

STERİLİZASYON ÜRÜNLERİ



R/RS/RST ÜRÜN KATALOĞU

www.rstmedikal.com



Hakkımızda

RST Medikal 2016 Yılında Ankara İvedik Organize Sanayi Bölgesinde faaliyetine başlamıştır. Firmamız 800 m²'si kapalı toplam 1000 m² alanda faaliyetlerini sürdürmektedir.

Firma bünyemizde sağlık tesislerinin sterilizasyon ünitelerinde bulunan Buharlı Sterilizatör (otoklav) başta olmak üzere Yıkama, Paketleme, Etilenoksit, Hidrojen Peroksit, Plazma ve Formaldehit gibi Sterilizasyon Cihazlarının üretim, imalatı, revizyonu, teknik servisi, bakım ve onarım hizmeti tamamen yerli imkân ve kabiliyetlerle verilmektedir. Ayrıca müşteri ihtiyaçları doğrultusunda sağlık tesislerinin merkezi sterilizasyon ünitelerinin tasarım, planlama, projelendirme ve uygulamaları da profesyonel ekiplerimiz tarafından yapılmaktadır. Kuruluşumuzdan itibaren kaliteden ödün vermeden kullanıcı dostu, çevreye duyarlı cihazları en ekonomik fiyatlarla müşterilerimizle buluşturmaktayız.

Alanında 20 yıllık tecrübeli motivasyonu yüksek personellerimizin zoru başarma azmi sayesinde kısa sürede medikal sektöründe tanınmış ve ilkelerinden asla ödün vermeyen bir kuruluş haline gelmiş olan firmamızın hedefi yerli imkân ve kabiliyetlerimizle uluslararası standartlarda ileri teknolojiyi kullanarak daha kaliteli, güvenli, işlevsel, pratik ve çevre dostu cihazları sağlık personeli ve uzman personellerle işbirliği içerisinde, kalıcı ve sorunsuz çözümler geliştirerek müşterilerimize sunarak küresel pazarda lider şirketlerden biri olmaktır.

Firmamız hedefleri doğrultusunda kuruluşunun birinci yılında yerli üretici olarak tıbbi cihaz üretimine başlamış olup yine aynı yıl yurt içi ve yurt dışına birçok merkezi sterilizasyon ünitesi kurulumu ve tıbbi cihaz (otoklav) satışını gerçekleştirmiştir.



Sertifika ve Karşıladığımız Standartlar

RST Serisi cihazlarımızda kullanılan ekipmanlar, tasarlanan modül ve yazılımlar aşağıdaki uluslararası kriter ve standartlara titizlikle uymak için tasarlanmış, imal edilmiş ve test edilmiştir.

- Avrupa Standardı EN 285
- Uluslararası Kalite Standartları ISO 9001 ve EN ISO 13485
- 93/42 / EEC sayılı Avrupa Tıbbi Cihazları Direktifi
- 2014/68/EU Avrupa Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği
- Elektromanyetik uyumluluk ile ilgili Avrupa Direktifi 2014/30 / EU
- Avrupa Düşük Voltaj Direktifi 2014/35 / AB
- 2006/42 / EC sayılı Avrupa Makine Direktifi

