

ALARKO**Carrier**

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Haberler

Mart 2010

Sayı 36

www.alarko-carrier.com.tr

Isıtma, Hava Koşullandırma, Bina Otomasyonu, Otomatik Kontrol, Su Basınçlandırma, Enerji, Yedek Parça

Sayın Okurumuz,
Bu bültenle, çalışma alanımızla ve Alarko Carrier'la ilgili sektörümüzü ve kamuoyunu ilgilendirdiğini düşündüğümüz haberleri sizlerle paylaşmak istiyoruz. Bülten konusundaki düşünceleriniz bizler 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.

WOLF'den Tam Yoğuşmalı Kazanlar



Wolf CGB Serisi - Duvar tipi

Wolf MGK Serisi - Yer Tipi

www.alarko-carrier.com.tr

ALARKO CARRIER BÜLTENLERİ

- Teknik Bülten
- Yeni Ürün
- Gerçek Konfor

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

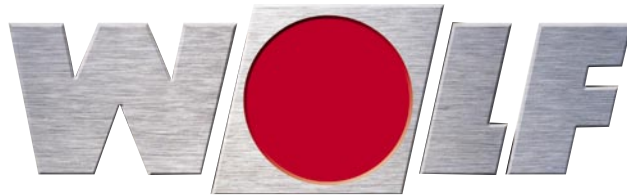
Bülteni almak istemiyorsanız tıklayınız:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

Haberleşme Adresi:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

Avrupa'nın Öncü Firmalarından ve Isıtmada Güvenilir Bir İş Ortağı



Alarko Carrier ve Almanya'nın ısıtma, hava koşullandırma, havalandırma, yoğuşma teknolojisi, güneş enerjisi alanlarında önde gelen firmalarından ve Türkiye'de de bilinen bir marka olan Wolf, bir iş ortaklığı anlaşmasına imza attılar.

Alarko Carrier ve Wolf arasında yapılan işbirliği kapsamında öncelikle CGB serisi duvar tipi ve MGK serisi yer tipi yoğuşmalı kazanları ürün listesine alındı. Böylece Alarko Carrier ısıtma ürün listesinde orta kapasiteli yoğuşmalı ısıtma kazanları bölümünde zengin model seçenekleri yaratıldı. ATAG ve yeni ALARKO Seradens yoğuşmalı kombi ve kazanlarla pazarda 395 kW kapasiteye kadar uygulamalarda etkin olan Alarko Carrier, CGB ve MGK serisi yoğuşmalı kazanlarla bu kapasitesini kaskad sistemi ile 1176 kW'a kadar çıkarıyor ve önümüzdeki dönemde Bina Enerji Performansı ile getirilen gereklilikleri sağlıyor. >>>

Binalarda Enerji Performans Yönetmeliği'nin (BEP) 5 Aralık 2008 tarihinde yayınlanıp 5 Aralık 2009 tarihinde yürürlüğe girmesiyle 1000 m²'nin üzerindeki konutlarda merkezi sistem kurulum ve kullanımı, doğal gaz kullanılacak merkezi sistemli binalarda da yoğunmalı kazan veya yoğunmalı kaskad (çoklu kazan) sistem kullanımı zorunlu kılınmıştır. Bunun anlamı, artık yeni yapılacak 1000 m² ve üzerindeki binalarda bağımsız kombi sistemi kullanılamayacaktır. Bu koşullarda merkezi sistem yoğunmalı kazanlar veya 100 kW kapasiteli duvar tipi yoğunmalı kazanların birleştirilmesiyle oluşan yoğunmalı kaskad kazan sistemlerinin satış ve kullanımı, BEP yönetmeliğinden doğan zorunlulukla hızla yaygınlaşacaktır.

Alarko Carrier, önümüzdeki dönemde yeni uygulamalarla canlanması beklenen yoğunmalı kazan pazarına, Wolf ile geliştirdiği iş ortaklığıyla ve kaskad sistemi içinde 1176 kW'a kadar çıkan kapasite, yüksek teknolojiye sahip ürünlerle çok güçlü giriyor.

Wolf, daha önce Türkiye'ye pazarına 1998 yılında ısıtma alanında bir firma ile ortaklık yaparak girmişti. Beş yıl süren bu sürenin sonunda ortaklıktan ayrılan Wolf, daha küçük iki firmayla konvansiyonel kombi kapsamında geçici işbirlikleri yapmıştı.

Sonuçta Türkiye'de kuvvetli, saygın ve yaygın bir partner ile pazara girme arayışında olan Wolf ile orta kapasiteli yoğunmalı kazan arayışında olan Alarko Carrier'in taleplerinin çakışması sonucu yeni bir iş birliği oluştu.

