

biosys

BIOAQUA

Ventilatör Uyumlu Nemlendirici



bioaqua

BİZ KİMİZ? ●●●

Yolculuğumuza **2012** yılında **Ankara**'da küçük bir ofiste başladık. Şimdi ise **Türkiye'nin ilk yoğun bakım tipi mekanik ventilatörünü** üreten bir firma olarak **50**'yi aşkın kişilik bir ekip ile faaliyet gösteriyoruz.

DÜNYADA NEREDEYİZ? ●●●

Kurulduğumuz günden bu yana **18.000**'den fazla cihazımızla **5** kıtada **40**'tan fazla ülkeye ulaştık ve küresel sağlık üzerinde fark yarattık.

Türkiye

7200'den fazla cihaz ile **42%** pazar payı

Brezilya

Dünyada tek seferde bugüne kadar yapılan en büyük teslimat: **1752** cihaz.

Kazakistan

1680 cihaz ile **15%** pazar payı

Romanya

Sözleşme gününden itibaren **16** günden kısa sürede **384** cihaz teslimi.

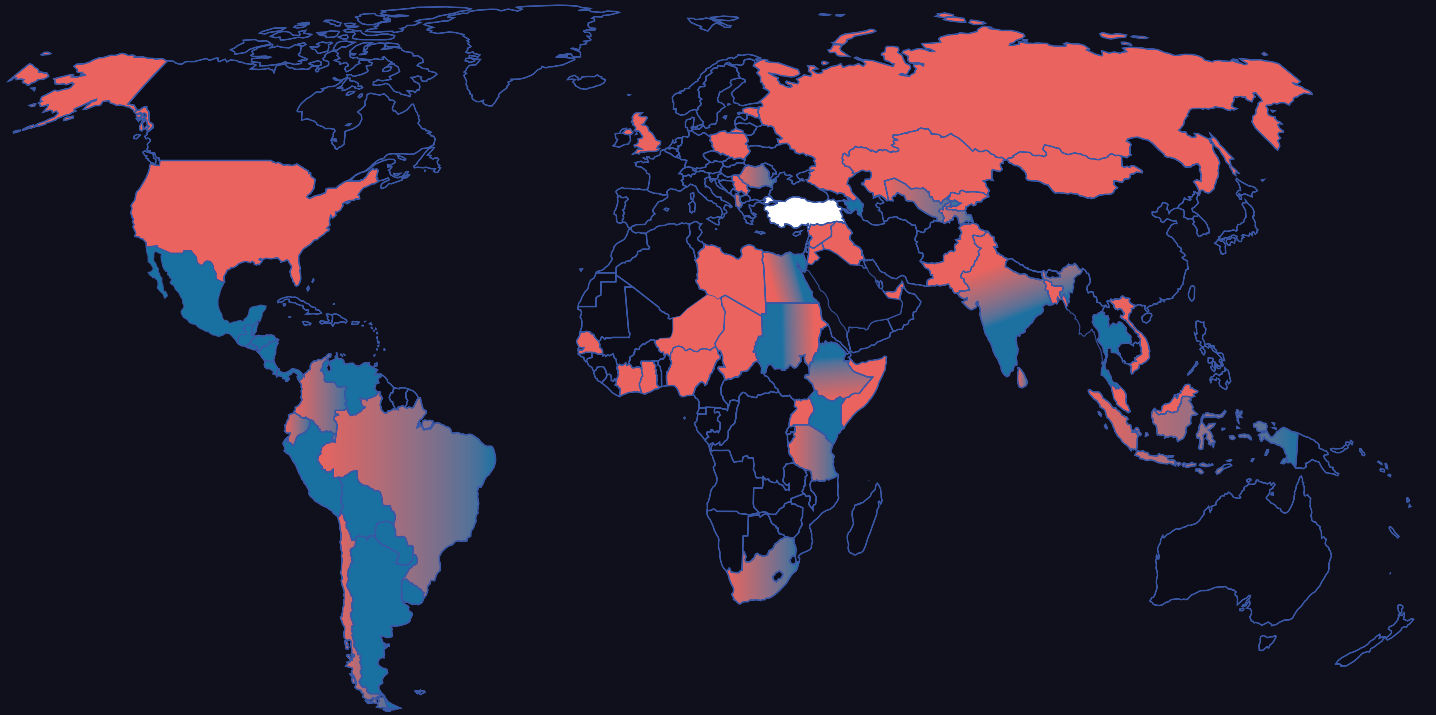
Tayland

Aynı gün içinde **12** farklı şehre **433** cihaz teslimatı

● Cihazlar

● Distribütörler

● Cihazlar & Distribütörler



Ankara Yönetim Ofisi

MERKEZ OFİS

Batman 8000m2 Üretim Tesisi

FABRİKA

Ankara Araştırma ve Geliştirme Ofisi

AR-GE OFİSİ



BIOAQUA İLE ETKİN NEMLENDİRME ÇÖZÜMLERİ •••



Entegre Nebülizatör ile
Kesintisiz Aerosol İlaç Tedavisi



İnvaziv, Non-İnvaziv ve HFO Modlarında
Optimize Edilmiş Performans



Yetişkin, Pediatrik ve Yenidoğan
Hastalar İçin Uygun



Entegre alarm ve kontrol sistemleriyle gelişmiş güvenlik özellikleri



Özel koşullar ve hasta ihtiyaçları için hassas nem kontrolü



Cihaz durumunu anlık ve detaylı görüntüleme

YENİLİKÇİ TASARIM, FONKSİYONEL KULLANIM •••

