



Güvenli, Konforlu ve Akıllı  
Basınçlı Hava Isıtma

**SeaMed**<sup>®</sup>

İstenmeyen perioperatif hipotermi 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 hastanizin etrafını mükemmel şekilde sarmasını sağlar. Bir sıcaklık kozası oluşturarak hastaya doğru maksimum ısı transferini sağlar ve bu da etkili hasta ısıtma yoluyla hastanizin verimini artırır.

## ISITMA BATTANİYELERİ

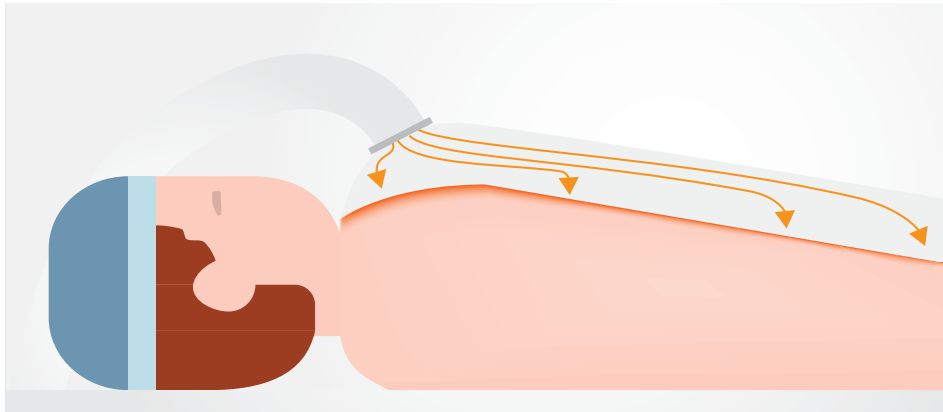
Eksiksiz battaniye portföyümüz, sağlık profesyonellerinin istenmeyen perioperatif hipotermiyi önlemesine ve hasta sonuçlarını iyileştirmesine yardımcı olur.



## KONTROLLÜ DİFÜZYON

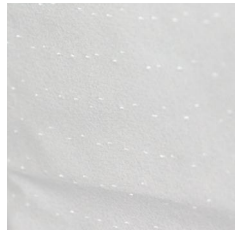
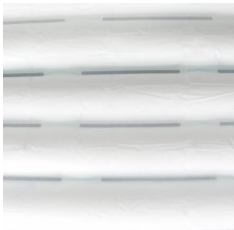
Kontrollü hava difüzyonu, yüksek hacimli bir üfleyiciyi düşük basınçlı bir battaniyeyle birleştirir. Yüksek hacimli üfleyicinin sıcak havası, ısıtma battaniyelerinin aerodinamik uyumlu tasarımı sayesinde ısıtma battaniyesine eşit şekilde dağıtılır. Sıcak hava, Isıtma Battaniyelerinin özel tasarlanmış (geçirgen) malzemesi sayesinde hastanizin 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 çarşaf lar 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

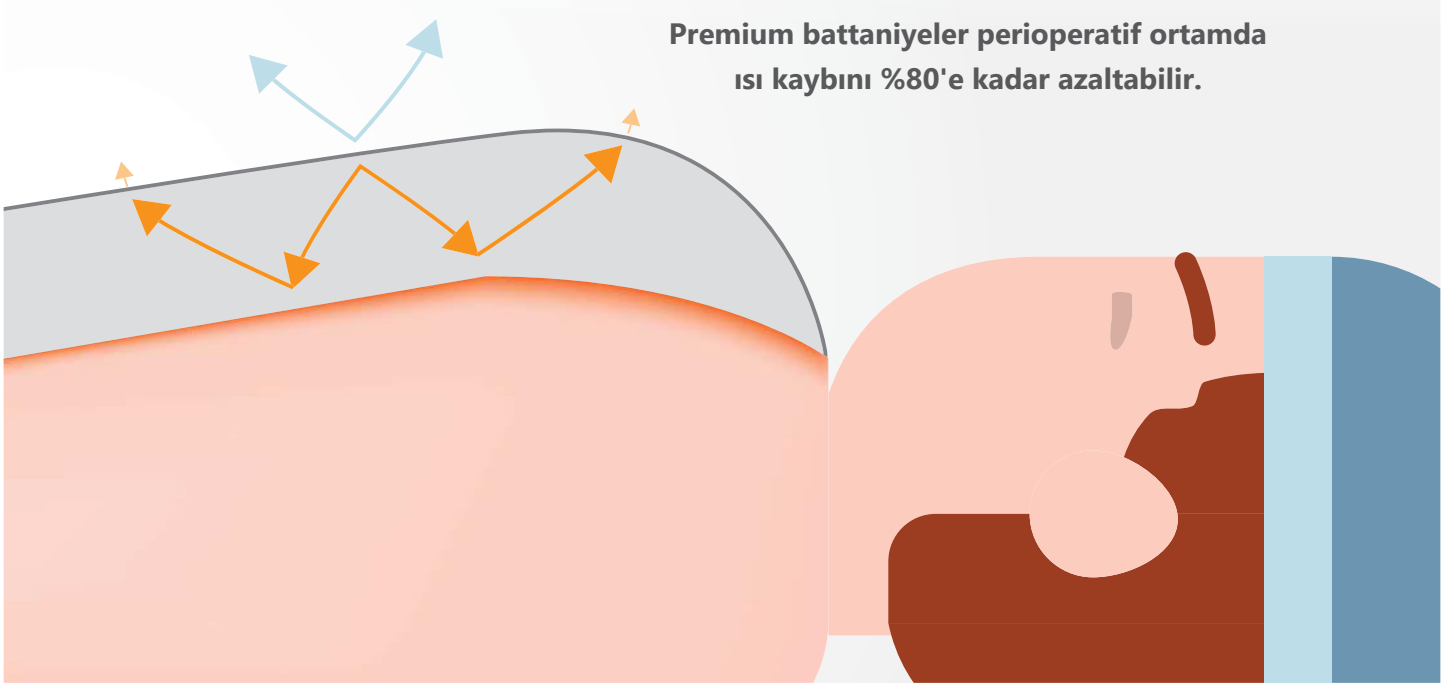
Benzersiz Premium Battaniyeler yalıtımlı bir üst katmana sahiptir. Radyan ısı kaybını azaltarak ısıtma kapasitesini en az %10 artırır.