Buhar Sterilizatörleri

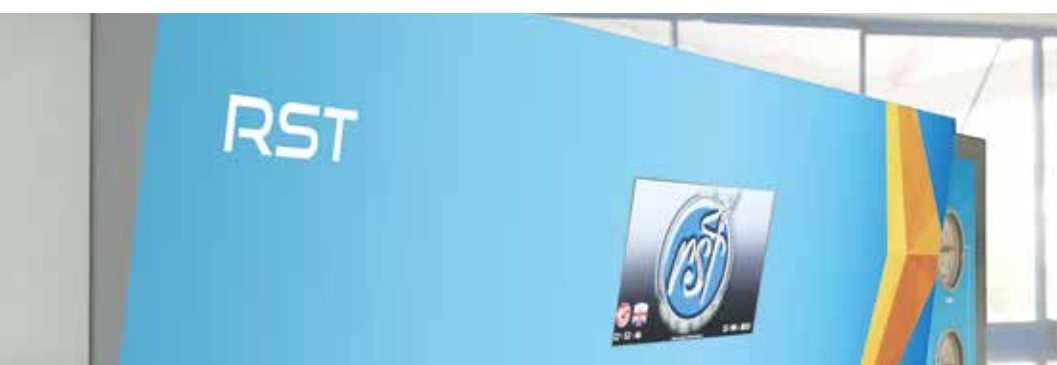
RST Markalı R/RS/RST Serisi Buharlı Sterilizatörler, başta günümüz sağlık, ilaç, veteriner, kozmetik ve gıda sektörlerinin sterilizasyon ihtiyaçlarına cevap verebilmek için minimum alanda maksimum faydayı sağlayacak şekilde, kullanıcı ve çevre dostu olarak özel tasarlanmıştır.

RST serisi cihazlarımız, Türkiye’de bulunan firmamız bünyesindeki Ar-Ge birimimizde tasarlanmıştır. Sürdürülebilirlik, enerji verimliliği, süreç kontrolü, mevcut direktifler ve sterilizasyon konusunda yapılan bilimsel çalışmalar sonucu ortaya çıkan sterilizasyon kriterleri açısından en son gelişmeler takip edilerek dizayn edilmiştir.



RST

BUHAR STERİLİZATÖRLERİ



Otaklav Modelleri



R Series

R Series otoklavlar cihazlar sterilizasyon standartlarını bütün emniyet özellikleriyle karşılamaktadır.

R serisi olarak kolay kullanım arayüzü ile opsiyonel özellikler sunmaktadır.

Sterilizasyon ihtiyaçlarını tam kapasiteyle karşılamaktadır.

RS Series

RS- Series otoklav cihazları sterilizasyon standartlarını bütün emniyet özellikleriyle karşılamaktadır.

RS Series donanım olarak hastane ve laboratuvar gibi alanlarda sterilizasyon işlemleri sağlamak için kullanılmaktadır.

Güvenli ve verimli bir çalışma için verimliliğinizi artıran ve kullanım tüketiminizi azaltan güvenilir bir buhar sterilizatörü olmakla beraber ergonomik alanda yüksek performans göstermektedir.

Opsiyonel donanımlarla ve özelliklerle tasarlanmıştır





RST Series

RST Series otoklav cihazları sterilizasyon standartlarını bütün emniyet özellikleriyle karşılamaktadır.

Sterilizatör, sterilizasyon departmanınızın en yüksek performansta çalışmasını sağlayarak çalışma süresini ve verimliliği en üst seviyeye çıkarır.

Sterilizatörün daha az alanda, daha fazla donanım ile yüksek performans sergiler.

RST Series otoklav cihazları sterilizasyon ihtiyacı duyulan tüm alanlar için özel olarak tasarlanmış olup, sterilizasyon çeşitliliklerine göre ekstra donanım ve özellikler ile donatılmıştır.

XL Series

Güvenli ve verimli bir çalışma için verimliliğinizi artıran ve kullanım tüketiminizi azaltan, güvenilir ve yüksek kapasiteli bir sterilizatördür.

Esneklik: Sterilizasyon döngüsünün maksimum esnekliğini sağlamak ve ürüne en uygun ısı işlem uygulayarak kaplarda istenmeyen deformasyon ve hasarı önlemek için kritik işlem parametrelerinin kontrolü, şırınga, esnek plastik veya sert cam kaplar gibi basınca duyarlı farmasötik ürün/paket kombinasyonlarını sterilize etmek için tasarlanmıştır.

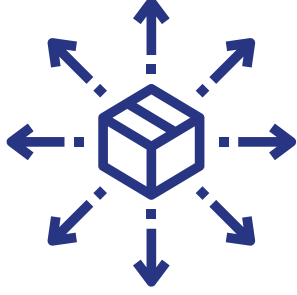
Toplam kontrol: Sıcaklık ve toplam basınç kontrolü (buhar + hava).

