

YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİ

Yatay Tip, Dikey Tip ve Tavan Tipi Yoğun Bakım Üniteleri



MEDIKAR

www.medikar.com

info@medikar.com

YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİ

Genel Tanım

Yoğun bakımlarda, acil gözlem odaları, müşahade odaları vb. mahallerde; medikal gaz ve elektrik tesisatı için ihtiyaç duyulan tüm gerekli servisleri ve cihaz bağlantılarını sağlamak için ilgili servisin yanına getiren sistemlerdir.

İhtiyaca Göre;

- Yatay Tip Yoğun Bakım Ünitesi
- Dikey (Kolon) Tip Yoğun Bakım Ünitesi,
- Tavan Tip Yoğun Bakım Ünitesi,

olarak kullanılır.



Uygulanan Standartlar

Yoğun Bakım Üniteleri MDD 93/42/EC, ISO 9001:2015, ISO 13485, ISO 14971:2012, EN 15223-1, EN 60601-1:2009, EN ISO 11197, EN 1041, EN 62366-1, HTM 02-01 standartlarına uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.

Sistemin tüm elektrik tesisatı yürürlükteki IEE norm ve kurallarına uygun olarak yapılmıştır.

Kullanım Kolaylığı

Estetik Görünüş

Standartlara Uygunluk



Bebek Odaları

Müşahede Odaları

Yoğun Bakım Odaları



Yatay Tip Yoğun Bakım Ünitesi
Model: MARS

YOĞUN BAKIM ÜNİTE MODELLERİ



Dikey Tip Yoğun Bakım Ünitesi
Model: FLATWALL



Tavan Tip Yoğun Bakım Ünitesi
Model: VENÜS 2010



MARS

Yatay Tip Yoğun Bakım Ünitesi



 **MEDIKAR**



MARS

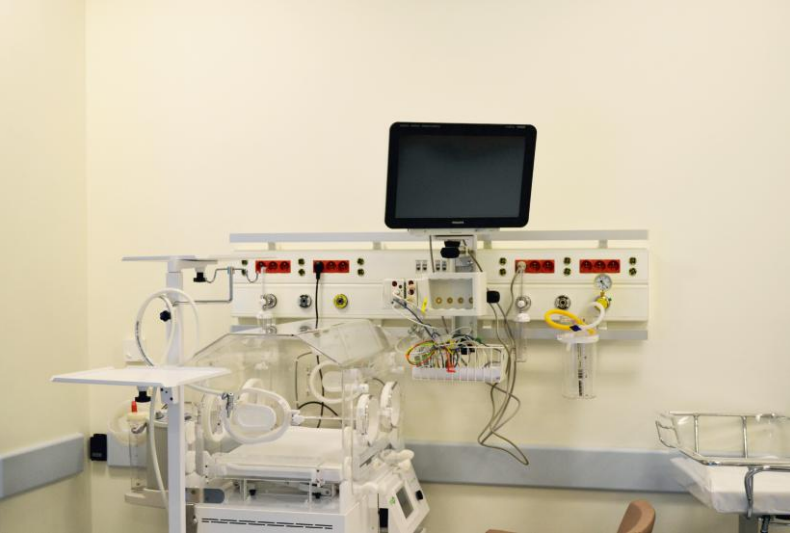
YATAY TİP YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ

Ürün Özellikleri

- Mars yoğun bakım üniteleri genel olarak yoğun bakım, uyanma ve bebek odaları için kullanılır.
- Tıbbi gaz tesisatı ve elektrik tesisatlarının birbirinden ayrı olarak çekildiği iki ayrı kapalı bölmeden oluşmaktadır.
- Ekstrüzyonla çekilmiş birinci kalite alüminyumdan imal edilen profillerden oluşmakta ve ünite boyunca uzanan alt ve üst paslanmaz ya da alüminyum aksesuar rayı kullanılmaktadır.
- Yoğun bakım ünitelerinin tüm kapakları vidasızdır ve çıkılma yöntemi ile çıkartılıp takılabilmektedir.
- Üniteler, elektrik prizleri, topraklama sistemi ve medikal gaz tesisatı yanında isteğe bağlı olarak aksesuar rayına

