

Referans Doküman Listesi

TS EN 14175 Çeker Ocaklar Standardı

Bölüm 1, Bölüm 2, Bölüm 3, Bölüm 4

LAMİNAR HAVA AKIŞKABİNLER

Mikrobiyoloji ve hücre kültüründe kullanılan bir tür özel akım oluşacak şekilde dizayn edilmiş, içeriye bakteri vb. kontaminantların girmesini engelleyen kabin sistemi

Üreticiden İstenmesi Tavsiye Edilen Evraklar

- HEPA filtrelerin sertifikaları
- LAF deneyinde kullanılan yöntemler ve donanım
- Kurulum ve çalıştırma kitapçıkları
- Filtrelerin değiştirilmesi talimatlar
- Kabinden geçen hava akış modellerinin diyagramı
- Çalışma aralığının sınırları
- Dezenfektanların nasıl kullanılacağı ve uygun dezenfektanlarla kabinin temizlenmesi hakkında talimatlar
- TS EN 14644 standardına göre işletmeye kurulum deney raporu
- *PCR kabinleri laminar hava akış kabini olarak değerlendirilip, performans testleri uygulanır.



Referans Doküman Listesi

TS EN ISO 14644-1

TS EN ISO 14644-2

TS EN ISO 14644-3

IEST-RP-CC006

IEST-RP-CC034

IEST-RP-CC002

Sterilite Kontrol Laboratuvarı TS EN ISO/IEC

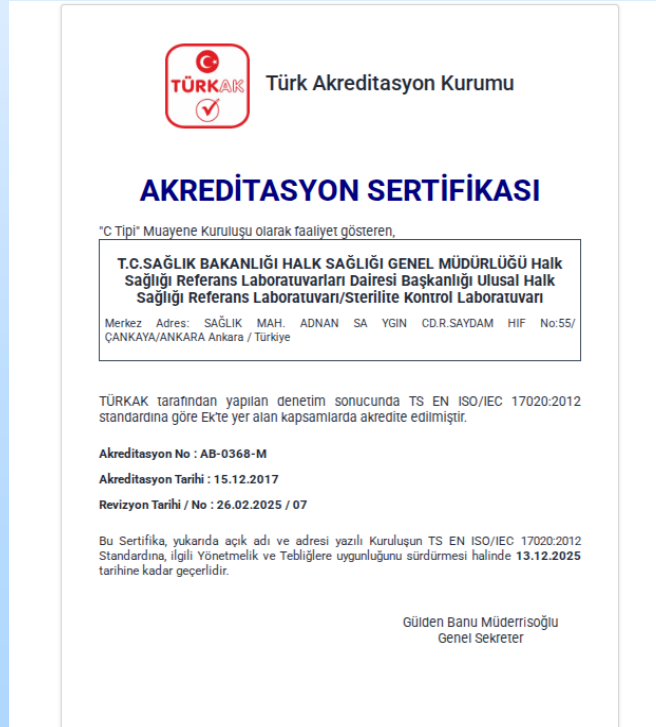
17020 standardına göre biyogüvenlik kabini, laminar hava akış kabini ve PCR kabinleri muayenesinde akreditasyon belgesi-ne sahip olarak hizmet vermektedir. Çeker ocakların muayenesinde izlenebilir olarak hizmet vermektedir.

İletişim

Sağlık Mahallesi Adnan Saygun Cad. No:55 06420 /

Sıhhiye/ Çankaya/ Ankara

0312 565 5238/5994



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI

HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

HALK SAĞLIĞI REFERANS

LABORATUVARLARI DAİRE

BAŞKANLIĞI

(Sterilite Kontrol Laboratuvarı)

Faaliyet Alanımız

1. Biyogüvenlik Kabinleri
2. Çeker Ocaklar
3. Laminar Hava Akış Kabinlerinin Performans Testleri
4. Laboratuvar Sterilizasyonu (Tüberküloz, Covid-19 Laboratuvarları vb.)

Vizyonumuz

C Tipi Muayene Kuruluşu olarak hizmetini güvenilir, kaliteli, izlenebilir, sürdürülebilir, ulusal ve uluslararası seviyede geçerli kılmak.

ÇEKER OCAK

Ayarlanabilir çalışma açıklıklarından zorlanmış bir hava akımıyla havalandırılan ve aşağıdakileri sağlayan koruyucu cihaz olan çeker ocak:

-Kirliliklerin, operatör ve cihazın dışındaki diğer personele hava yoluyla yayılmasını sınırlandırmak üzere tasarlanmış bir mahfaza ile

-Belli düzeyde mekanik koruma ve hava yoluyla yayılan kirliliği, kontrollü olarak salıverme özelliklerine sahiptir.

Üreticiden İstenmesi Tavsiye Edilen Evraklar

- Cihazın ana yapı ve parçalarına ilişkin açıklamalar
- Kurma talimatları
- Genel çalıştırma ve güvenlik talimatları
- Bakım ve temizlik talimatları
- Yedek parça listesi
- Üretici beyanı aydınlatma, tesisat, malzemeler ile ilgili hususları kapsamalıdır
- Tip deneyi raporu (rapor önleme, önleme dayanıklılığı, hava değiştirme verimliliği tip deneyi belgesiyle kanıtlanmış olmalıdır)
- İşletmeye alma deneyi raporu

- Kabinden geçen hava akış modellerinin diyagramı
- Çalışma aralığının sınırları
- Dezenfektanların nasıl kullanılacağı ve uygun dezenfektanlarla kabinin temizlenmesi hakkında talimatlar
- TS EN 12469 veya NSF/ANSI 49 standardına göre işletmeye alma/kurulum deney raporu

Referans Doküman Listesi

- TS EN 12469: Biyoteknoloji - Mikrobiyolojik güvenlik kabinleri ile ilgili performans özellikleri
- NSF/ANSI 49 Biyogüvenlik kabini Dizayn, Yapım, Performans ve Saha sertifikasyonu
- IEST-RP-CC034



BİYOĞÜVENLİK KABİNLERİ

Biyogüvenlik kabinleri filtre edilen atmosfere atılabilen hava ile potansiyel olarak tehlikeli ve tehlikeli mikroorganizmalara elle temas edilmesinden oluşan aerosollerden kullanıcı ve çevreyi korumak için sağlanan kapalı sistemlerdir.



Üreticiden İstenmesi Tavsiye Edilen Evraklar

- TS EN 12469 veya NSF/ANSI 49 standardının bütün bölümleriyle uygunluğunun ayrıntıları içeren deney sertifikası
- HEPA filtrelerin sertifikaları
- MGK deneyinde kullanılan yöntemler ve donanım
- Kurulum ve çalıştırma kitapçıkları
- Filtrelerin değiştirilmesi talimatlar