Bir akış yönlendirici ve bir veya daha fazla fan ile karışımın düzgün bir şekilde yayılmasını garanti eder.

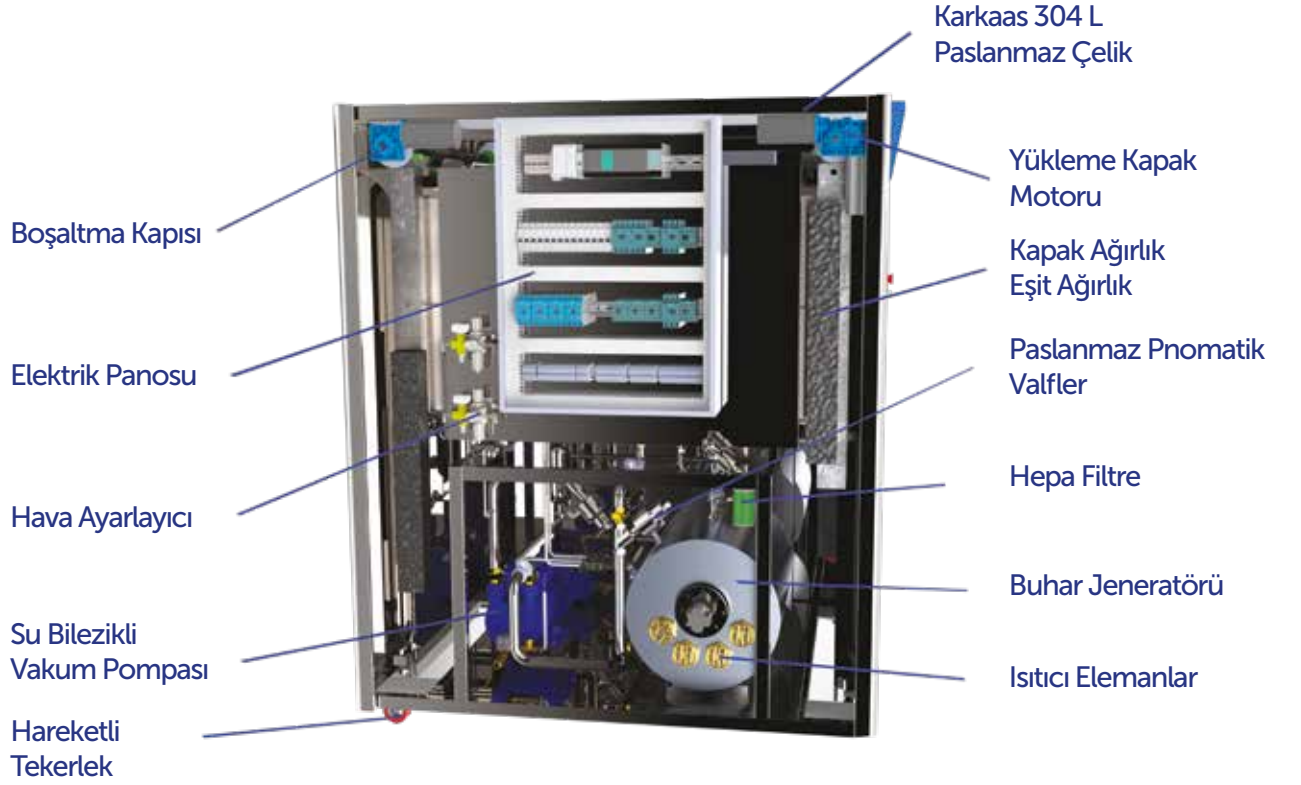
Proses optimizasyonu: Yük kuru ve kullanıma hazır.

GMP Standartları karşılamaktadır.

