DİKEY HAVA AKIŞLI LAMİNAR KABİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz sahip olduğu HEPA filtre sayesinde ürün korumaya yönelik olmalıdır.
2. Cihaz ilaç, biyokimya, çevre v.b. uygulamalarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Cihazın temizlenmesi ve dezenfeksiyonu kolay, paslanmaya karşı dayanıklı SUS304 paslanmaz çelik çalışma yüzeyine sahip olmalıdır.
4. Cihaz yüksek kapasiteli, düşük sesli, sabit çalışma sağlayan fana sahip olmalıdır ve 5 kademeli ayarlanabilir dokunmatik tipli havalandırma kontrol sistemine sahip olmalıdır.
5. Cihaz çalışma yüksekliği isteğe göre ayarlanabilen temperli cama sahip olmalıdır.
6. Cihazın çalışma durumu gösteren LED ekrana sahip olmalıdır.
7. Cihaz UV lamba ve aydınlatma için LED lambaya sahip olmalıdır.
8. Cihaz dikey hava akış yönüne sahip olmalıdır.
9. Cihazın filtre efektifliği level 100 olmalıdır.
10. Cihaz tek kişilik ve çift yönlü olmalıdır.
11. Cihaz 0,3 um büyüklükteki partikülleri %99,9 verimlilikte tutmalıdır.
12. Cihazda yapılan çalışmalar sonucunda bakteri ekim sonucu ≤0,5 petri kabında (Φ90 mm) olmalıdır.
13. Cihazın fan hızı 0,2-0,6 m/s aralığında ayarlanabilir olmalıdır.
14. Cihazın ses düzeyi ≤ 62 dB olmaldırı.
15. Cihazın titreşimi ≤ 3 um olmalıdır.
16. Cihazın aydınlatması ≥300 lüx olmalıdır.
17. Cihazın maksimum çalışma yüzeyi taşıma kapasitesi 50 kg olmalıdır.
18. Cihazın çalışma yüzeyi paslanmaz çelik olmalıdır.
19. Cihazın dış yapısı soğuk çekimli çelik olmalıdır.
20. Cihazın HEPA filtre boyutu 820x600x50 mm, ön filtre boyutu 520x490x5 mm olmalıdır.
21. Cihazın LED labması 20W, UV lambası 20 W, fan motor gücü 300 W olmalıdır.
22. Cihazın iç ebatları 780x780x550 mm, dış ebatları 935x780x1690 mm olmalıdır.
23. Cihazın maksimum güç tüketimi 0,4 kW olmalıdır.
24. Cihazın net ağırlığı 165 kg olmalıdır.
25. Teklif veren firma üretici firmadan alınmış Türkiye temsilcilik belgesini noter tasdikli sunmalıdır.  Toplayıcı veya aracı firmalardan alınmış Temsilcilik Belgesi kabul edilmeyecektir.
26. Cihaz 220 Volt, 50/60 hz ile çalışabilmelidir.
27. Cihazı ithal eden firmanın TÜRKAK onaylı ISO 9001:2015 belgesi bulunmalıdır ve bu belge ihale dosyasına eklenmelidir.
28. Teklif veren ithalatçı firmanın TSE Yeterlilik Belgesi bulunacaktır.
29. Teklif edilen cihaza üretim ve fabrikasyon hatalarına karşı ücretsiz 2 yıl, ücreti karşılığında 10 yıl yedek parça ve servis garantisi verilecektir.