İleride yoğunmalı kazanlarının fabrikamızda üretilmesine de açık olan anlaşmayla ilk etapta 75 ve 100 kW kapasiteli CGB serisi duvar tipi ile 130-170-210-250-300 kW kapasiteli MGK serisi yer tipi tamamı premiks tam yoğunmalı kazanların pazara sunulması kararlaştırıldı. Aralık 2009'da TSE yetkilileri ile Almanya'da tüm serilerin belgelendirme için testleri tamamlandı ve belgeler alındı. 3-5 Mart 2010 tarihleri arasında yapılan bayi ve servis eğitimlerinin ardından ürünlerin satışına başlandı.

CGB serisi kazanların kaskad kullanımı ile 395 kW'a, MGK serisiyle de 1176 kW'a kadar kapasiteli yoğunmalı merkezi sistem çözümleri, Türkçe menülü ve haftalık programlanabilen dijital kontrol panelli olarak sunulacak ve böylece BEP yönetmeliği sonucu ortaya çıkan büyük bir ihtiyaç, kuvvetli bir partner ve kaliteli ürünleriyle giderilmiş olacaktır.

CGB ve MGK serilerinin piyasaya sunumunu takiben öncelikle güneş kolektörüne bağlanarak hem kullanım suyu, hem de ısıtmada



MGK-130/170/210/250/300



CGB-75/100

güneş enerjisinden yararlanan yoğunmalı depolu solar kazan, güneş kolektörleri ve ürün gamını zenginleştirecek diğer yoğunmalı kombi cihazlarının da hızla satışa sunulması planlanmaktadır.

1963 yılında kurulan Wolf firmasının ana üretim konuları klima santrali, kombiler, kazanlar, güneş kolektörleri, biyoyakıt kazanları ve ısı pompalarıdır. Ürünleri Almanya'da genellikle servis dostu olarak kolay servis ve bakım hizmetleri verilebilen ürünler arasında yer alır. Wolf'un bir çok ürünü, çevreci, kullanıcı dostu ve sağlıklı olması, kalitesi açısından cihazları test eden Alman Stiftung Warentest isimli kuruluş tarafından test edilip üstün derecelerde belgelendirilmiştir.

Wolf, Münih yakınlarında Mainburg kasabasında 400.000 m² alanda kurulu olan fabrikada 1.115, toplamda ise Almanya içinde 1.242 mavi ve beyaz yakalı çalışanı olan, 45 ülkede 65 farklı partnerle satış ve pazarlama hizmeti veren bir şirkettir.

2008 yılında 58.000 kombi/kazan, 15.000 klima santrali, 30.000 havalandırma ünitesi

ve 71.000 adet / 200.000 m² güneş paneli üretmiştir.

Cirosu 2008 yılı itibarıyla %30'u ihracat olmak üzere 274 milyon Avrodur. 2008 yılı sonunda hava koşullandırmada Avrupa pazar lideri, gaz/sıvı yakıtlı kombi/kazanlarda Almanya 3. s. güneş enerjisinde ve biyoyakıt teknolojisinde ise önde gelen üretici firmalardandır.

Dahil olduğu Centrotec Grubu ise bünyesinde Wolf dışında, Ubbink baca boru sistemleri, çatı aksesuarları, fotovoltaik güneş enerjisi sistemleri, güneş kolektörü camları, merkezi havalandırma sistemleri, hava ısıtıcıları, egzost havası ısı geri kazanım üniteleri üretimi yapan firmaların bulunduğu, binalarda servis mühendislik hizmetleri ve enerji ekonomisi sistemleri konusunda tanınmış 476 milyon Avro cirolu bir gruptur. Wolf ürünlerinin kalitesi ve Alarko Carrier'in bayi ve servis ağı, bilinirliği, saygınlığı ve tecrübesiyle yaratılacak sinerji sonucunda ısıtma pazarında çok daha iyi noktalara ulaşılması hedeflenmektedir.



Wolf Üretim Merkezi - Mainburg, Almanya

47 Yıla Sığan Bir Başarı Öyküsü: Öncü, Yenilikçi, Kaliteli ve Lider

Aşağıda geçmişi parlak başarılarla dolu, bugün de Avrupa pazarının öncü ve liderleri arasında yer alan Wolf'un kısa bir tanıtımını sunuyoruz.

1963 yılında, Almanya'nın Mainburg kentinde kuruldu. Aradan geçen 47 yıl içinde ısıtma, havalandırma ve hava koşullandırma alanlarında Almanya'nın en büyük firmalarından biri olmayı başardı. Wolf'un ilk işi, bira üretiminde kullanılan, Almanya'da geleneksel olarak sürdürülen bir iş olan şerbetçiotu işleme tesisleri için kurutma üniteleri üretmekti. 80 çalışanı vardı.

