

# FKT-120B 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 izolasyona sahip olmalıdır.
- 2- Cihaz, 220-240 V /50 Hz. voltaj çalışma aralığına sahip olmalıdır.
- 3- Cihazın iç hücre yapısı paslanmaz çelik olmalı, kolay temizlenebilmesi için iç sac yüzeylerin köşeleri ovalleştirilmiş olmalıdır.
- 4- Cihazın dış gövde yapısı galvanize çelik üzeri beyaz PVC kaplı olmalıdır.
- 5- Cihaz, +35°C ortam sıcaklığına kadar çalışabilen hermetik tip, sessiz ve titreşimsiz kompresöre sahip olmalıdır.
- 6- Cihaz, mikroişlemci tabanlı, 0,1°C ekran çözünürlüğe sahip dijital ekranı ve dokunmatik tuşlara sahip dijital termostatı olmalıdır.
- 7- Cihazın sıcaklık sensörlerinin ölçüm hassasiyeti  $\leq 0,5^{\circ}\text{C}$  olmalıdır.
- 8- Cihazın dijital termostat programlama ara yüzüne kullanıcı tarafından değiştirilebilen şifre ile erişim sağlanmalıdır.
- 9- Cihazın dijital termostatının tuşları otomatik devreye giren tuş kilidi fonksiyonuna sahip olmalıdır.
- 10- Cihaz, düşük-yüksek sıcaklıklarda, sıcaklık sensörü arızasında, kapı 2 dakikadan fazla açık kaldığında devreye giren sesli ve görsel alarm fonksiyonlarına sahip olmalıdır.
- 11- Cihazın dijital termostatı 0 / +10°C aralığında kullanıcı tarafından istenilen sıcaklık değerine ayarlanabilir olmalıdır. Fabrikasyon sıcaklık set değeri +4°C olmalıdır.
- 12- Cihaz, hafızaya alınan son 9 alarm kodunu ve oluşum sürelerini dijital ekranında sergileyebilmelidir.
- 13- Cihaz, termoregülatör sıcaklık sensörü arızasında periyodik soğutma fonksiyonunun devamlılığını sağlayabilmelidir.
- 14- Cihaz, hücre içerisinde eşit ısı dağılımını sağlayan güçlendirilmiş fanlı soğutma sistemine ve paslanmaz çelik hava yönlendirme kanalına sahip olmalıdır.
- 15- Cihaz, sıcak gazlı, selenoid valfli ( sıcak gazlı ) tam otomatik defrost fonksiyonuna sahip olmalıdır.
- 16- Cihazın kapısı poliüretan enjekte edilmiş blok kapılı olmalıdır.
- 17- Cihaz, özel kapı menteşe sistemi ile kendinden kapanır özellikte olmalıdır.
- 18- Cihaz, gömme kapı kulpuna 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 120 litre, net 100 litre iç hacme sahip olmalıdır.
- 22- Cihaz, kolay hareket kabiliyeti için tek yönlü 4 adet tekerlek sistemine ve cihazı zemine sabitleyebilmek için 2 adet ön rotil ayağa sahip olmalıdır.
- 23- Cihaz, kolay değiştirilebilen ve temizlenebilen anti-bakteriyel manyetik kapı contasına sahip olmalıdır.
- 24- Cihazın hücre içerisinde, 2 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 2 yıl ücretsiz ; 10 yıl ücreti karşılığında 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.

ÖZFİDANLAR ISITMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ MİMARLIK İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Akdeniz Mahallesi 1339 Sokak No: 6 Çankaya Konak İZMİR

Tel : 0232-425 33 35 Faks : 0232-483 42 61

www.faley.com.tr