

#### 4 CENAZE KAPASİTELİ ÖNDEN AÇILIR MORG ÜNİTESİ DEKO4 TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ünitenin iç ve dış kısımları AISI 304 kalite paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiş olmalıdır. Malzeme kalınlığı en az 0,60 mm olmalıdır.
2. 4 cenaze kapasiteli ve önden açılır olmalıdır.
3. 1 adet motor grubu ile çalışmalıdır.
4. Morg ünitesinin ebatları 860 x 2450 x 2550 mm olmalıdır.
5. “**Split Motor Teknolojisi**” ile üretilmelidir.
6. Motor grubu morg üzerine monte edilmelidir.
7. Ünite soğutucusu, cenazenin konulduğu ortamı 0 ile 5 (sıfır ile beş) °C arasında soğutacak şekilde muhafaza özelliğine sahip olmalıdır.
8. Ünite panellerin birleştirilmesiyle oluşturulmalıdır. Ünite, duvarların, taban ve tavan duvarının yatayda birbirlerine ve yere paralel olarak yan duvarların dikeyde aynı şekilde birleştirilmesiyle oluşmalıdır. Ünitenin sağ ve sol yan duvarlarını oluşturan duvarlar, taban raf duvarı ve tavan duvarı kilit yerlerinden, birbirlerinden ayrılacak ve tekrar bir araya getirilecek özellikte olmalıdır. Kapakların bulunduğu ön duvar gerektiğinde üniteden ayrılıp, üniteye monte edilmelidir. Tavan taban duvarlarının birleştirilmesinde vida, somun, silikon vb. madde kullanılmamalıdır.
9. Üst ve alt panelde poliüretan içerisinde en az 14 adet plastik malzemeden kilit sistemi olmalıdır. Bu kilit sistemi yan paneldeki kilitler ile uyumlu çalışmalı ve alyan anahtar ile sökülüp takılır özellikte olmalıdır.
10. Ünitenin izolasyonu 40-42 kg/m<sup>3</sup> dansite sıkıştırılmış poliüretan izolasyon malzemesi sıkılarak imal edilmiş olmalıdır.
11. Yan, alt, üst ve arka duvarlarda izolasyon kalınlığı en az 78 mm ve kapaklarda 60 mm'dir.
12. Ünitenin hücre kapakları kilitlenebilir olmalıdır. Kilitli olduğunda dahi içeriden açılır tip olmalıdır.
13. Ünitenin kapağında ısı transferini önleyecek plastik esaslı conta bulunmalıdır. Contanın plastik yatağı olmalı ve değiştirilebilir özellikte olmalıdır.
14. Ünite kapağında paslanmaz çelik malzemeden imal kimlik bilgilerinin konulacağı 40\*80 mm ölçülerinde isimlik bölümü olmalıdır.
15. Ünitenin otomatik defrost sistemi olmalı ve morg ünitesinin üzerindeki dijital ekran üzerinden defrost zaman ayarı yapılabilmelidir.
16. Ünite her hücrenin 1 adet 590\*1930\*10 mm ölçülerinde cenaze tavası olmalıdır.
17. Cenaze tavalarının kenarları 30 mm yüksekliği olmalıdır.
18. Cenaze tavalarının ayak ve baş taraflarında en az 2 (iki) adet taşıma kulpu olmalıdır.
19. Cenaze tavaları en az 120 kg yük taşınmalıdır.
20. Cenaze tavalarının morg içerisinde çıkartılması için konveyör sistemi olmalıdır.
21. Konveyör sisteminde derlin makaralar olmalıdır.
22. Morg ünitesinin hücre içi yıkanmak istendiğinde biriken suyun akması için hücre içinde su gider sifonu bulunmalıdır.
23. Ünite 4 adet tekerlek bulunmalıdır. Tekerlekler değiştirilebilir özellikte olmalıdır. Tekerleklerin iki tanesi istenildiğinde kilitlenebilir özellikte olmalıdır.
24. Morg üniteleri 220 V, 50 Hz şebeke gerilimi ile çalışmalıdır.
25. Ürüne ait CE Sertifikası, ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Sertifikası, ISO 45001:2018 Yönetim Sistemi Sertifikası ve ISO14001: 2015 Çevre Yönetim Sistemi Sertifikaları olmalıdır. Belgelerin kapsamı morg cihazları üretimine ait olmalıdır.
26. TSE 13005 kapsamlı Hizmet Yeterlilik Belgesi olmalıdır.
27. Cenazenin tüm katlara el değmeden yerleştirilmesi için Hidrolik Cenaze Taşıma Sedyesi ile kullanılması önerilir.