1970 yılında Wolf, 19. yüzyılın ikinci yarısında kurulan ve Almanya'nın en büyük demir işleme ve profil üretim tesislerine sahip olan Salzgitter Grup'a katıldı.

1973 yılında otel, hastahane, hava limanları, opera binaları ve endüstriyel yapıları için özel hava koşullandırma üniteleri üretmeye başladı.

1975 yılında üretim programına havalandırma donanımlarını ekledi.

1981 yılında hava koşullandırma ve havalandırma cihazlarından sonra ısıtma alanına da yönelerek ısıtma cihazları üretimine başladı.

1989 Wolf, Salzgitter şirketinin Almanya'nın en büyük maden üreticisi ve işleyici şirketlerinden Preussag'la birleşmesiyle kurulan Preussag AG şirketine katıldı.

1991 1990'lı yılların başlarında Wolf önemli bir atılım yaptı. Ana ürünlerinin arasına kazan üretimi ve satışını da ekledi ve kısa sürede sıvı ve gaz yakıtlı kazanlarda Almanya'nın en büyük üçüncü satıcısı haline geldi. Hava koşullandırma cihazlarında ise Avrupa pazarının lideri konumundaydı.

1994 Wolf kombi kazan üretimine başladı.

1996 Wolf Almanya'da alternatif enerji kaynaklarına yönelen ilk şirketlerden biri oldu. Güneş enerjisi üzerindeki çalışmaları sonunda güneş enerjisi ile çalışan ürünlerin üretimine başladı.

1997 Wolf, sektördeki öncülüğünü Almanya'da enerji verimliliği alanına yönelerek yatırım yapan ilk şirket olarak sürdürdü. Yoğuşma teknolojisi konusunda çalışmaya başladı ve ilk ürünlerini pazara tanıttı.

1999 Preussag AG şirketi, Wolf'un hisselerinin tümüne sahip oldu. Wolf GmbH, şirket içinde ismini, organizasyonunu ve üretimini sürdürdü.

2002 WOLF GmbH, RAL Sertifikasyon Kurumu'na üye oldu.

2003 Yeni bir oryantasyonla sistem sağlayıcısı olarak büyük satış kampanyaları düzenledi.

2004 Almanya'da hava koşullandırma cihaz üretiminde liderliğini ve gaz ve sıvı yakıtlı kazan pazarında üçüncülük konumunu korudu. Wolf, kombi kazanlar ve güneş enerjili sistemlerde de pazarın lider grubu içindeydi. Almanya'da Kelheim bölgesindeki en büyük üretici grubtu.

2005 Pazardaki gelişmelerden hareketle orta kapasitede gaz yakıtlı kazanları (MGK serisi) ve ısı geri kazanımlı kompakt klima santrallerini geliştirdi.

Tek Kaynaktan Besleme



Otel ve yiyecek endüstrisi için sistemler



Ticaret ve endüstri binaları için sistemler



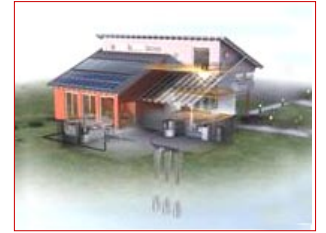
Ticari binalar, mağazalar için sistemler



Çok daireli konutlar için sistemler



Hastaneler ve temiz odalar için sistemler



Çevre dostu yapılar ve yenilebilir enerji sistemleri



Güneş enerjisiyle ısıtma sistemleri



Yeni tasarımı modern komple sistemler

2006 Sıvı yakıtlı yoğuşmalı kazanları (CSK serisi) ve duvar tipi üniteler ve ayaklı kazanlar için kontrol sistemlerini pazara sundu.

2006 Wolf, Centrotec Sustainable AG, Brilon şirketine katıldı.

2007 Konforlu ev havalandırması için CWL serisi havalandırma ünitelerinin ve sulu/havali ısı pompalarının (BWS ve BWL serileri) üretimine başladı.

2008 Wolf, Centrotec Sustainable AG ile birleşmenin yarattığı güçle pazardaki yenilikçi ve geliştirici atımlarını sürdürdü. COB serisi sıvı yakıtlı yoğuşmalı kazanları, KG-Top serisi hava koşullandırma ünitelerinin DIN 1946-T4'e uygun hijyenik serisini, CGG-2/CGU-2 serisi gaz yakıtlı duvar tipi kombileri pazara sundu. Kojeneratör sistemleri üreticisi Kuntschar+Schlüter şirketini devir aldı.

2009 CSZ serisi merkezi güneş enerjili ısıtma sistemi, okul havalandırma üniteleri, tek oda için havalandırma ünitesi, split ısı pompaları, SEM-2-300 serisi güneş enerjisi boyleri üretimine başladı.