

Ürün	Elektrooptik uygulama sistem odaları
Kod	-
Model	-
PDF Katalog	<a href="#">katalog-10</a>
Şartname	Kullanım amacına göre değişken
Resim	<a href="#">RESİM-10</a>
Genel Tanım	Elektronik ve optik uygulama, araştırma/geliştirme çalışmalarında kullanılan lab. ortamlardır. üzerinde çalışılan materyal canlı sağlığına zararlı olmadığından bio güvenlik sistemi gerekmemektedir. bu alanlarda kullanılan materyaller partiküle karşı hassas olduğundan ortam pozitif basınç altında 0,3 mikron baz alınarak min.10 000 class olması gerekmektedir.
Kullanım Alanları	Bu lab. sistemleri elektronik cihaz üretiminde,montajında,bakımında (hard disk/chip/enjektör), optik ürünlerin imalatında (lazer/mercek/lens vs.) kullanılmaktadır.
Teknik Özellikler	Çalışma prensibi gereği pozitif basınç altında olması gerektiğinden sızdırmazlık sağlanarak air lock geçitten giysi değiştirilerek lab. ortamına girilmelidir. Söz konusu özel giysi sayesinde nefes, ter, tüy, toz, vücut ifrazatlarını vb. dış ortama geçmemesini sağlayacak tam örtünme sağlayan temiz önlük, eldiven, ayakkabı, ağızlık, bone vs. gibi giysiler olmalıdır. Söz konusu mahaller min. 0,3 mikron baz alınarak 10 000 class düzeyinde olmalıdır. Çalışan personelin materyale zarar vermemesi koşulu ile yaşam standartlarına uygun iklimlendirme sistemi kurulmalıdır. Tüm veri ve dataları kontrol ederek kayıt altına alan ve istenildiğinde ortam şartlarının değişimini sağlayan otomasyon sistemi bulunmalıdır.
Fiziksel Özellikler	Bu lab. sistemleri kullanıcının isteği ve gereksinimine doğrudan bağlı olarak belirlenir. PVC kaplamadan cam, paslanmaz malzemeler gibi geniş bir yelpazeye sahiptir.
Opsiyonel	Bu lab. sistemlerinde kullanılacak malzeme, atmosferik şartlandırmalar, otomasyon kullanıcının isteği ve gereksinimine doğrudan bağlı olarak belirlenir.
Aksesuar	Kullanım amacına göre değişken