

FKT-400G ECO KİT, AŞI ve İLAÇ SAKLAMA DOLABI

TEKNİK ŞARTNAME

- 1- Cihaz, maksimum ısı izolasyonu ve enerji tasarrufu sağlayan HCFC içermeyen yüksek yoğunlukta enjekte edilmiş 50 mm. kalınlığında poliüretan izolasyon duvarlarına sahip olmalıdır.
- 2- Cihaz, 220-240 V /50 Hz. çalışma aralığına sahip olmalıdır.
- 3- Cihazın iç hücre yapısı AISI 304 2B paslanmaz çelik olmalı, iç sac yüzeylerin köşeleri kolay temizlenebilmeye olanak vermesi için ovalleştirilmiş olmalıdır.
- 4- Cihazın dış gövde yapısı galvanize çelik üzeri beyaz PVC kaplamalı olmalıdır, bu sayede paslanma ve korozyon yapmamalıdır.
- 5- Cihaz, +32°C ortam sıcaklığına kadar çalışabilen hermetik tip, sessiz ve sarsıntısız kompresöre sahip olmalıdır.
- 6- Cihazın dijital sıcaklık kontrol cihazı, 0,1°C ekran çözünürlüğüne ve dokunmatik tuşlara sahip olmalıdır.
- 7- Cihazın sıcaklık sensörlerinin ölçüm hassasiyeti $\leq 0,5^{\circ}\text{C}$ olmalıdır.
- 8- Cihazın kontrol panelinde, acil durumlarda sistem enerjisini kesmek için ON/OFF anahtarlı buton mevcut olmalıdır.
- 9- Cihazın dijital sıcaklık kontrol cihazı programlama ara yüz menüsüne, kullanıcı tarafından değiştirilebilen şifre ile erişim sağlanmalıdır.
- 10- Cihazın dijital sıcaklık kontrol cihazı tuşları, otomatik devreye giren tuş kilidi fonksiyonuna sahip olmalıdır.
- 11- Cihaz, düşük-yüksek sıcaklıklarda, sıcaklık sensörü arızasında, kapı 2 dakikadan fazla açık kaldığında Devreye giren sesli ve görsel alarm fonksiyonlarına sahip olmalıdır.
- 12- Cihazın dijital sıcaklık kontrol cihazı, 0 / +10°C aralığında 0,1°C hassasiyetle kullanıcı tarafından istenilen sıcaklık değerlerine ayarlanabilir olmalıdır. Fabrikasyon sıcaklık set değeri +4°C olmalıdır.
- 13- Cihaz, hafızaya alınan son 9 alarm kodunu, alarm oluştuğundaki sıcaklık değerini ve alarm oluşum süresini ilgili ara yüz menüsünde sergileyebilmelidir.
- 14- Cihaz, hücre içerisinde eşit ısı dağılımını sağlayan güçlendirilmiş fanlı soğutma sistemine sahip olmalıdır.
- 15- Cihaz, otomatik defrost fonksiyonuna sahip olmalıdır.
- 16- Cihaz, mükemmel ısı izolasyonu sağlayabilmesi için kapı çerçevesi içerisine poliüretan enjekte edilmiş olmalı ve çift katmanlı ısı cama sahip olmalıdır.
- 17- Cihaz, özel kapı menteşe sistemi ile kendinden kapanır özellikte olmalıdır.
- 18- Cihazın kapı kolu, kapı çerçevesine entegre edilmiş ve ergonomik bir yapıya sahip olmalıdır.
- 19- Cihaz, güvenlik kapı kilidi ve anahtarına sahip olmalıdır.
- 20- Cihaz, enerji tasarrufu sağlayan uzun ömürlü ve soğuk ışık veren LED iç aydınlatma sistemine sahip olmalı ve aydınlatma kontrolü kontrol paneli üzerinden yapılabilmelidir.
- 21- Cihaz, bürüt 400 litre, net 345 litre iç hacme sahip olmalıdır.
- 22- Cihaz, kolay hareket kabiliyeti için 2 adet frenli, 2 adet frensiz tekerlek sistemine sahip olmalıdır.
- 23- Cihaz, kolay değiştirilebilen ve temizlenebilen anti-bakteriyel manyetik kapı contasına sahip olmalıdır.
- 24- Cihazın hücre içerisinde, 5 adet yüksekliği ayarlanabilir plastik kaplı çelik tel raf mevcut olmalıdır.
- 25- Cihazın soğutma sisteminde, yüksek performans ve enerji verimliliği sağlayan R290a soğutucu akışkan gaz kullanılmalıdır.
- 26- Cihaz firma üretim, tasarım, işçilik ve servisten kaynaklanan montaj hatalarına karşı Türkiye sınırları içerisinde 2 yıl ücretsiz ; 10 yıl ücreti mukabilinde servis ve yedek parça garantisine sahip olmalıdır.
- 27- Cihazın, TÜRKAK akredite bağımsız bir kuruluş tarafından alınmış LVD, EMC test raporları ve CE sertifikası olmalıdır.
- 28- Üretici firma, ISO 13.485, ISO 9001, TSE 12426 (HYB) Hizmet Yeterlilik belgelerine sahip olmalıdır.