

ONLINE PARTİKÜL SAYIM CİHAZLARI İÇİN VAKUM SİSTEMLERİ



atotest
ATOTEST LABORATUAR CİH. İTH. MÜM. TİC. LTD. ŞTİ.

ONLINE PARTİKÜL SAYIM CİHAZLARI İÇİN VAKUM SİSTEMLERİ

- *Havada Partikül Sayım Cihazları bir vakum kaynağına ihtiyaç duyarlar.*
- *Bu noktada iki seçenek ortaya çıkıyor;*

- 1) *Dahili vakum pompasına sahip cihazlar*
- 2) *Merkezi vakum pompası ile kullanılan cihazlar*



Peki hangisi seçilmeli?

İKİ SİSTEMİN KARŞILIKLI ÖZELLİKLERİ

Dahili Vakuma Sahip Sistemler

- ✘ Servis ve bakım temiz alanlara girmeyi gerektirir.
- ✘ Pompa arızası, cihaz içerisinde parça değişimine sebep olacağından yeniden kalibrasyon yapılmasını gerektirir.
- ✘ Vakum pompası yalnızca cihaz üreticisinden sağlanabileceğinden olası bir arıza hem maliyeti hem de çözüm süresini arttırır.
- ✘ Gürültülü vakum pompası temiz alanda çalışır.

Merkezi Vakumla Kullanılan Sistemler

- ✓ Servis ve bakım teknik alanda halledilir.
- ✓ Pompa arızası, cihaz içerisinde parça değişimini gerektirmez. Dolayısıyla yeniden kalibrasyon yapılması ihtiyacı da doğurmaz.
- ✓ Vakum pompası, olası bir arızada aynı özelliklere sahip, piyasadaki herhangi bir pompa ile değiştirilebileceğinden sorun saatler içerisinde çözülebilir.
- ✓ Gürültülü vakum pompası teknik alanda çalışacağından kullanıcıları rahatsız etmez.

İKİ SİSTEMİN KARŞILIKLI ÖZELLİKLERİ

Dahili Vakuma Sahip Sistemler

- ✘ Cihaz çektiği havayı bir filtreden geçirerek temiz alana geri atar. Bu da, sıfır filtrenin hangi sıklıkla değişeceği, bu sürenin neye dayandırıldığı gibi sorular ortaya çıkaracak, her yıl en az bir kez kalibrasyonla değişecek filtre maliyeti işletmeye yansıyacaktır.

Merkezi Vakumla Kullanılan Sistemler

- ✓ Vakum pompası tarafından çekilen hava temiz alana geri atılmaz.



Tüm bu nedenlerden dolayı Merkezi Vakuma Sahip Sistemler bir bütün olarak Dahili Vakumlu Sistemlerden çok daha güvenilir ve maliyetsizdir.

BİZİM TERCİHİMİZ

- Biz, Atotest olarak kurduğumuz sistemlerin ve sağladığımız hizmetin güvenilirliğini 1990'dan beri ilk sıraya koymaktayız.
- Türkiye'nin bu alandaki ilk ve en tecrübeli firması olarak, her iki sistemi de ürün yelpazemizde bulundurmamıza rağmen kullanıcılarımıza her zaman merkezi vakum sistemlerini önermekteyiz.