



Tüm 900 Serisi Birleştirmeli Hermetik Yağ Ayırıcılar için Montaj Talimatı

900 Serisi birleştirmeli yağ ayırıcılar OE uygulamaları için olup, temiz bir sistem gerektirirler. Unutmayın: 900 Serisi ayırıcılarda, fabrikada monte edilmiş ve 0,3 mikrona kadar tüm toz ve parçacıkları tutan bir Temprite standart filtre bulunmaktadır. Tipik filtreler ise sadece 50 mikron ve üzeri olanları tutabilir.

1. Ayırıcıyı sıcak, cereyansız bir yerde tutun veya ayırıcının etrafına yalıtım malzemesi sarın.
2. Ayırıcıyı dikey pozisyonda, kompresör ile kondenserin arasında kompresöre yakın ve tüm baypas borularının yukarı akış yönünde (bu borulardan önce) bir noktaya monte edin.
3. Olası titreşimleri en aza indirmek için ayırıcıyı ve boru donanımını kelepçe ile bağlayarak destekleyin.
4. Ayırıcıya giriş ve ayırıcıdan çıkış hatlarının çapları, ayırıcı bağlantısıyla aynı olmalıdır.
5. Sistemi çalıştırmadan önce, ayırıcıya, çıkış bağlantısı kanalıyla tavsiye edilen miktarda yağ doldurun.
6. Lehimleme esnasında ayırıcıyı serin yerde tutun.
7. Eğer yağ ayırıcı kondensöre göre daha düşük bir seviyede konumlandırılmış ise, sıvı soğutucunun ayırıcıya girmesini engellemek için gerekli önlemleri alın.
8. Yeni montajlarda ayırıcı boyunca yağ seviyesini ve basınç farkını sık sık kontrol edin.
9. Toz birikmesi nedeniyle ayırıcı boyunca 13 PSI/0,9 bar basınç farkı oluşması halinde ayırıcıyı değiştirin.
10. Kompresörün yanması halinde, ayırıcı değiştirilmelidir.

Sorunuz mu var? 1-800-552-9300 veya 630.293.5910'u arayın veya temprite@temprite.com'a mail atın