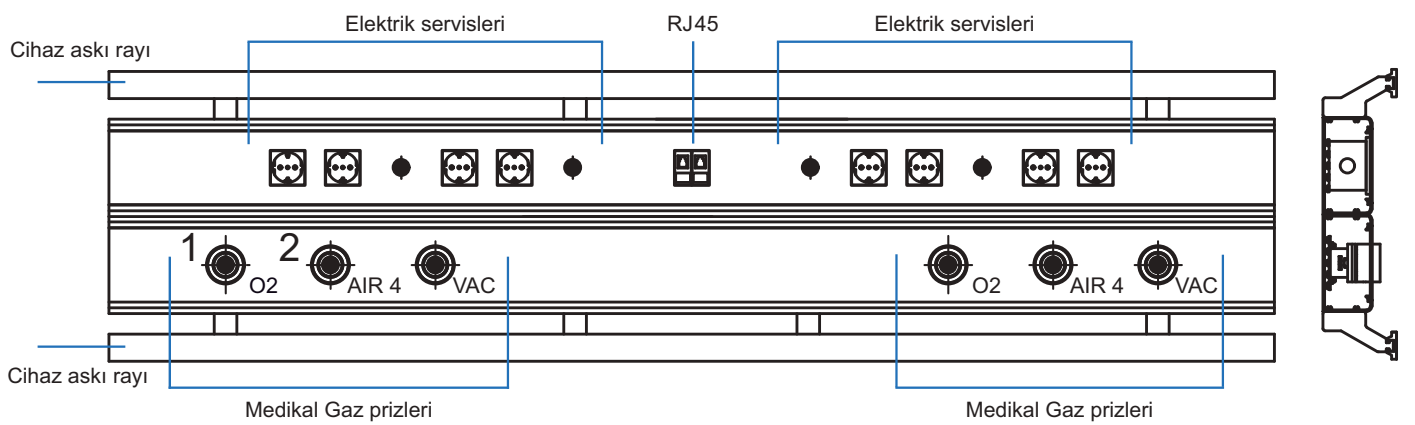
monte edilebilen vakum kavanozu, infüzyon pompa taşıyıcı serum askısı, monitör sehpası ve muayene lambaları gibi aksesuarları bünyesinde bulundurmaktadır.

- Yoğun bakım üniteleri tüketicinin talebine göre istenilen boylarda ve renklerde üretilmektedir.
- Üzerindeki priz sayıları hastane talebine göre ve HTM 02-01 ve EN 737 normuna uygun olarak belirlenir.
- Duvara montelidir.
- RAL kataloğundan seçilen renge elektrostatik toz boya ile boyanır.



*İhtiyaca uygun olarak medikal gaz ve elektrik sayıları artırılabilir veya azaltılabilir.

Teknik Çizim





Uygulanan Standartlar

- Yoğun Bakım Üniteleri MDD 93/42/EC, ISO 9001:2015, ISO 13485, ISO 14971:2012, EN 15223-1, EN 60601-1:2009, EN ISO 11197, EN 1041, EN 62366-1, HTM 02-01 standartlarına uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.

Ürün Boyutları

- Standart olarak 120-150-180 ve 200 cm boylarındadır. Tüketicinin talebine göre istenilen boylarda üretilmektedir.

Ürün Renkleri

- Tüketicinin talebine göre istenilen renklerde üretilmektedir.

MARS Yatay Yoğun Bakım Ünitesi			
Model	Uzunluk	Model	Uzunluk
90-351-000	150cm	90-354-000-2	330cm
90-352-000	180 cm	90-354-000-3	360cm
90-353-000	200cm	90-355-000	450cm
90-353-000-1	280cm	90-355-000-1	480cm
90-353-000-2	240cm	90-355-000-2	540cm
90-354-000	300 cm	90-356-000	700cm
90-354-000-1	320cm		

	RAL 7035		RAL 7001
	RAL 3002		RAL 3014
	RAL 6019		RAL 9001
	RAL 5017		RAL 5018
	RAL 5024		Opsiyonel

