**KAN SAKLAMA DOLABI**

**TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Cihaz tezgâh üstünde de kullanılabilen tipte olmalıdır.
2. Cihaz 1 adet dijital ekrana sahip olmalıdır.
3. Cihaz paslanmaz kaliteli pliproplen malzemeden üretilmiş olmalıdır.
4. Cihazın iç hacmi 52 lt olmalıdır.
5. Cihazın 1 adet plastik çekmecesi ve 1 adet rafı olmalıdır.
6. Cihaz 24 adet kan torbasını (450 ml) saklayabilmelidir
7. Cihazın kan saklama bölümü sıcaklığı sabit + 4 derece olmalıdır.
8. Cihaz arıza durumlarında, ayarlanan sıcaklık sınırlarının dışına çıktığında, yüksek ve düşük sıcaklıklarda sesli ve görsel alarm vermelidir.
9. Kan saklama bölümünde kan bileşenlerinin rahatlıkla görülebilmesi için kapısında cam bölüm olmalıdır.
10. Cihaz elektrik kesintilerinde, yüksek düşük sıcaklıklarda ve kapak açık kaldığında alarm vermelidir.
11. Cihazda uzak alarm bağlantı girişi olmalıdır.
12. Cihazın USB ısı takip sistemi olmalıdır. Geriye dönük ısı kayıtları USB ile cihazdan alınarak bilgisayar ortamında görüntülenip çıktı alınabilmelidir.
13. Cihazın kapı kilidi olmalıdır.
14. Kapı sızdırmazlığı manyetik conta ile sağlanmalıdır.
15. Cihazın Kapı yalıtımı 80 mm kasa yalıtımı en az 60 mm kalınlığında poliüretan köpükle sağlanmış olmalıdır.
16. Cihaz ölçüleri (Y x G x D) 670 x 495 x 575 mm olmalıdır.
17. CFC içermeyen hermetik kompresör kullanılmış olmalıdır.
18. Cihazın 220-240 V / 50-60 Hz ile çalışmalıdır. Cihazın güç tüketimi 0.42 kWh/24 saat olmalıdır.
19. Cihazın gürültü seviyesi en fazla 36 dB olmalıdır.
20. Cihazda kullanılan kompresörler 5 yıl garantili olmalıdır.
21. Cihazı ithal eden firma, Türkiye’de yetkili distribütör olduğunu belgelemelidir
22. Cihazın 93 / 42 / EEC, Class IIa (mdr) belgeleri olmalıdır.
23. Cihazın Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi (ÜTS) Kaydı olmalıdır.