

1902

1930 1940

2009



"Carrier Corporation"

TIME dergisinin 10 Kasım 1930 tarihli sayısının "Ekonomi ve Finans" bölümünde, 1915 yılında Carrier Engineer'in kuruluşundan sonraki on beş yıl içinde kazandığı başarıları özetleyen, aşağıda yer verdiğimiz bir yazı yayınlamıştı.



1930 "Senato ve Temsilciler Meclisi; Bronx Hayvanat Bahçesi Maymun-Evi; Beyaz Saray Yürütme Ofisleri; Manhattan'da Roxy Theatre ve Paris'te Paramount Theatre; Lakeside Chicago Press (TIME da burada basılır); Hindistan Delhi'de Sekreterlik; Atchison Topeka & Santa Fe Demiryolu Hattı Diner No 1418; San Francisco Menkul Kıymetler Borsası; Londra İl Meclisi Salonu; Michigan Battle Creek'de Postum Tahıl Co. Carrier Engineering Corp.'un hava koşullandırma donanımları kurduğu çok sayıda yapıdan bazıları.

Hava iyileştirme yeni bir işlem değildir, ancak son yıllarda yaygınlaşmış, gelişmiş ve Carrier Engineering Corp.'un etkinliğini daha da arttırmıştır. Hava iyileştirme havayı tozdan arındırarak temizlemeyi, nemi (yaz aylarında düşürüp, kışın yükselterek) ayarlamayı içerir. Aynı zamanda ısıtma veya soğutma da yapılır. Koşullandırılan hava en fazla, bir çok kişinin bir araya geldiği yerlerde ve ortamın aynı olması gereken sanayi tesislerinde kullanılıyor.

1915 yılında Willis Haviland Carrier ve Joel Irvine Lyle tarafından kurulan Carrier Engineering Corp. Buffalo Forge Corp'daki işlerine başlarken hava koşullandırmada da yeni bir dönemi başlatıyordu.

Şirketin başkanı olan Mühendis Carrier bu alanda çok önemli teknik katkılar yaptı ve özellikle 1922 yılında geliştirdiği santrifüj soğutma sistemi çok önemliydi. Çok parlak bir mühendis olan Carrier, birilerinin ona yemek yemesi ve saçını kestirmesini hatırlatmasını gerektirecek kadar çok çalışıyordu. Bazen av yapmak ve balık avlamak için kırlara gider ve genellikle kafasında güçlü planlarla dönerdi. Başkan Yardımcısı olan Bay Lyle aynı zamanda sayman ve genel müdüdü. O iyi bir iş kafasına sahipti. 1925 yılında şirket, 2 milyon \$ brüt iş yaptı ve 112 bin \$ kazandı. Geçen yıl brüt iş yaklaşık 8 milyon \$, şirketin kazancı ise 672 bin \$ oldu.

Geçen hafta Carrier Corp. bir holding kuruluşu için planlarını duyurdu; Carrier Engineering, Brunswick-Kroeschell Co (deniz araçları soğutması konusunda uzman) ve Philadelphia'daki York Isıtma ve Havalandırma Corp'u alacağını açıkladı. Şirketler kendi kimliklerini koruyacak, Carrier Corp araştırma, doğrudan satış ve mühendislik faaliyetlerini yürütecekti.

Günümüzde hava koşullandırma bina inşa edilirken bütün bina için yapılmadığı zaman pahalıdır. Ancak çok zengin iş adamlarının ofislerinde (işlenmiş havanın ilk kullanıcılarından Allied Chemical&Dye Corp. Başkanı Orlando Franklin Weber

gibi) koşullandırılmış hava vardır ve ancak onlar bu işin maliyetini karşılayabilir. Hava koşullandırıcıların amacı, "binayı ne kışları çok sıcak ne de yazları çok soğuk yapmaktır".



ABD Senato ve Temsilciler Meclisi Binası



Beyaz Saray Yürütme Ofisleri



Londra İl Meclisi Binası



Delhi'de Sekreterlik Binası

