SOĞUTMALI SİRKÜLATÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz ithal malı olmalıdır.
2. Cihaz özellikle reaktörlerle, evaporatörlerle, vakumlu soğutmalı kurutma fırını, su sirkülasyonlu vakum pompası v.b. cihazlarla kullanıma uygun olmalıdır.
3. Cihazın florin içermeyen, düşük ses seviyeli ve yüksek verimli kompresörü olmalıdır.
4. Cihaz dijital PID kontrollü olmalıdır.
5. Cihazın kontrolörü membran tuşlu olmalıdır.
6. Cihazın kapasitesi 20 lt olmalıdır.
7. Cihazın sıcaklık aralığı -20 °C ~ ortam sıcaklığı arasında ayarlanabilmelidir, ve sıcaklık doğruluğu ± 0.2 0C olmalıdır.
8. Cihaz max. su yükseltmesi 4 – 6 metreye kadar olmalıdır.
9. Cihazda bulunan sirkülasyon pompası ile sıcaklık dağılımı sağlanmalı, maksimum akış hızı 20 lt/dk olmalıdır.
10. Cihazın soğutma kapasitesi 3255 ile 990 W arasında olmalıdır.
11. Cihazın dış ölçüleri 450x500x780 (gxdxy) mm olmalıdır.
12. Cihaz AC 220 V ve 50 Hz ile çalışabilir olmalıdır.
13. Cihazı ithal eden firmanın TÜRKAK onaylı ISO 9001:2015 belgesi bulunmalıdır ve bu belge ihale dosyasına eklenmelidir.
14. Teklif veren firma üretici firmadan alınmış Türkiye temsilcilik belgesini noter tasdikli sunmalıdır.  Toplayıcı veya aracı firmalardan alınmış Temsilcilik Belgesi kabul edilmeyecektir.
15. Teklif veren ithalatçı firmanın TSE Yeterlilik Belgesi bulunacaktır

22. Teklif edilen cihaz için üretim ve fabrikasyon hatalarına karşı ücretsiz 2 yıl, ücreti

 karşılığında 10 yıl yedek parça ve servis garantisi verilecektir.