

En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

### Elektrik Özellikler

Besleme Gerilimi ve Akımı	110 - 220 VAC/ 3,2 A @110 VAC - 1,4 A @220 VAC
Uygulamalı Parçalar	Tip BF
Koruma Sınıfı	Sınıf 1
Sigorta	2 adet 4A, 1 adet 15A Porselen Sigorta
Besleme Frekansı	50 - 60 Hz
Maksimum Güç Değeri	350 W
Gürültü Seviyesi	< 47 dBA
Rezistans Tipi	Silikon Rezistans
Rezistans Güç Değeri	120 W
Kaçak Akım Değeri	< 100 µA

### Sensör Özellikleri

Cilt Probu Tipi	Tek NTC
Cilt Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	1,0°C - 41,0°C
Cilt Sıcaklığı Görüntüleme Aralığı	1,0°C - 41,0°C
Cilt Sıcaklığı Görüntüleme Çözünürlüğü	0,1°C
Cilt Sıcaklığı Ölçüm Doğruluğu	± 0,2°C
Hedef Cilt Sıcaklık Aralığı	34°C - 38°C
İkincil Cilt Probu	Yok
Hava Probu Tipi	Tek NTC
Hava Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	1,0°C - 41,0°C
Hava Sıcaklığı Görüntüleme Aralığı	1,0°C - 41,0°C
Hava Sıcaklığı Görüntüleme Çözünürlüğü	0,1°C
Hava Sıcaklığı Ölçüm Doğruluğu	± 0,2°C
Hedef Hava Sıcaklık Aralığı	20°C - 39°C

### Alarmlar

Düşük Cilt Sıcaklığı	Var
Düşük Hava Sıcaklığı	Var
Yüksek Cilt Sıcaklığı	Var
Yüksek Hava Sıcaklığı	Var
Düşük Pil Seviyesi	Var
Cihaz Beslemesi / Güç / Sigorta Sorunu	Var
Kritik Hava veya Cilt Sıcaklığı	Var
Haberleşme / İşleme Sorunu	Var
Hava Dolaşım Sorunu	Var
Alarm Limitleri	± 1,0°C

### Nem Özellikleri

Nem Tipi Pasif (ıslak süngerle) Nemlendirme

### Diğer Özellikler

Isıtıcı Güç Yüzdesi Gösterme	%10'luk artışlarla
Isınma Süresi	< 30 dakika, 25°C'den 36°C'ye (25°C ortam sıcaklığında)
Hava Debisi	< 0,1 m/s, < 10 cm/s
Maksimum CO <sub>2</sub>	< 0,5 hacim %
>37°C Onay Düğmesi	Var
Vakum	0 - 150 mmHg
Aydınlatma Lambası	3 kademeli ayarlanabilir LED lamba
Arayüz Dilleri	İngilizce

Kanıtlanmış kalite ve %100 müşteri memnuniyeti

Sahip olduğumuz sıkı kalite politikası sayesinde %100 müşteri memnuniyetine ulaştık. Novos, yenidoğan bakımı için yüksek kaliteli ürünler tasarlamaya ve üretmeye devam edecektir; sizin yapmanız gereken tek şey hastalarınıza odaklanmak.

NOVOS Medical önceden haber vermeksizin tasarımda, özelliklerde ve modellerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. NOVOS Medical Systems'in kalite yönetim sistemi ISO 13485 sertifikasına sahip olup ürünler Tıbbi Cihaz Direktifine (93/42/EEC) göre sertifikalandırılmaktadır.

Novos Tıbbi Cihazlar Sanayi Ticaret  
İthalat ve İhracat Limited Şirketi  
İvedik Osb Mah. 1518. Cad. Matbaacılar Sitesi  
No: 2/39 Yenimahalle, Ankara, Turkey  
Tel: +90 312 384 15 88 Fax: +90 312 384 15 98

# KT 1000

Transport Küvöz Cihazı





En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

En Kıymetliniz  
bizimle **Güvende**

KT 1000 bebek nakil küvözü, yenidoğanların hastane ortamı, ambulans ve uçaklarda güvenli ve etkin şekilde taşınması için üniform ve stabil bir mikro iklim sağlar. İsteğe bağlı özellikleri ve pek çok özelliği bir arada sunan gelişmiş teknolojijyle üretilmiştir. Sağlık personelinin, üstün özellikler sayesinde çoğu parametrenin kolayca kontrol edilebildiği güvenilir bir tedavi sunmasını sağlar.

#### Kısa Isınma Süresi

KT 1000, hızlı ısınma özelliği ile öne çıkmaktadır. 30 dakikadan kısa sürede ısınan bu cihaz, yenidoğanların tedavisinde hızlı ve etkili bir rol oynar ve çift cidarlı tasarımıyla sıcaklığını uzun süre korur.

