



Güvenli, Konforlu ve Akıllı
Basınçlı Hava Isıtma

SeaMed[®]

www.bogdanika.com

İstenmeyen perioperatif hipoterminin önlenmesi, cerrahi alan enfeksiyonlarını, hastanede kalış süresini ve hasta başına maliyetleri azaltmaya yardımcı olur. Isıtma Ünitesi, normotermiye ulaşmak için hasta sıcaklığının güvenli, konforlu ve akıllı şekilde yönetilmesini sağlayan bir Basınçlı Hava Isıtma cihazıdır.

Isıtma Battaniyeleri çoğu cerrahi vakaya uyarlanabilir, hasta için güvenli ve konforlu, sağlık profesyonelleri için ise akıllı bir sistemdir.

Isıtıcı Battaniyeler, kontrollü difüzyon yoluyla ısının battaniyenin tamamına eşit şekilde dağıtılması için tasarlanmıştır.

Boyut, içe katlama kapakları ve uyumlu üfleli battaniye tasarımı gibi ek özellikler, battaniyelerin hastanızın etrafını mükemmel şekilde sarmasını sağlar. Bir sıcaklık kozası oluşturarak hastaya doğru maksimum ısı transferini sağlar ve bu da etkili hasta ısıtma yoluyla hastanızın verimini artırır.

ISITMA BATTANİYELERİ

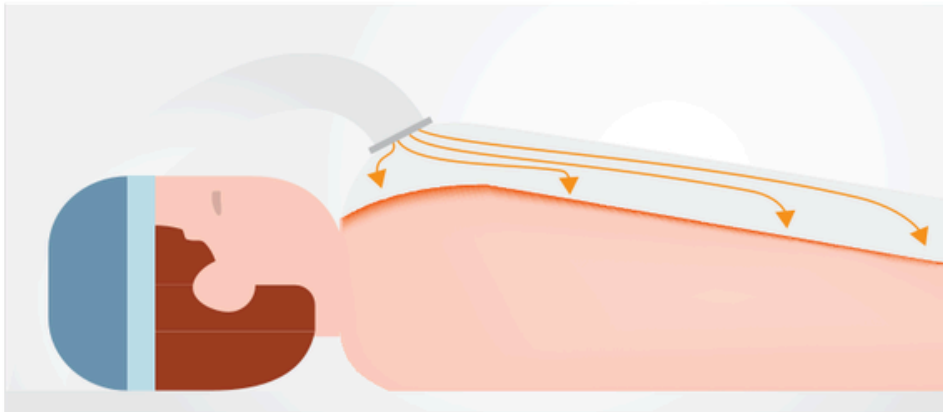
Eksiksizbattaniyeportföyümüz, sağlıkprofesyonellerinin istenmeyen perioperatif hipotermiyi önlemesine ve hasta sonuçlarını iyileştirmesine yardımcı olur.



KONTROLLÜ DİFÜZYON

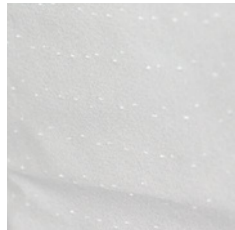
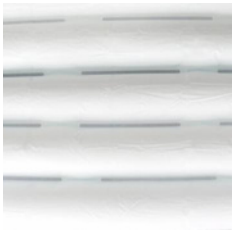
Kontrollü hava difüzyonu, yüksek hacimli bir üfleyciyi düşük basınçlı bir battaniyeyle birleştirir. Yüksek hacimli üfleycinin sıcak havası, ısıtma battaniyelerinin aerodinamik uyumlu tasarımı sayesinde ısıtma battaniyesine eşit şekilde dağıtılır. Sıcak hava, Isıtma Battaniyelerinin özel tasarlanmış (geçirgen) malzemesi sayesinde hastanızın üzerine sessiz ve eşit bir şekilde yayılır.

Bu teknoloji, hastaların cildine üfleyebilecek ve battaniyenin yüzmesine neden olabilecek bireysel, yüksek basınçlı hava jetlerini ortadan kaldırır. Tek kullanımlık battaniye yerinde kalarak sıcak havanın hastanın üzerinde kalmasını sağlar. Sonuç olarak çevredeki hava akışında herhangi bir kesinti olmaz ve rüzgarın soğumasından kaynaklanan bir soğutma etkisi olmaz. Cebri Hava Isıtma battaniyelerini konumlandırmak için pamuklu çarşaflar veya başka örtüler eklemenize gerek yoktur.



