini seçerek, enerji faturalarında %40'lık kazançlar sağlamalarına yardımcı olacaktır" dedi.

Türkiye'de İklimlendirme Sektöründe SA8000 Belgesi Alan İlk Şirket: Alarko Carrier Dünya Standartlarında

Sayfa 1'den devam

"namaz. Öncelikle bu belgeler sırf belgemiz olsun ya da birileri bu belgeleri istiyor diye alınmıyor. Hepsinin arkasında ciddi uygulamalar var. Bir belgeyi almışsanız o belgedeki gerekleri yerine getirmişsiniz demektir. Bu da kurum olarak değişmeniz, kendinizi uluslararası planda geliştirmeniz, başka bir deyişle bir dünya şirketi olmanız demek. Dolayısıyla alınan her belge, öncelikle, ülkenin kalitesine bir katkıdır. Ülkenin kalitesinin yükselmesi tüm toplumun ve tüm kurumların yararınadır. Bu kalite arttıkça Türkiye dünyada kendisine daha fazla yer bulabilecektir. Bunun tüm topluma ve şirketlere de geri dönüşü vardır. Biz Avrupa'ya ve dünyanın ABD dahil olmak üzere bir çok ülkesine ürettiğimiz değişik ürünleri ihraç ediyoruz. Bir dünya şirketi olmanın şirketimize ve bizim üzerimizden ülkemize sadece maddi olarak değil güvenilirlik, rekabet gücü, uzun süreli işbirliklerinin geliştirilebilmesi vb bakımlarından neler kazandırdığını bizzat yaşıyoruz".

Önder Şahin bu belgelerin topluma ve kurum çalışanlarına karşı da kazanımlar sağladığını belirtiyor. Alarko'nun on temel ilkesinden birinin, "tüm faaliyetlerde doğayı ve kurum içi sosyal dengeyi korumak" olduğunu açıklıyor. Bu ilkeyi, "toplumun ve kurum çalışanlarının yararına olan her şeyin şirket için de iyi olacağı" şeklinde yorumluyor; "Bu belgelerdeki gereklerin hepsi bizim çalışmalarımızla ilgilidir. Örneğin çevreyle ilgili şartlar kullandığınız suyla, elektrikle, yakıtla ilgilidir. Bunlar zaten sizin temel şirket girdileriniz. Yani bunları ne kadar ekonomik kullanabilirseniz o kadar fayda sağlarsınız. Zaten belgede de sizden bu isteniyor; teknolojinizi, çalışma sisteminizi geliştir, doğal kaynakları ve enerjiyi daha az tüket' deniyor. Siz de daha az tüketmenin yollarını arıyorsunuz. Böylece çevreye katkıda bulunurken aynı zamanda kazançlı da çıkıyorsunuz. Biz belgelerin sayesinde bunların hepsini sürekli izliyor ve değerlendiriyoruz. Aynı şekilde 'çalışanlara sağlıklı iş ortamının sağlanması' için çalışırken, aynı zamanda çalışanlarınızın verimini de arttırıyorsunuz, iş kazalarının azaltılması için ciddi çalışmalar yapıyorsunuz, önlemler alıyorsunuz. Bunun sonucu iş kazalarının ciddi bir azalmanın sağlanması, işin insani boyutu kadar şirket açısından da dikkate değer bir iş gücü ve sonuçta üretim kaybını önüyor".