VENÜS

Tavan Tip Yoğun Bakım Ünitesi



 MEDİKAR

VENÜS 2010

TAVAN TİPİ
YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ

Ürün Özellikleri

- Yoğun Bakım ve Bebek Odaları için tasarlanmıştır.
- Cam kaplı odalarda daha çok tercih edilir.
- Alüminyum profillerin bir araya gelmesiyle oluşur.
- Tavana montelidir.
- Elektrostatik toz boya ile boyanmaktadır. Tüketicinin talebine göre istenilen renklerde üretilmektedir.
- Konsol kendi eksenleri etrafında dönebilme özelliğine sahiptir.
- Ünite üzerindeki servisler ve aksesuarlar hastane talebine göre değişiklik göstermektedir.
- RAL kataloğundan seçilen renge elektrostatik toz boya ile boyanır.
- Gövde üzerinde gaz prizleri ve elektrik prizleri vardır.

Tavan Tip Yoğun Bakım Ünitesi

Ürün Kodu

90-385-000

Ürün Adı

Venüs 2010

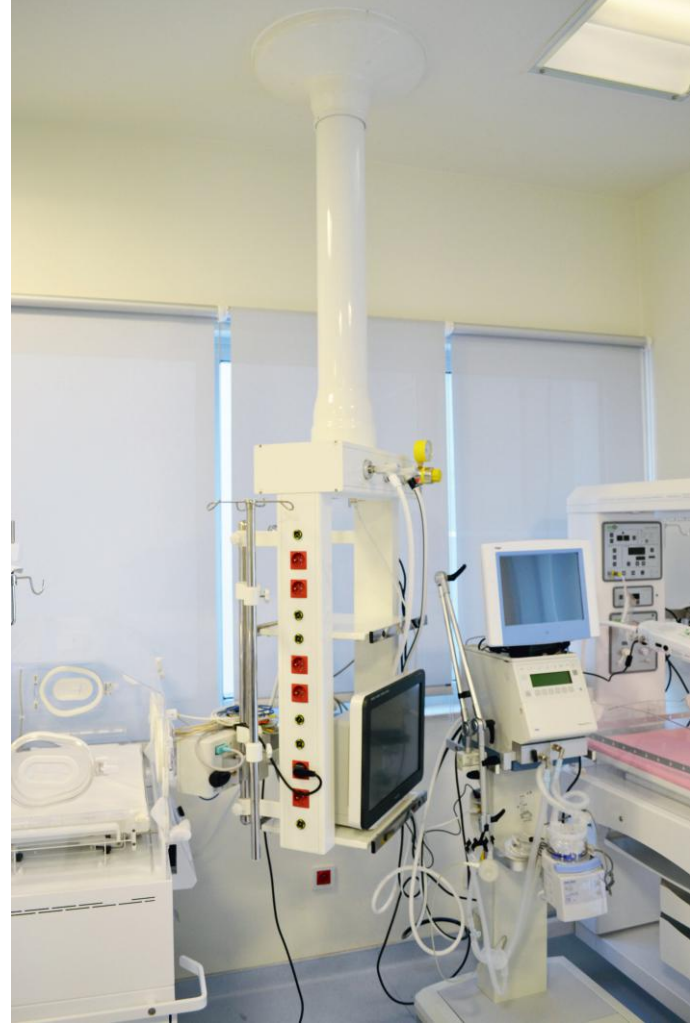
Uygulanan Standartlar

- Yoğun Bakım Üniteleri MDD 93/42/EC, ISO 9001:2015, ISO 13485, ISO 14971:2012, EN 15223-1, EN 60601-1:2009, EN ISO 11197, EN 1041, EN 62366-1, HTM 02-01 standartlarına uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.