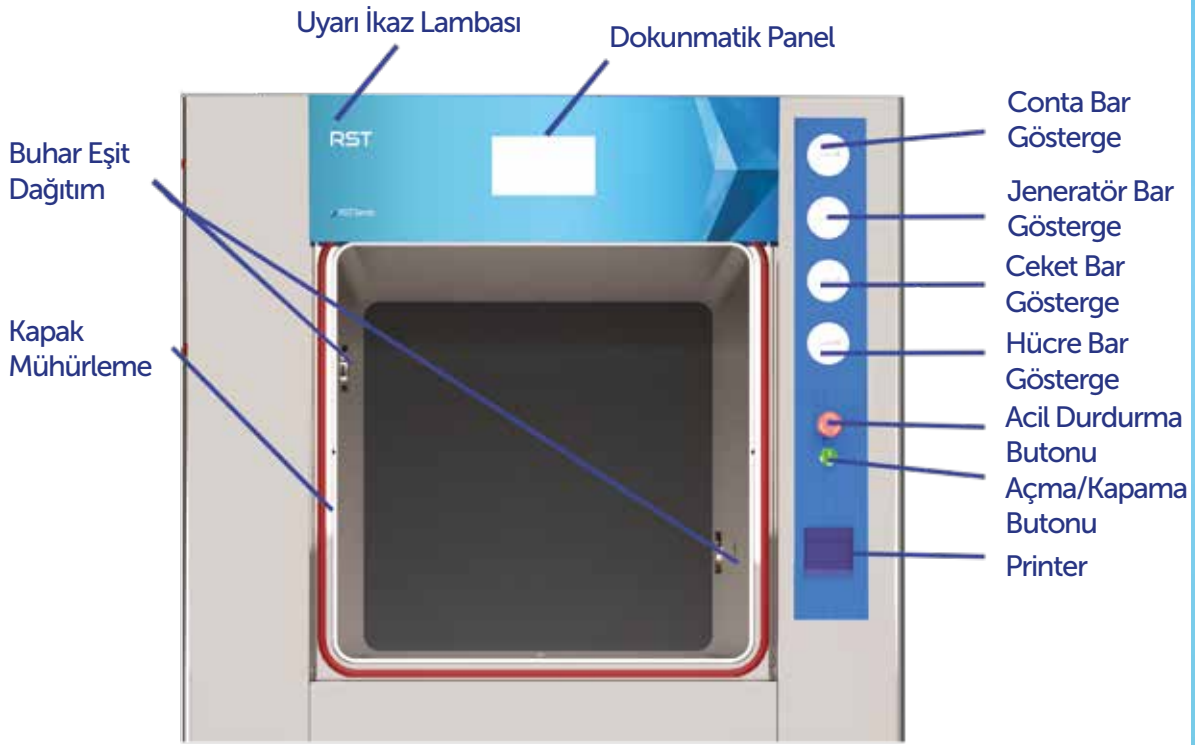




Ürün Tanımlama



Ön Yüz Tanımlama



Genel Özellikler

STERİLİZASYON SICAKLIĞI:	121-134 °C
HAZIR PROGRAM SAYISI:	8
TEST PROGRAMLARI:	VAKUM KAÇAK(LEAK) TEST , BOWIE DICK
KONTROL SİSTEMİ:	PLC İŞLEMCİ
GÖSTERGE:	YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ 7' RENKLİ ,LCD GRAFİK GÖSTERGE
TUŞ TAKIMI:	DOKUNMATİK
YAZICI:	40 KARAKTER/SATIR ENTEGRE YAZICI
HÜCRE KAZAN:	HÜCRE AISI 316 L PASLANMAZ ÇELİK
UYARI SİSTEMİ:	GÖRSEL / YAZILI / SESLİ
RAF SAYISI:	2
KURULU GÜÇ:	380V -50/60 Hz
ISI ÖLÇÜMÜ:	PT100 A CLASS
HABERLEŞME:	RS232 PORTU
BUHAR KONTROLÜ:	PNOMATİK VALFLER
HAREKET KABİLİYETİ:	4 ADET DÖNER TEKERLEK ÜZERİNDE KOLAY YÖNLENDİRME ÖZELLİĞİ
İÇ YÜZEY TEMİZLİĞİ:	CAM KÜRECİKLİ KUMLAMA / ELEKTROPOLİSAJ