Özellikler

- Hastaya doğru optimum ısı transferi ve dağıtımı
- Kayma Yok
- Çevredeki hava akışında kesinti olmaz
- Pamuklu nevresimlere gerek yok



ÜSTÜN PERFORMANS

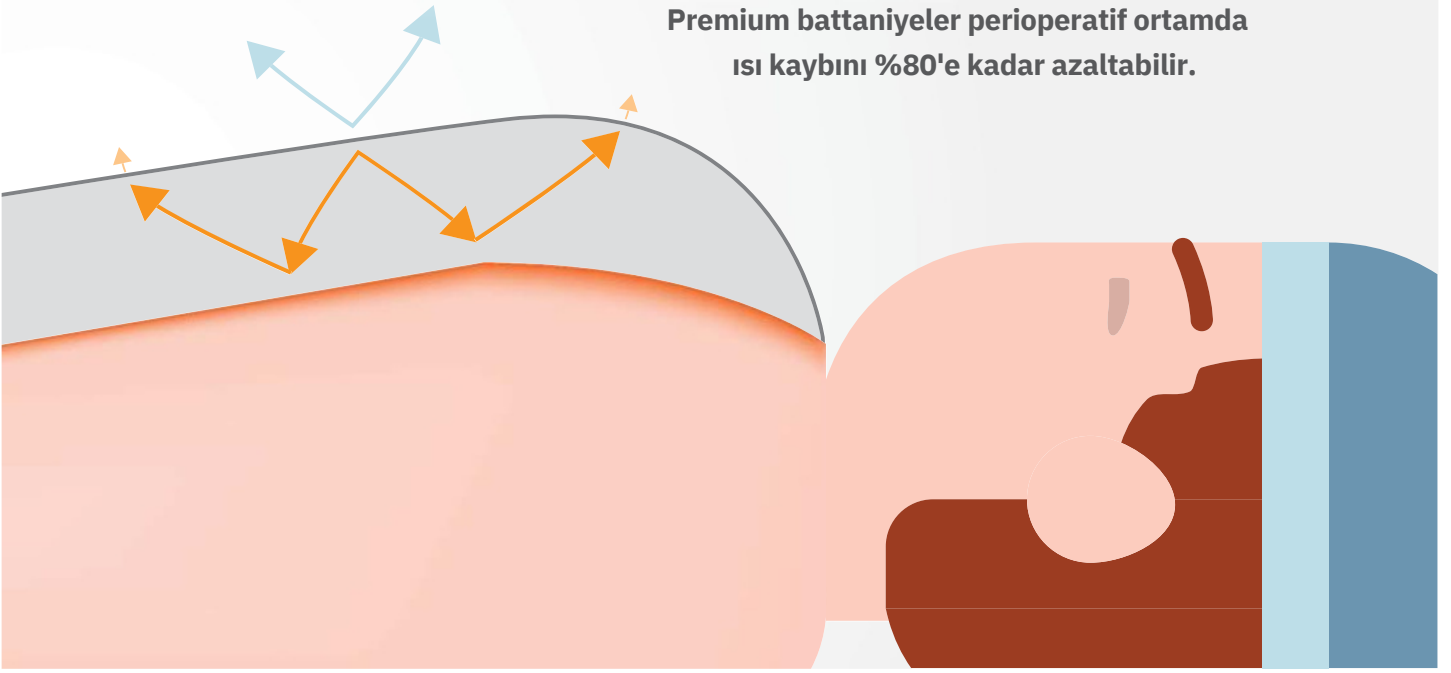
Benzersiz Premium Battaniyeler yalıtımlı bir üst katmana sahiptir. Radyan ısı kaybını azaltarak ısıtma kapasitesini en az %10 artırır.

Premium Battaniyeler şu durumlarda kullanılabilir:

- Pasif olarak: Ameliyat öncesi ve sonrası aşama için (hasta, üfleyiciye bağlı olmadığına geçiş dönemlerinde ısıyı tutar)
- Aktif olarak: Ameliyat öncesi ve sonrası aşamada ve ameliyat sırasında

Premium Battaniyeler hastayı tüm perioperatif süreç boyunca sıcak tutmaya yönelik hepsi bir arada bir çözümdür.

Premium battaniyeler perioperatif ortamda ısı kaybını %80'e kadar azaltabilir.



GÜVENLİ VE OPTİMİZE EDİLMİŞ ISITMA ÜNİTESİ

Cebri Hava Isıtma ünitesi en son pazar beklentilerine uygundur. Terapinin 30 saniye içinde başlamasını sağlar ve kullanımı rahattır. Isıtma ünitesi hafiftir, temizlenmesi kolaydır ve darbelere dayanıklı malzemeden yapılmıştır.

Güvenli, konforlu ve akıllı hasta ısıtma yoluyla hasta sonuçlarını iyileştirin.

“Zorunlu Hava Isıtma çözümü, tüm perioperatif süreç boyunca hastanın ısıtılmasını optimize etmek için yüksek kaliteli, özel bir ürün yelpazesi sunuyor.”