SA8000 belgesinin ISO9001, ISO14000 ve OHSAS18001 belgelerini tamamladığını belirten Önder Şahin belgenin kendileri bakımından önemini şöyle yorumluyor: "SA8000 koşullarına uzun bir süredir sahip olduğumuzu düşünüyorduk. Alarko Carrier borsaya kote şeffaf bir şirkettir. İsteyen herkes şirketimizin bilançolarını web sitemizde ayrıntılarıyla bulabilir. Ancak en önemli özelliklerimizden birisi de sadece dışarıya değil içeriye, yani çalışanlarımıza karşı da şeffaf olmaktır. Gebze'deki şirketimizin mimari tasarlanışında da şeffaflık söz konusudur. Benim odam bile camlıdır. Böylece herkes herkesi görüyor ve verimlilik artıyor. Gittikçe de herkesin hoşlandığı ve çok uygar bir yer haline geliyor burası. Dolayısıyla bir burada bir 'komünite'yiz. Bunun bilincindeyiz, Alarko Türkiye'de kurumsal 'ilke'ler koyan ve bunu herkese açıklayan ilk özel şirkettir. Her yıl tüm Carrier'in dünya çapında yapılan çalışan memnuniyeti anketine katılıyoruz. Övünerek söyleyebiliriz ki aldığımız sonuçlar hiç de küçümenecek gibi değil. 750 çalışmamız var, bunların 360'ı işçi ve tamamı sendikali. Aralarında asgari ücretle çalışan yok ve yüzde 74'ü de endüstri meslek lisesi mezunu. Bu, yasanın gerektirdiği standartların çok üzerinde bir değerdir. Eğer işçiniz fazla mesai yapıyorsa, derhal ödersiniz. İzin tarihlerini değiştirmek için sendikaya rica edersiniz. Bu yıl beyaz yakalılar için de temsilci seçtik. Şimdi belge vermek için geliyorlar, düzen ve disiplin uygulamalarınız nasıl ona bakıyorlar. Daha bir çok konuyu inceliyorlar, çalışanlarla görüşüyorlar, sonuçta bakıyorlar ki siz belirlenmiş standartların çok üzerindesiniz".

Önder Şahin, bu belgeleri alırken bir kuruluşun kendilerine, "Siz harika, sosyal bir şirket yaratmışsınız" dediğini belirtiyor ve şunları açıklıyor; "Bu koşulları bir kere sağlamanız yetmez, bunu sürekli kılmaları gerekir. Aksi halde gelecek sene belgeyi geri alabilirler, tekrar çalışıp tekrar kazanabilirsin. Ancak biz buna yol açmayız. Çünkü bizim için çalışan bir 'asset'tir. Bizim yılda personel giderlerimiz 19 milyon doldur. Ciromuz ie 150-160 milyon dolar. Bu ciroyu yapan bu 19 milyon dolarlık insanlardır. Bu insanlara iyi bakılmazsa ve huzurlu değilse, kazanamazlarsa biz de mutlu olamayız. Bakış açısı budur ve bunun ciddi maliyetleri vardır".

Önder Şahin SA8000 belgesini sadece kendileri için değil iş yaptıkları taşeron firmalara da uyguladıklarını söylüyor; "117 taşeron firmaya bu konularda eğitim verdik, Altı ayda bir sistem gereklerini denetliyoruz. Her biri için gelişme planları hazırlıyoruz. Bunu biz cebimizden harcamalarla yapıyoruz. Biliyoruz ki, sadece biz kalitemizi yükseltirsek bu elbette anlamlıdır, ancak belirleyici ölçüde anlamlı değildir. Çünkü biz bu insanlarla, şirketlerle işler yapıyoruz. Bizimle birlikte onların da kalitesini yükseltemezsek sonuçta kalitemizi koruyamayız".

Alarko Carrier, SA8000 belgesine giden yolda yıllardır oluşturduğu ekipler ile yürüttüğü çalışmalar ve çalışanlarına yönelik düzenlediği eğitim seminerleri sonunda belgeleme denetimi için BSI'ya başvurdu. Bir hafta süren denetim sürecinin ardından SA 8000 belgesini almaya hak kazandı. Denetimde sektörün uzmanlarından oluşan uluslararası bir ekip, hem Alarko Carrier'in kendi personelinin hem de yan sanayilerde birlikte çalıştığı kuruluşların personelinin bordro kayıtlarının yasalara uygunluğunu inceledi. Ekip bir sonraki aşamada firma çalışanları içinden seçtiği on mavi, on beyaz yakalı ile işyeri memnuniyeti araştırması yaptı ve elde edilen sonuçların standartlara uygunluğu göz önüne alınarak Alarko Carrier'in SA 8000 belgesi almasına karar verildi.