



EMSAŞ SINCE 1975®

YENİDOĞAN ÜRÜN GRUBU

SU BANYOSU - ETÜV

İNKÜBATÖR

AŞI - KİT - SERUM DOLAPLARI

DERİN DONDURUCU

KAN SAKLAMA DOLAPLARI

İNKÜBATÖR - AJİTATÖR

PLAZMA TAV

kaliteli &
güvenli koruma



EF serisi

Derin dondurucularımız 3 farklı kapasitede üretilmektedir.

- Cihazın dış yüzeyi paslanmaya karşı dayanıklı elektrostatik boyalı galvaniz sac ve iç yüzeyi krom nikel sac malzemeden yapılmıştır.
- Cihaz 195-230 V/50 Hz şebeke gerilimi ile çalışmaktadır.
- Cihazın kapı sistemi ısıtma yüzeyli ve sızdırmazlık sağlayan manyetik contalı, yüksek yoğunlukta üretilmiş poliüretan dolgulu yalıtıma sahiptir.
- Dolap içi raf sistemi paslanmaz çelik malzemeden üretilmiştir, hava sirkülasyonunu hızlandıran ergonomide dizayn edilmiştir.
- Derin dondurucu -20/-40 derece aralığında saklama yapılmasına imkan tanımaktadır.
- Derin dondurucu izolasyonu, yüksek yoğunlukta elde edilmiş poliüretan malzeme ile sağlanmaktadır.
- Derin dondurucu sessiz ve sarsıntısız çalışmaktadır.
- Dolap kabin içi aydınlatması LED sistemi ile sağlanmaktadır.
- Dolap üzerinde kullanıcı dostu mikro işlemcili dijital kontrol paneli kullanılmıştır. Bu sistem 30 gün boyunca verileri hafızasında saklayabilmektedir.
- Cihaz üzerinde USB çıkışı bulunmaktadır. Kullanıcı USB üzerinden 10 yıl boyunca dolap derecelerini harici flash belleğe kaydedebilmekte ve excel formatında bu kayıtları PC'ye aktarabilmektedir.
- Cihaz kontrol panelinde, otomatik olarak şarj edilen akümülatör sistemi mevcuttur. Bu sistem olası elektrik kesintilerinde 24 saat süreyle dijital kontrol paneli ve termal yazıcının çalışmaya devam etmesini sağlamaktadır.
- Dolap çalışırken alt ve üst sıcaklık limitleri aşıldığında, cihazın kapısı açık kaldığında, elektrik kesintisi ya da düşük voltaj sorunu yaşandığında cihaz görsel ve işitsel ikaz sinyali ile uyarı vermektedir.
- Derin dondurucunun soğutma sistemi ve izolasyon sistemi ozon tabakası için zararlı CFC gazı içermemektedir.
- Cihaz üzerinde kolay taşınabilirliği sağlayan iki adet stoplu ve iki adet sabit tekerlek bulunmaktadır.
- Kullanıcı talebi doğrultusunda termal yazıcı eklenebilmektedir. Termal yazıcıdan, saklanan verilerin rakamsal dökümleri alınabilmektedir.
- Emsaş A.Ş. tarafından üretilmiş tüm tıbbi cihazlar 2 yıl garantilidir.
- Tüm ürünlerimiz ISO 9001:2008, TSE hizmet yeri yeterlilik şartlarına uygun olarak üretilmektedir. Plazma saklama dolaplarımızın, CE, UBB kaydı ve barkodu bulunmaktadır.



OPSİYONEL
TERMAL
YAZICI



EF 300

MODEL	EF 150	EF 300	EF 600	
Sıcaklık Hissedici	PT 100	PT 100	PT 100	
Çalışma Aralığı	-20 /-40°C	-20 /-40°C	-20 /-40°C	
Soğutucu Gazlar	R404A	R404A	R404A	
Alarm Sistemi	Görsel & İşitsel	Görsel & İşitsel	Görsel & İşitsel	
İzolasyon (CFC içermeyen poliüretan blok)	100 mm	100 mm	100 mm	
Raf Sistemi	3 Adet Cr-Ni Raf	5 Adet Cr-Ni Raf	5 Adet Cr-Ni Raf	
Kontrol Sistemi	Mikro İşlemcili	Mikro İşlemcili	Mikro İşlemcili	
Termal Yazıcı & USB	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	
Güç Değerleri	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik	Paslanmaz Çelik	Paslanmaz Çelik	
Dış Yüzey Yapısı	Epoksi-Polyester elektrostatik boyalı paslanmaz çelik sac	Epoksi-Polyester elektrostatik boyalı paslanmaz çelik sac	Epoksi-Polyester elektrostatik boyalı paslanmaz çelik sac	
Dış Ölçüler	GxDxY mm	600x650x1700	765x820x2000	923x820x2000
İç Ölçüler	GxDxY mm	450x460x1000	565x540x1190	753x630x1427
Brüt Ağırlık	Kg	125	130	209
Net Hacim	Lt	180	320	590

Muradiye Sanayi Bölgesi Muradiye Mahallesi 28 Sokak No:6
Yunusemre - MANISA / TURKEY
Tel: +90 (236) 214 03 96 - 97 - 98 Fax: +90 (236) 214 07 06
İzmir Tel: +90 (232) 479 55 22 - 479 55 23
E-mail: info@emsas-as.com.tr



www.kandolabi.com

www.asidolabi.com

ISO 9001:2008

ISO 13485

CE



EMSAŞ ^{SINCE 1975}®

MEDİKAL SOĞUTMA & ISITMA SİSTEMLERİ

2019