Teknik Özellikler

	KAYAR KAPAK		MANUEL KAPAK		HÜCRE İÇ ÖLÇÜSÜ				HÜCRE DIŞ ÖLÇÜSÜ			
	ÇİFT	TEK	ÇİFT	TEK	LİTRE	GÜÇ (380 VAC 50)	YÜKSEKLİK	EN	DERİNLİK	YÜKSEKLİK	EN	DERİNLİK
R/RS/RST SERİSİ	MODEL	MODEL	MODEL	MODEL								
	160 D	160 S	M-160 D	M-160 S	160	25 KW	400	400	1000	1750	950	1300
	250 D	250 S	M-250 D	M-250 S	250	25 KW	500	500	1000	1750	950	1300
	450 D	450 S	M-450 D	M-450 S	450	45 KW	670	670	1000	1850	950	1300
	550 D	550 S	M-550 D	M-550 S	560	45 KW	670	670	1250	1850	1200	1550
	670 D	670 S	M-670 D	M-670 S	670	45 KW	670	670	1500	1850	1200	1800
	830 D	830 S	M-830 D	M-830 S	830	55 KW	670	670	1850	1850	1200	2150
	XL-645 D	XL-645 S	M-XL-645 D	M-XL-645 S	645	55 KW	960	670	1000	1850	1500	1300
	XL-800 D	XL-800 S	M-XL-800 D	M-XL-800 S	800	65 KW	960	670	1250	1850	1500	1550
	XL-1000 D	XL-1000 S	M-XL-1000 D	M-XL-1000 S	1000	65 KW	960	670	1550	1850	1500	1850
	XL-1290 D	XL-1290 S	M-XL-1290 D	M-XL-1290 S	1290	65 KW	960	670	2000	1850	1500	2300
	XL-1500 D	XL-1500 S	M-XL-1500 D	M-XL-1500 S	1500	80 KW	1250	960	1250	1900	2000	2000
	XL-2100 D	XL-2100 S	M-XL-2100 D	M-XL-2100 S	2100	100 KW	1250	960	1750	1900	2000	2500
				24	24	3,3 KW	Q247*Q470			495	700	410
R-D	100 D	100 S	M-100 D	M-100 S	M-100 S	12 KW	Q400*700			900	700	1000

Cihaz Seri Özellikleri

	 R Series	 RS Series	 RST Series
10' DOKUNMATİK	○	○	○
ÇİFT EKRAN (ÇİFT KAPILI MODEL)	○	○	✓
ELEKTROPOLİSAJ	✗	✓	✓
PLC	✓	✓	✓
PRINTER	✓	✓	✓
HEPA FİLTRE	✓	✓	✓
ENERJİ TASARRUFU	✓	✓	✓
SU TASARRUFU	✓	✓	✓
SU SOĞUTMA	✗	○	✓
HAVA SOĞUTMA	✗	○	○
BUHAR AYRIŞTIRICI	✗	○	✓
SU SEVİYE ŞAMANDIRASI	✓	✓	✓
SU SEVİYE ELEKTRODU	○	○	○
SU İLETKENLİK SENSÖRÜ	✗	✗	○
ŞEBEKE SU SICAKLIK KONTROLÜ	✗	✗	○
SUPERVISOR KONTROL	✓	✓	✓
CEKET SICAKLIK KORUMA	✗	○	✓
BUHAR JENERATÖR SICAKLIK KORUMA	✗	○	✓
HAVA ALGILAYICI	✗	○	✓
CEKET DİJİTAL BAR	✗	○	✓
JENERATÖR DİJİTAL VAR	✗	○	✓
HÜCRE BAR EMNİYET	✗	○	✓
SD BAĞLANTI	✗	○	✓
USB BELLEK	✗	○	✓
KAPAK EMNİYET SİSTEMİ	✗	○	✓
ETHERNET BAĞLANTISI	✗	○	✓
RS485 HABERLEŞME	✗	○	✓
STERİL MANOMETRESİ	✗	○	✓
HARİCİ PRİNTER	✗	✗	○