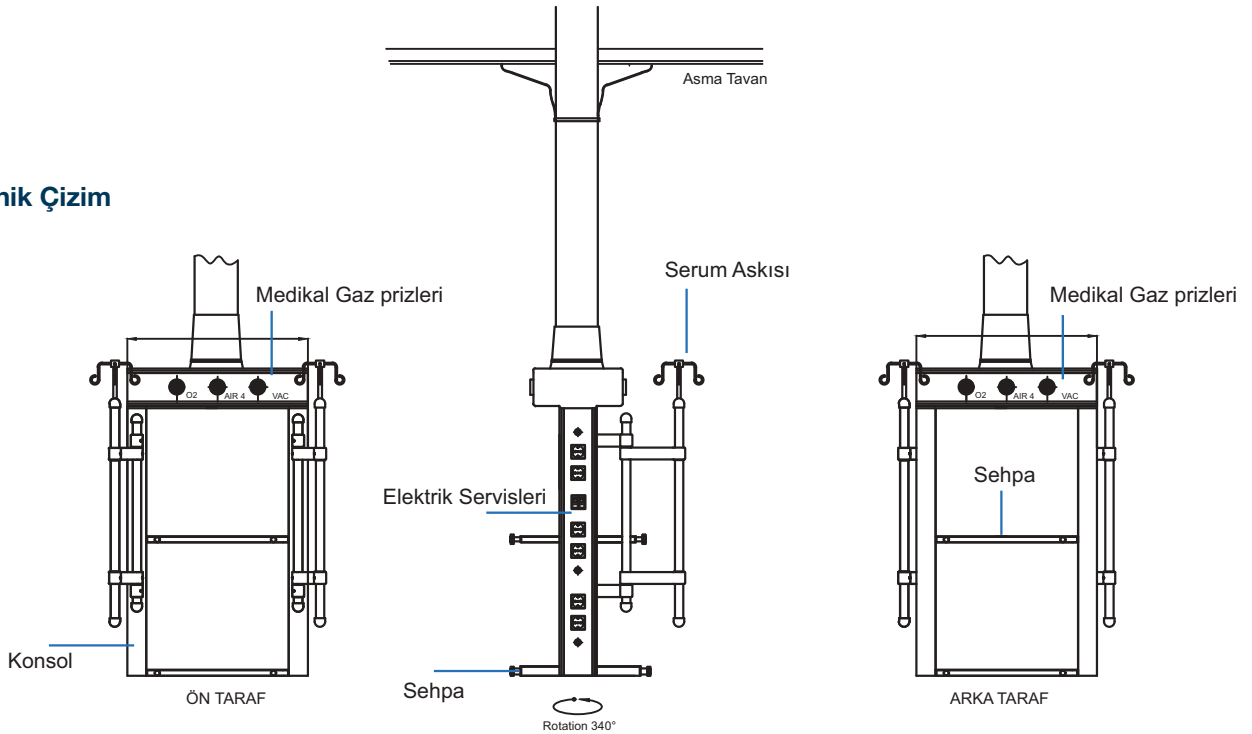
Ürün Renkleri

- Tüketicinin talebine göre istenilen renklerde üretilmektedir.

	RAL 7035		RAL 7001
	RAL 3002		RAL 3014
	RAL 6019		RAL 9001
	RAL 5017		RAL 5018
	RAL 5024		Opsiyonel



Teknik Çizim





FLATWALL

Yatay Tip Yoğun Bakım Ünitesi

Kullanım Kolaylığı

Estetik Görünüş

Standartlara Uygunluk

 **MEDIKAR**

✉ www.medikar.com

✉ info@medikar.com



Ürün Özellikleri

- Hasta odaları, uyanma veya tedavi odaları için üretilmiştir.
- Extrude alüminyum profillerin bir araya gelmesiyle oluşur.
- Hasta yatağının yanına dik konumda monte edilir.
- Tamamen Extrude alüminyum profillerden bir araya gelmiş elektrostatik boyalı bir üründür.
- Medikal gaz servisleri, elektrik aboneleri, hemşire çağrı ve telefon abonesi ile donatılmış dekoratif tasarlanmış bir üründür.
- Üzerindeki servisler ve aksesuarlar hastane talebine göre değişiklik gösterir.
- Gaz priz sayıları ise hastanenin talebinin yanı sıra HTM 02-01 ve EN normları dikkate alınır.
- Ünite Amerikan, İngiliz ve Avrupa normlarına uygun olarak üretilmektedir.
- Ön kapaklar birkaç parçadan oluşmaktadır.
- Herhangi bir arıza esnasında sorunlu bölüme kolay ulaşmak mümkündür.
- RAL Kataloğundan seçilen renge elektrostatik toz boya ile boyanır