Premium Battaniyeler şu durumlarda kullanılabilir:

- Pasif olarak: Ameliyat öncesi ve sonrası aşama için (hasta, üfleciye 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:

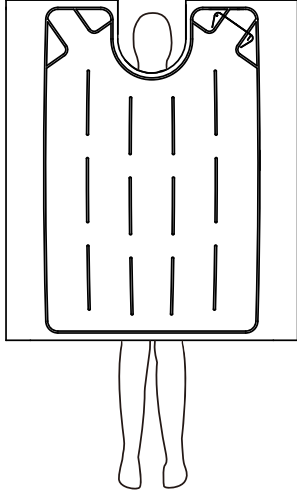
- Çoklu Sensör Teknolojisi ve Güçlü Fan sayesinde optimize edilmiş ısı transferi
- HEPA filtre ile hava kirlenmelerinin ortadan kaldırılması
- İnce ve hafif tasarımı sayesinde ergonomik ve esnek kullanım

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 1: 30 m3/saat Seviye 2: 45 m3/saat      Seviye 3:60 m3/saat Seviye 4: 70 m3/saat      Seviye 5:85 m3/saat
Maksimum Çıkış Basıncı		>2600Pa
Sıcaklık Aralığı		33°C ila 43°C, 0,5°C'lik artışlarla; Hassasiyet ± 1,5°C
Çalışma Modu		Doğal Rüzgar modu, Isınma modu
Alarmlar		Aşırı ısınma alarmı, Sıcaklık kontrol alarmı, Yüksek Sıcaklık alarmı, Düşük Sıcaklık alarmı, Isıtıcı hatası alarmı, Fan hatası alarmı, Sıcaklık sensörü alarmı
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



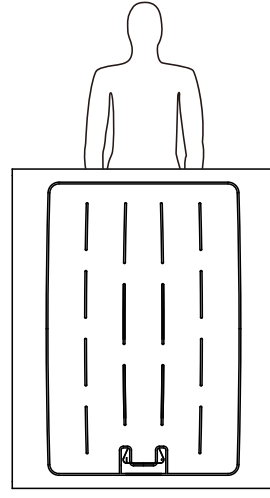
# BATTANİYEYE GENEL BAKIŞ

## İNTRAOPERATİF



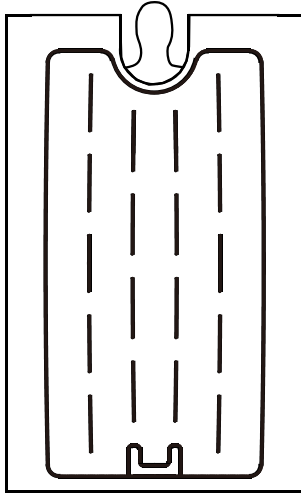
1

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



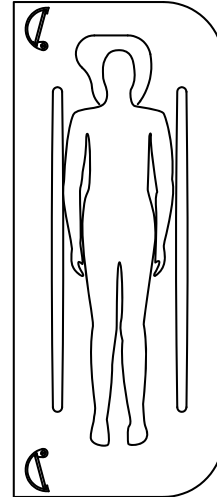
2

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.

## ANDA MEDİKAL LTD. ŞTİ.

K.Bakkalköy Mh. San. ve Tic. A.Ş.  
Seven Tower No:1 Kat:3  
Ataşehir / İSTANBUL

**T:** +90 216 575 0070

**F:** +90 216 575 0071

**M:** +90 544 577 5214

[www.andamedikal.com](http://www.andamedikal.com)  
[info@andamedikal.com](mailto:info@andamedikal.com)