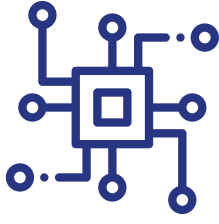
Kontrol Paneli

	 R Series	 RS Series	 RST Series
TÜRKÇE	✓	✓	✓
İNGİLİZCE	✗	○	✓
ARAPÇA	✗	✗	✓
GÖRSEL, YAZILI, SESLİ UYARI SİSTEMİ	✓	✓	✓
GRAFİKLİ EKRAN	✗	✓	✓
UZAKTAN ERİŞİM	✗	○	✓
HATA KAYDI	✗	○	✓
HATA ÇIKTISI	✗	○	✓
ÇALIŞMA YÜZDE GÖSTERGESİ	✗	✗	✓
İŞLEM KAYDI	✗	○	✓
USB KAYIT	✗	○	✓
KULLANICI ŞİFRESİ	✗	○	✓
ÖZEL PROGRAMLAR	✗	○	✓

✓ VAR ○ OPSİYONEL ✗ YOK

RST Markalı Otoklavlar

Genel Özellikler



Teknoloji:

Elektronik kontrol sistemi elektriksel dalgalanmalara karşı çok daha dayanıklı hale getirildi. Yükleme alanı için 10 inç'e kadar TFT dokunmatik ekran yerleştirilerek kullanıcılar için net ve sade menüler hazırlandı. Sıcaklık ve basınç değerleri yüksek ısı ve basınç değerlerinde hassas ölçümler yapabilen, elektronik algılayıcılar kullanılarak ekranda gösterilmesi sağlandı.

Sürdürülebilirlik:

Bakım gerektiren parçalar yeniden tasarlanarak bakım giderleri azaltıldı.

Verimlilik:

Yenilikçi bileşen ve parçalar kullanılarak enerji ve su tüketimi azaltıldı.

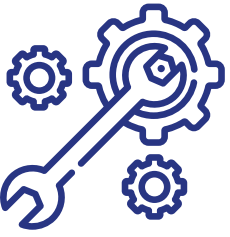
Hijyen:

Cihazın dış yüzey kaplaması kirlenme ve bakteri oluşumunu azaltan, temizlemesi kolay 304 kalite paslanmaz malzemeden yapıldı.

Ergonomi:

Modern ve çok yönlü bir arayüze sahip daha erişilebilir kullanımı basit ekranlar ve menüler kullanıldı.





Konfor:

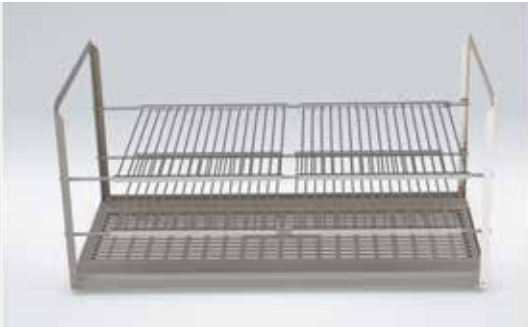
Yükleme gereksinimlerine uyarlanmış fonksiyonel aksesuarlar tasarlandı.

Bakım Onarım:

Kolay, hızlı, etkin ve maliyeti düşük bakım prosedürleri hazırlanarak Teknik Servisin erişilebilirliği artırıldı.