Üzerinde bulunan servisler:

- Gaz Prizleri
- Elektrik Prizleri
- Topraklama Nodu
- Aksesuar Rayı
- Akrobat Lamba
- Serum Askıları
- İnfüzyon Pompa Tutucusu
- Vakum Kavanozu

Uygulanan Standartlar

- Yoğun Bakım Üniteleri MDD 93/42/EC, ISO 9001:2015, ISO 13485, ISO 14971:2012, EN 15223-1, EN 60601-1:2009, EN ISO 11197, EN 1041, EN 62366-1, HTM 02-01 standartlarına uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.



Yatay Tip Yoğun Bakım Ünitesi

Ürün Kodu

90-365-000

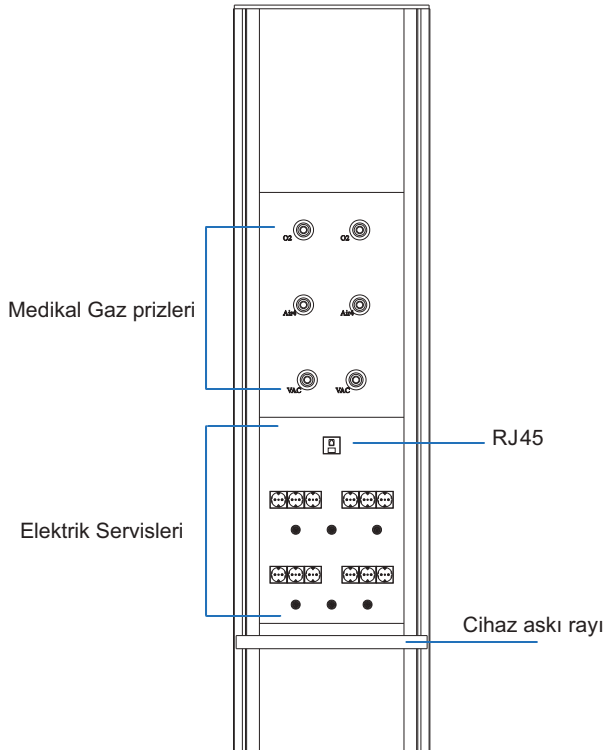
Ürün Adı

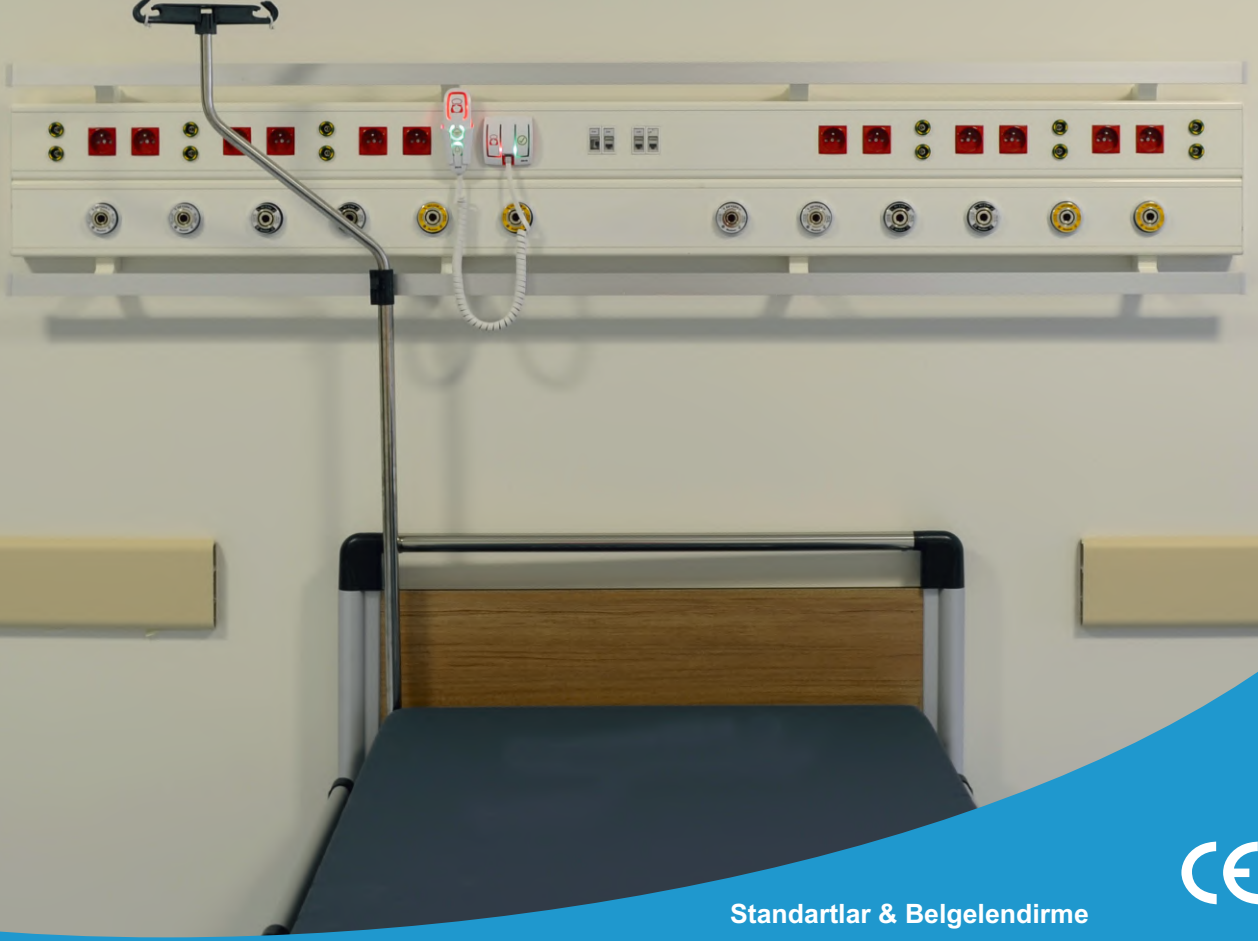
FLATWALL

Ürün Renkleri

- Tüketicinin talebine göre istenilen renklerde üretilmektedir.

	RAL 7035		RAL 7001
	RAL 3002		RAL 3014
	RAL 6019		RAL 9001
	RAL 5017		RAL 5018
	RAL 5024		Opsiyonel





Teknik Bilgiler

Elektrik

Şebeke Voltajı 110 / 240 V

Şebeke Frekansı 50 / 60 Hz

Nominal Akım 16 A (Devre başı)

Mekanik (Taşıma Kapasitesi)

Aksesuar Ray Max Ağırlık max. 50 kg.