Cebri Hava Isıtma ünitesi:

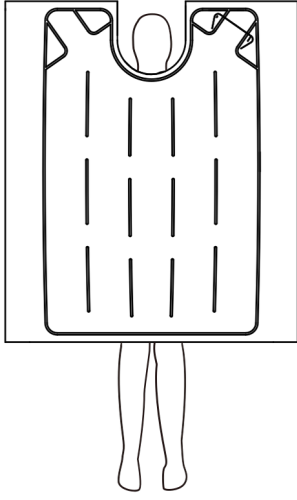
- Çoklu Sensör Teknolojisi ve Güçlü Fan sayesinde optimize edilmiş ısı transferi
- HEPA filtre ile hava kirlenmelerinin ortadan kaldırılması
- İnce ve hafif tasarımı sayesinde ergonomik ve esnek kullanım

Isıtma Ünitesi		
Özellik		Parametre
Ölçüler		250mm*300mm*340mm(U×G×Y)(ekstrüzyonlar hariç)
Ağırlık		5.5kg
Üfleme Hızı		Has:±10 m3/saat Seviye 0: 15 m3/saat Seviye 2: 45 m3/saat Seviye 4: 70 m3/saat Seviye 1: 30 >2600Pa m3/saat Seviye 3:60 33°C ila 43°C, 0,5°C'lik artışlarla; Hassasiyet ±1,5°C m3/saat Seviye 5:85 m3/saat
Maksimum Çıkış Basıncı		Doğal Rüzgar modu, Isınma modu
Sıcaklık Aralığı Çalışma Modu		Aşırı ısınma alarmı, Sıcaklık kontrol alarmı, Yüksek Sıcaklık alarmı, Düşük Sıcaklık alarmı, Isıtıcı hatası alarmı, Fan hatası alarmı, Sıcaklık sensörü alarmı
Alarmlar		ture alarm, ı,
Güç		a.c.220V , 50Hz, Power: 1800VA(Max.)
Güvenlik Sınıfı		Sınıf I Tip BF, IPX1 (Damlama önleyici sızdırmazlık ekipmanı)
Normal Çalışma Kondisyonu	Sıcaklık	+10°C to +40°C
	Nem	30% - 75%
	Atmosferik Basınç	700hPa - 1060hPa
Ekipman		Üst & Alt Gövde Fan, Hava Borusu, Filtre, Kontrol Paneli, Çalıştırma Paneli



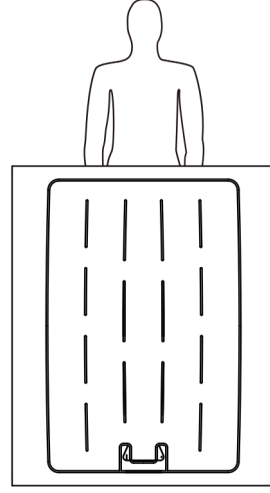
BATTANIYEYE GENEL BAKIŞ

İNTRAOPERATİF



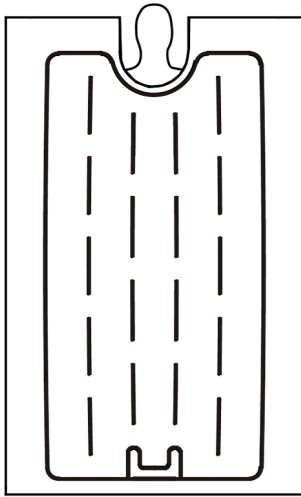
1

İsim: Warm1-1
Tip :Upper Body
Boyut :1460mmx1200mm



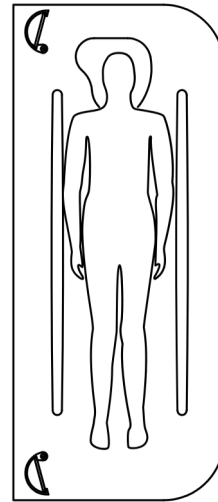
2

İsim: Warm1-2
Tip: Lower Body
Boyut: 1460mmx1200mm



3

İsim: Warm1-3
Tip: Whole Body
Boyut: 1930mmx1200mm



4

İsim: Warm2-1
Tip: Under Body
Boyut :2150mmx1000mm

Yenilik Yoluyla Uzmanlaşma Bizim asıl işimiz, hastaların ısınması için çözümler sunmak ve hastaları sabit, sağlıklı bir vücut sıcaklığında tutmaktır. Surgical Company, sürekli yenilik sağlamak, hasta sonuçlarını iyileştirmek ve sağlık bakım maliyetlerini azaltmak için saygın tıp uzmanlarıyla birlikte çalışıyor. Bunu eğitim, öğrenim ve ekonomik açıdan haklı, sınıfının en iyi ürünlerini sağlayarak gerçekleştiriyoruz.



**BOGDANIKA MEDİKAL TEKSTİL ÖZEL SAĞLIK
HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

📍 ÇAĞLAYANGİL

no: 3B/-

GÜZELOBA/ ANTALYA

Kasaba/Köy: ANTALYA

☎ +90 535 413 80 71

✉ info@bogdanika.com

🌐 www.bogdanika.com