Aksesuarlar

Yükleme / boşaltma arabası

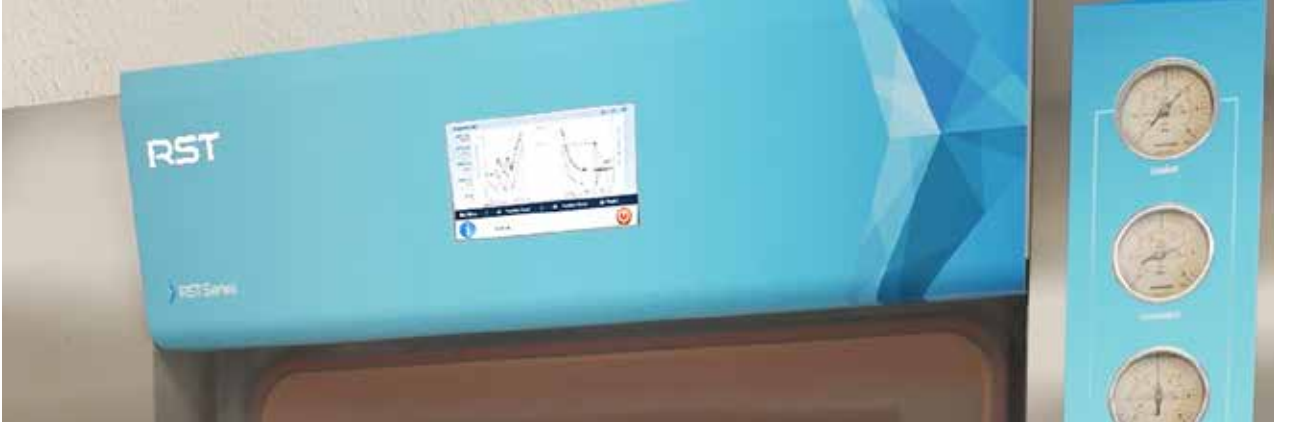


Paslanmaz çelik sepet



Dokunmatik Ekran

R/RS/RST serisi otoklavlarımız üstün bir kalite seviyesi sunarken kolay kullanılabilir donanımlar yaratmayı ve geliştirmeyi hedeflemektedir. Bu nedenle cihazlarımızda 4.3 inç 'den 10.1 inç 'e kadar TFT renkli dokunmatik ekran kullanılmıştır



Kullanımı Kolay Arayüz

RST Marka sterilizatörler kullanıcısının farklı programlar seçim menüleri ve konfigürasyonları arasında kolay ve hızlı hareket etmesini sağlamak için bir dizi kolay, anlaşılabilir simgelere sahip bir arayüz geliştirmiştir. Cihazlardaki yazılım buna ek olarak, aşağıdakiler gibi birçok kullanışlı özellik sunar: .

- Yazdırma işlemleri
- Kullanıcı seçim menüsü
- Sıcaklık ve Basınç değerlerini gösterilmesi
- Servis ve Ayarlar Menüsü
- Geçmişe dönük alarm, uyarı hata mesajları gösterme ve geçmişe dönük yazdırma.



PLC Ünitesi

PLC ünitesine bağlı 4 adet basınç 2 Adet sıcaklık sensörü aracılığıyla Jeneratör, Ceket, Hücre ve Conta basınçlarının dijital olarak okunması sağlanarak cihaz güvenliği ve hassasiyeti maksimum düzeye ulaştırılmıştır. Ayrıca bu sayede kullanıcının TFT ekrandan ısı ve basınç değerlerini dijital olarak rahat bir şekilde takip etmesi sağlanmıştır.

Termal Yazıcı



Sterilizatör, kullanıcıya veya bakım teknisyenine teçhizatın durumu, sterilizasyon işleminin hangi adımda olduğu ve işlemler esnasında malzemenin yüklü olduğu hücre hakkında basınç ve sıcaklık değerlerinin bilgisini alma imkânı sağlayan bir termal yazıcı içerir. Sterilizasyon işlemi başarılı veya başarısız olduğu zaman yazılı olarak bu bilgiyi kâğıda aktarır. Ayrıca bu bilgi TFT ekranda da gösterilir.

Programlar

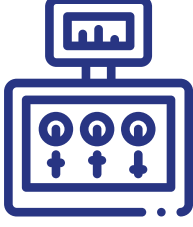
RST Marka R/RS/RST Serisi sterilizatörler, en zorlu sterilizasyon merkezlerinin ihtiyaçlarına cevap verebilen çeşitlilikte önceden ayarlanmış programlara sahiptir. Mevcut yazılımlarımızda İki tip program mevcuttur:

Test Programları: Sterilizatörün uluslararası standartlarda çalışmasını kontrol etmek için ayarlanmıştır. Bowie & Dick ve Kaçak Testlerini içerir.