Medikal Gaz Teknik Veriler

Uygun medikal gaz prizi standartları DIN, BS, AFNOR

Standartlar & Belgelendirme

- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi
- ISO 13485 Tıbbi Cihazlar Yönetim Sistemi,
- 93/42/EEC EK-2 Tıbbi Cihazlar Direktifi
- ISO 14971 Tıbbi Cihazlara Risk Yönetiminin Uygulanması
- EN 15223 Tıbbi Cihazlar-Tıbbi Cihaz Etiketlerinde, Etiketlemede ve Sunulacak Bilgide Kullanılacak Semboller
- EN 60601 Elektrikli Tıbbi Donanım
- TS EN ISO 11197 Tıbbi Ortamlar için Besleme Üniteleri
- ISO 7396 Tıbbi Gaz Boru Sistemleri
- HTM 02-01 Tıbbi Gaz Boru Sistemleri

MEDİKAR HASTANE VE TIBBİ SİSTEMLER YAPI TAAHHÜT TESİSAT İMALAT SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.

Ofis: Varlık Mah. Beypazarı Cad. No:21/3 Yenimahalle/ANKARA Tel: +90 (312) 341 10 41 Fax: +90 (312) 341 10 42
Fabrika: Mersin Tarsus OSB Cumhuriyet Bulvarı No:13 Akdeniz /MERSİN Tel: +90 (324) 645 40 41 Fax: +90 (324) 645 40 42



info@medikar.com



www.medikar.com