

VAKUMLU ETÜV TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Sistem vakum altına alınabilen türde olmalıdır.
2. Sistem ile birlikte vakum pompası da teslim edilmelidir.
3. Sistem oda sıcaklığından 250C dereceye kadar ısıtma yapabilmelidir.
4. Sistemde en az 1 adet raf bulunmalıdır.
5. Sistemin iç hacmi en az 24 litre olmalıdır.
6. Etüv iç ölçüleri en az 12"x12"x11" olmalıdır.
7. Sistemde tozsuz kurutma işlemi yapmak mümkün olmalıdır.
8. Sistem 220V elektrik bağlantısı ile çalışmalıdır.
9. Sistemin gücü en az 500W olmalıdır.
10. Sistemin iç haznesi yüksek kalitede paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
11. Sistemin iç hazne paslanmaz çelik malzemesi en az 3 mm kalınlığında olmalıdır.
12. Sistemde nihai vakum uygun pompa kullanımı ile 133Pa altına indirilebilmelidir.
13. Sistem ile birlikte verilecek olan vakum pompası en az 4 l/s akış hızına sahip olmalıdır.
14. Pompa 220V elektrik bağlantısı ile çalışmalıdır.
15. Pompa vakum pompası yağı ile birlikte teslim edilmelidir.
16. İhaz tezgah üstü kullanıma uygun olmalıdır ve ebatları 580*450*450mm olmalıdır.
17. Sistemin vakuma alınması ve vakum altından atmosfer basıncına çıkarılması için bir adet manuel valf bulunmalıdır.
18. Sistem yüksek ısı izolasyonuna sahip olmalıdır ve ultra ince seramik elyaf yalıtımlı pamuk ile alüminyum silikat levha dolgulu ısı yalıtım malzemesi iç hazne ve cidar arasına yerleştirilmiş olmalıdır.
19. Sistemin ön panelinde çift katmanlı ısıya dayanıklı gözlem penceresi bulunmalıdır.
20. Sistem kapağı ön tarafa doğru açılan tipte tasarlanmış olmalıdır.
21. Sistem üzerinde bir adet manuel vakum göstergesi bulunmalıdır.
22. Sistemleri öneren firmalar üreticisinden alınan Türkiye tek yetkili temsilcilik belgesine sahip olmalıdır.
23. Sistemler her türlü üretim hatalarına karşı iki yıl garanti altına alınmış olmalıdır.

