

1902

1941

2007

Carrier Sirkte

Carrier'ın Ringling Bros ve Barnum & Bailey Sirki'yle ortaklığı da 19. yüzyılın ünlü sirk sahipleri P.T. Barnum, James Bailey ve altı Akrobat Kardeşler'e kadar geri gider. Bu üç sirk 1907'de birleşerek "Dünyanın En Büyük Gösterisi" olarak bilinen sirki kurdular. Üç çemberden oluşan sirkin hayranlık uyandırıcı gösterileri her yıl trenle ABD'nin her yanında tekrarlanır ve kimi zaman yabancı ülkelere de taşınır. Sirk kadar ünlü olan sirkin çıkırtkanı seyircilere şöyle seslenir: "Bayanlar, Baylar ve Her Yaştan Çocuklar."

1940'ların başında sirk en büyük gösterilerinden biri olan "Büyük Gargantua" ile tüm dünyayı dolaştı. Goril Gargantua sekiz yaşındayken, Ringling Kardeşler ve Barnum & Bailey Sirki tarafından satın alındı. İnanılmaz bir tanıtım kampanyasıyla sirkin en ilgi çekici gösterisine dönüşen Gargantua sayesinde İngilizce'ye Gargantuan (Gargantua gibi) terimi girdi. İlk kez bir goril böylesine uzun yolculuklara çıkıyor ve bunlara dayanıyordu. Ne kadar iri ve güçlü olsalar da, goriller de soğukalgınlığı, zatürre gibi hastalıklara yakalanabilir ve ani iklim değişiklikleri, havadan alınabilecek mikroplar, onlar için de öldürücü olabilir. Kafesi içinde ortam koşulları kontrol edilen Gargantua, soğuk almadan bütün ülkeyi dolaştı ve okyanusu aşır İngiltere'ye bile gitti.

Gargantua'nın doğal ortamındaki sıcaklık ve nem oranlarını sağlamak amacıyla Ringling Kardeşler Carrier'a başvurdu. Gargantua'nın dev kafesine Carrier iklimleri yerleştirildi. Kafesi taşıyan vagon 8 metre uzunluğundaydı ve çelik parmaklıkların dışı kalın bir camla çevriliydi. Termostatik kontrollarla sıcaklık 25°C'da ve nem %50 oranında tutuldu.

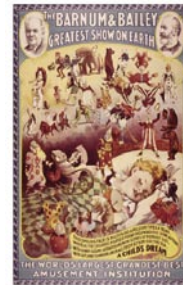
Gargantua için büyük bir pazarlama çalışması yapıldı. Gösterinin "Harikalar Kitabı"nda

portresi yer alıyordu. Bir fotoğrafta, soğutulmuş büyük kafesini altı atın çektiği görülüyordu. Kafesindeki Gargantua, her gösteriden önce hipodrom çevresinde dolaştırılıyordu. "Dünyanın En Korkunç Yaratığı" olarak tanıtılan Gargantua 500 pound ağırlığındaydı ve bugüne kadar görülen en büyük sirk hayvanıydı.

1941'de yayımlanan bir reklamda, Gargantua'nın Mitoto adlı bir dişi gorille evleneceği ve bir "düğün töreni" yapılacağı duyuruluyordu. Kısaca "Toto" denilen ve "Mrs. Gargantua" olarak bilinen dişi goril için de Gargantua'nın kafesi yapıldı. Tur sırasında sirk elemanları Gargantua'yla Mrs. Gargantua'nın kafeslerini birbirlerinin karşısına koyuyor ve böylece birbirlerine alışmalarını sağlıyordu.



Eski Barnum ve Gargantua afişleri



1929

Maden Ocaklarında İlk Hava Koşullandırma

Carrier, Brezilya'da yer yüzeyinin 2150 metre altındaki Morro Velho altın ocaklarında kullanılmak üzere bir hava koşullandırma sistemi tasarladı. Madencilik alanında bir ilk olan bu sistemde 55°C ortam sıcaklığında çalışan sistemle ocaklara dakikada 575 m³ koşullandırılmış hava besleniyordu.

Carrier'in bu tasarımı ve uygulamasına "Maden Ocakları ve Diğer Havalandırılması Gereken Odalar İçin Soğutma Sistemi" olarak patent verildi.