Ventilatörden gelen kuru, gazı etkili şekilde nemlendirerek hava yollarını korur.

Ayarlanabilir sıcaklık kontrolüyle hastaya uygun gaz sıcaklığı sağlar.

Sekresyon birikimini ve mukozal kuruluğu azaltarak ventilasyon sırasında hasta konforunu artırır.

Yoğun bakım ve ameliyathane ortamlarında enfeksiyon riskinin azaltılmasına yardımcı olur.



TEMEL ÖZELLİKLER ●●●

Entegre nebulizatör portu üzerinden değişken hızda aerosol uygulaması

Kademeli olarak ayarlanabilen sıcaklık seviyeleri

Sesli ve görsel alarm sistemi

Tek ısıtmalı ve çift ısıtmalı solunum devreleriyle uyumlu

Ayarlanabilir nem seviyesi



TASARIM ÖZELLİKLERİ

- Ergonomik ve şık tasarım
- Taşma ve sıvı birikimini önleyen drenaj kanalı
- Gelişmiş güvenlik için alarm ve kontrol sistemi
- Kullanıcı dostu arayüz: sezgisel dokunmatik ekran ve fonksiyonel tuşlar

PERFORMANS

Akış	İnvaziv Mod: 2-60 L /dk Non-İnvaziv Mod: 2-120 L /dk
Sıcaklık Ayarları	İnvaziv Mod: 35°C-40°C Non-İnvaziv Mod: 30°C-35°C HFO Mod: 30°C-37°C
Varsayılan Ayarlar	İnvaziv Mod: 36°C Non-İnvaziv Mod: 32°C HFO Mod: 34°C
Nebülizatör Tedavi Süresi	Hızlı Mod ~5 dk Orta Mod ~10 dk Yavaş Mod ~20 dk 2mL ilaç için;
Isıtma Süresi	30 Dakikadan daha az süre
Nem Seviyesi	● Varsayılan Nem Seviyesinin Altında ●● Varsayılan Nem Seviyesi ●●● Varsayılan Nem Seviyesinin Üstünde

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ölçüler	22 cm. (D) 16 cm. (W) 21 cm. (H)
Ağırlık	2,1 kg.
Güç Kaynağı	220VAC
Güç Kaynağı Frekansı	50/60 Hz
Güç	260 Watt
Ekran	3.5" Yüksek Çözünürlüklü Dokunmatik Ekran