#### Uzun Pil Ömrü

KT 1000 cihazı, tam performansta çalıştığında 4 saat, ortalama performansta çalıştığında ise 8 saat gibi ekstrem düzeyde etkin bir pil kullanımı sağlar.

#### Hızlı Şarj

KT 1000 cihazının pili sadece 6 saatte tam şarj olmaktadır.

#### Kesintisiz Tedavi

Novos mühendisleri tarafından tasarlanan KT 1000 bebek nakil küvözü, yenidoğan yoğun bakım ünitesi, bebek özel bakım ünitesi, ara bakım ünitesi, yenidoğan bakım ünitesi ve pediatri gibi departmanlarda ve hastaneler arası nakil araçlarında kullanılabilir.

#### İsteğe Bağlı Vakum Ünitesi, Taşıma Arabası ve Ambulans Sedyesi

Otomatik veya ayarlanabilen vakum ünitesi isteğe bağlı olarak satın alınabilir. Kullanıcı kendisi için uygun olan seçeneği seçebilir. KT 1000 bebek nakil küvözüyle beraber taşıma arabası veya ambulans sedyesi de satın alınabilir.



#### Esnek Güç Seçenekleri

KT 1000 cihazı, AC güç kaynağı ve harici 12V DC kaynağı veya dahili 12V DC pillerle çalışabilir. Cihaz bir AC gerilim kaynağına bağlanır bağlanmaz ve ana şalter de açık konumdaysa otomatik olarak şarj olur.

#### Kolay ve Hızlı Erişim

KT 1000 cihazının 3 tarafında yer alan müdahale bölmeleri sayesinde yenidoğana kolay ve hızlı bir şekilde erişme imkânı sunar. Ön ve arka kapakların komple açılabilir olması, bebeğe eş zamanlı erişim sağlar.

#### Güvenli Tasarım

Kontrol panelinin tamamı kullanım kolaylığı ve hızlı erişim sağlanması için cihazın ön tarafına konulmuştur.

#### Yenidoğanın Net Bir Şekilde Görülebilmesi

Antibakteriyel temizlik maddeleri ve çizilmelere karşı dayanıklı, kanopi kısmı ve yerleşik muayene ışığı sayesinde yenidoğanın net bir şekilde görülmesini sağlar.



#### Teknik Özellikler

##### Mekanik Özellikler

##### Ambulans Sedyeli Bebek Taşıma İnkübatörü

Yükseklik (Ambulans Sedyesiyle birlikte)	1430 mm Maks. / 850 mm Min.
Yatak Yüksekliği (Ambulans Sedyesiyle birlikte)	1154 mm Maks. / 574 mm Min
Genişlik (Ambulans Sedyesiyle birlikte)	1930 mm
Derinlik (Ambulans Sedyesiyle birlikte)	563 mm
Tekerler	2 adet frenli - 2 adet frensiz
Teker Çapı	Ø125 mm
Taşıma Arabasıyla Birlikte Toplam Ağırlık	100 kg
Standart Model Ağırlığı	70 kg

##### Taşıma Arabalı Bebek Taşıma İnkübatörü

Yükseklik (Taşıma Sedyesiyle birlikte)	1472 mm Maks. / 1152 mm Min.
Yatak Yüksekliği (Taşıma Sedyesiyle birlikte)	1196 mm Maks. / 876 mm Min.
Genişlik (Taşıma Sedyesiyle birlikte)	1380 mm
Derinlik (Taşıma Sedyesiyle birlikte)	550 mm
Tekerler	2 adet frenli - 2 adet frensiz
Teker Çapı	Ø125 mm
Taşıma Arabasıyla Birlikte Toplam Ağırlık	98 kg
Standart Model Ağırlığı	70 kg
IP Sınıfı	IP20
Yatak Boyutları	322 x 637 x 35 mm
Yatak Ağırlık Kapasitesi	10 kg
Kanopi Yüksekliği	380 mm
Kanopi Genişliği (İç)	437 mm
Kanopi Derinliği (İç)	716 mm
Açılabilen Yatak Platformu	%40'a kadar dışarıya açılabilir.
Pencere Sayısı	4 adet, Ön-Arka kapaklı
Kapak Sayısı	3 adet
Çıkarılabilen Kanopi	Var
Hava Filtresi Tipi ve Gözenek Büyüklüğü	Tek Kullanımlık, 0,5µ
Taşıma Arabası	Ambulans Sedyesi / Taşıma Sedyesi

##### Çevresel Koşullar

Çalışma Sıcaklığı	10°C - 30°C
Çalışma Nemi	%5 - %95 Bağıl nem, yoğuşmasız
Saklama Sıcaklığı	(-20)°C - 60°C
Saklama Nemi	%5 - %95 Bağıl nem, yoğuşmasız