



Operasyon öncesi, sırası ve sonrasında hipotermili hastaların (özellikle çocuk ve yaşlı hastalar risk grubudur) vücut ısılarını muhafaza eden sıcak hava üfleme sistemleri.

Sistem, serum askılarına veya masa-sedyeye kenarına takılabilen 5.4 kg ağırlığında bir ad. hafif ısıtma ünitesi ve hasta üstüne serilebilen tek kullanımlık özel battaniyelerden oluşur. Opsiyonel taşıma arabası bulunur.

Battaniyeler, dokumasız kumaş (non-woven) hafif malzemeden üretilmiştir. Eşit ısı dağılımını sağlayan sıcak hava akış kanallarına sahip olup, doğru uygulama için hastaya bakan taraf ile üst taraf farklı renklerde üretilmiştir. Büyük boy battaniyelerde kaymaları engellemek için iki ad. yapışkan sabitleme bandı mevcuttur.

Cihazın kontrol paneli üzerinde ısı değerlerini mikro-işlemci kontrollü olarak ± 1 °C marjla muhafaza edecek şekilde üç kademesi mevcuttur. (32-38-43 °C) Gelişmiş LCD ekrandan hava akış seviyesi, toplam çalışma süresi ve ısı değeri görüntülenmektedir.

Cihazın ısıtma gücü 1000 W olup, ısıtma kısa zamanda ayarlanan dereceye ulaşmaktadır. Sistem aşırı veya yetersiz ısıtma ile arıza halinde (hasta güvenliği için) derhal sesli ve ışıklı ikazda bulunmakta; ekran kapanmakta, ısıtıcı ve fanlar durmaktadır. Cihaz arızaya geçtiğinde ekran ikazı ve arıza kodu belirtilmektedir. Yüksek ısınma riskine karşı hortum giriş ve çıkışında ayrı ayrı sensörler vardır.

Cihazın üfleme devresinde, kontaminasyonu ortadan kaldırmak için 0.2 mikronda %99.99 hassasiyetli HEPA filtre mevcut olup; çalışma gürültü seviyesi 55 dB(± 5 dB) civarındadır. Cihaza bağlı üfleme hortumları kolay temizlik ve ısı kaybını önlemek amacıyla özel bir malzemeye izolasyonludur.



Talep Eden Bölümler

ANESTEZİ, AMELİYATHANE, YOĞUNBAKIM, POST-OP, ÇOCUK CERRAHİ, BEYİN CERRAHİ, KVC

SİPARİŞ BİLGİLERİ

Katalog	Ürün Bilgileri	Paket İçeriği	Özellik
IOB-005	Sıcak Hava Üfleme Cihazı 28x22x22 cm	1 adet	220V-1000 W
THC5	Beş tekerli taşıma arabası - opsiyonel	1 adet	h= 80 cm
IOB-004	Tam Boy Battaniye 210x120 cm	10 adet	Tek kullanımlık
IOB-007	Pediyatrik / Vücut Alt Bölge Battaniyesi 170x100 cm	10 adet	Tek kullanımlık
IOB-003	Vücut Üst Bölge Battaniyesi 195x80 cm	10 adet	Tek kullanımlık
IOB-001	Torso Battaniyesi 133x100 cm	10 adet	Tek kullanımlık



IOB-004



IOB-007



IOB-003



IOB-001