

ÜRÜN MARKASI: MEDLUME

ÜRÜN ADI: KAN VE SERUM ISITMA CİHAZI

MODEL NO: GEN FLOW 4150 TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Cihaz, kan ve serum sıvılarının ısıtılması amacıyla kullanılmalıdır.
2. Cihazın kullanım amacı, soğuk olarak saklanan serum veya kan ürünlerinin hastaya soğuk olarak verilmesinde ortaya çıkabilecek hipoterm ve diğer benzeri komplikasyon risklerini ortadan kaldırmak olmalıdır.
3. Cihaz piyasada bulunan standart kan verme setleriyle çalışabilmelidir.
4. Cihaz, sabit 37 C olmalıdır.
5. Isıtma kanalı üzerine kan verme seti kolayca takılabilmeli.
6. Cihaz yavaş ve hızlı akımda hastaya giden kan veya sıvının sıcaklığını regüle edebilir özellikte olmalıdır.
7. Cihaz, kuru bir rezistans sistemine sahip olmalı su ile ısıtma yapmamalıdır.
8. Cihaz, ilave bir sarf malzeme gerektirmemelidir.
9. Cihaz, enteral ve veya parenteral beslenmede de kullanılabilir olmalıdır.
10. Hastaya giden sıvının ısı dijital olarak cihazın ekranında sürekli gösterilmelidir.
11. Cihaz ilk açıldığında sistemin kontrolünü otomatik olarak yapmalıdır.
12. Cihazın en az 4 adet dahili sıcaklık sensörü olmalıdır.
13. Cihaz, yüksek ve düşük ısılarda veya diğer arıza durumlarında sesli ve görsel olarak alarm verebilir olmalıdır.
14. Cihazın hasta başı kullanıma uygun olmalı, serum askılığına kolaylıkla takılabilmeli ve sıkıştırma kolu bulunmalıdır.
15. Cihaz değişik yerlerde kullanılmak üzere kompakt ve hafif yapıda olmalıdır.
16. Cihaz, 220 V / 50 Hz şebeke elektriğinde çalışabilir olmalıdır.