

# ZEOSS 80

## EO GAZ STERİLİZATÖRÜ

**ZEOSS®**  
STERILIZATION  
PRODUCTS



**90**<sub>/t</sub>



ZEISS, gaz difüzyon sterilizasyon sistemlerinde en son teknolojiyi sunar. Sterilize edilecek ürünler, EO Gaz Kartuşu, Dozimetre, Nem Çipi ile birlikte Liner Bag'e yerleştirilir ve bir bağ veya bir kapatma makinesi ile ağzı kapatılır. Cihazda tüm bilgiler, renkli monitörden görüntülenmesi sağlanmıştır, rezistans, fan, vakum, şartlandırma, sterilizasyon, havalandırma, vb. tüm aşamalar kolayca takip edilebilmekte, herhangi bir arıza durumunda görsel ve işitsel uyarılar verilmektedir. EO, sağlık tesislerinde neme veya ısıya duyarlı olan ve buhar veya diğer sterilizasyon yöntemleri ile sterilize edilemeyen kritik maddeleri (ve bazen de yarı kritik öğeleri) sterilize etmek için kullanılır. Bu nedenle, çok çeşitli malzemeler, özellikle tıbbi cihazlarda yaygın olarak kullanılan polimerik bileşenler, EO ile sterilize edilebilir. Kabin otomatik olarak tüm safhalarda (şartlandırma-sterilizasyon-havalandırma) daimi vakum altında tutulması başarılararak kullanım güvenliği sağlanmıştır.

| TEKNİK TABLO                 |           | ZEISS 80    |
|------------------------------|-----------|-------------|
| İç Ölçüler (mm)              | GENİŞLİK  | 397         |
|                              | DERİNLİK  | 498         |
|                              | YÜKSEKLİK | 464         |
| Dış Ölçüler (mm)             | GENİŞLİK  | 491         |
|                              | DERİNLİK  | 578         |
|                              | YÜKSEKLİK | 835         |
| GÜÇ                          |           | 600 W       |
| VOLTAJ                       |           | 110V / 220V |
| AKIM YOĞUNLUĞU               |           | 3A          |
| STERİLİZATÖR HACMİ           |           | 90L         |
| STANDART ODA ÖLÇÜLERİ        |           | 2m x 3m     |
| STERİLİZASYON TORBA NUMARASI |           | 1           |
| STERİLİZASYON TORBA BOYUTU   |           | 60x90       |
| NET AĞIRLIĞI                 |           | 42 kg       |

- ✓ %100 EO ve %100 Güvenli
- ✓ Isıya dayanıklı silikon conta
- ✓ Negatif basınç çalışma
- ✓ Sterilizasyon ve Havalandırma aynı kabinde
- ✓ 8 saatlik standart program
- ✓ Pratik ve kullanımı kolay
- ✓ Kabin sterilizasyon aşama ve anlık izlem
- ✓ Sağlam yapı, arıza risksiz kullanım, tam bakımsız, full kullanım
- ✓ Mekanik kapı-kilit sistemi
- ✓ İnvaziv sterilizasyonuna uygun
- ✓ TSE, HYB belgesi, ISO 13485, YERLİ MALİ belgesi

- Isıya duyarlı ekipman
- Birleştirilmiş karmaşık cihazlar
- Kateterler, stentler, şırıngalar, medikal eldivenler, cerrahi ipler
- Özel prosedür paketleri
- Entegre elektronikli ekipman
- Çok lümenli ürünler
- Yara bakım pansumanları
- Plastik, metal ve kauçuk tıbbi malzemeler
- Laparoskopik ve endoskopik ekipman
- Cerrahi Aletler
- Cerrahi önlük ve elbiseler
- Endoskoplar, diş aletleri
- İlaç kapsülleri ve kutuları, fırçalar, yüz pudraları
- Kumaş, deri, kimyasal elyaf



### ZE OSS EO Gaz Kartuşları&Ampül kitleri ile çalışır.

- Liner bag ve bağı
- %100 Gaz Kartuşu veya ampülü
- ZSQ15 veya ZQQ15
- Nem Çipi
- Dozimetre İndikatör

Sterilize edilecek malzemeler, pratik olarak gaz kartuşu, nem çipi ve dozimetre ile birlikte Liner Bag içerisine konulur ve ağız kapatılır. Liner bag, sterilizatörün içine yerleştirildikten sonra gaz kartuşu veya ampülü kırılarak sterilizasyon başlatılır. Nem çipi, Liner Bag içinde sterilizasyon için gerekli %30-%50 oranında bağıl nemi oluşturmaya yarar.



ZE OSS sterilizatörler herhangi bir basınçlı hava, su veya direnaj gerektirmez. Tek gereken 220V topraklanmış elektrik kaynağı ve duvarda/pencerede 7cm çapında çıkış borusunun geçebileceği bir atmosfere bağlı bir delik.



Dixell, kullanıcının sıcaklık ve zaman takibini sağlar. Rezistans fan ve vakum ledleri cihazın çalışma aşamalarını kullanıcıya gösterir.



**STANDART EO GAZ DEDEKTÖRÜ**



**PANEL KONTROLLÜ EO GAZ DEDEKTÖR**