Sterilizasyon Programları: Sterilizasyon işlemine tabi tutulacak olan malzemelerin yapısına uygun olarak ayarlanmış programları içerir. Ayrıca kullanıcı kendi ihtiyacına uygun oluşturabileceği özel program menüsü de bulunmaktadır.

Mevcut Programlar: P1 - 134 °C Cerrahi, P2 - 134 °C Tekstil, P3 - 134 °C Standart, P4 - Bowie & Dick, P5 - 134 °C Flash, P6 - 121 °C Kauçuk, P7 - 121°C Standart, P8 - 121 °C Sıvı

TFT Kontrol Paneli



R/RS/RST serisi cihazlarımızda 4.3" inç - 7" inç ile 10.1" inç'e kadar boyutlarda dokunmatik TFT paneller kullanılmaktadır. Kullanıcı arayüz menü tasarımında sade renk ve anlaşılabilir simgeler kullanılarak cihazı kullanmak çok daha basit hale getirdi. İşlemin başarılı olması veya herhangi bir aşamada sterilizasyonu bozucu bir hata ya da arıza ile karşılaşılması durumunda ekranda kullanıcıyı ikaz edecek dikkat çekici, kolay anlaşılabilir simgeler ve renkler kullanılmıştır.

Elektrik Panosu

Cihazlarımızda uluslararası standartlara uygun yüksek kaliteli elektrik devre elemanları kullanılmış olup. LVD-EMC, 2014/35 EU Alçak Gerilim Direktifi, TS EN 60204-1, TS EN 61010-1, 2014/30/EU gibi uluslararası güvenlik standartlarını sağladığına dair sertifikalar alınmıştır.

Cihazın tüm komponentleri bir pano üzerinde toplanmıştır. Tüm komponentlere uygun koruyucu sigortalar ve koruma şalterleriyle donatılmıştır. Lvd- emc standartları doğrultusunda uygunluk almıştır.



2014/35 EU Alçak Gerilim Direktifi

TS EN 60204-1: Makinalarda güvenlik – Makinaların elektrik donanımı

Bölüm 1: Genel kurallar

TS EN 61010-1: Ölçme, Kontrol ve Laboratuarda Kullanılan Elektrikli Cihazlar İçin Güvenlik Özellikleri

Bölüm 1-Genel Özellikler

TS EN 60601-1: Elektrikli tıbbi donanım

Bölüm 1: Temel güvenlik ve gerekli performans için genel kurallar

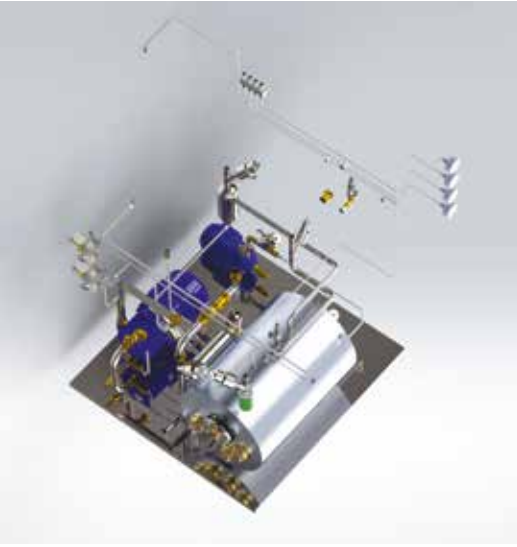
TS EN 60204 -1 : Makinelerde Güvenlik ve Makinelerin Elektrik Donanımları

2014/30/EU Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi

Tüm güvenlik testlerini belirtilen standartlar doğrultusunda uygunluk alınmıştır.

Boru Sistemi

Cihaz içinde kullanılan borular AISI 304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş olup boru bağlantıları MS 58 pirinç rakorlar ile yapılır. Sistemde elektrikli ve basınçlı hava ile çalışan (pnömatik) valfler birlikte kullanılır. Cihazın tesisat 304 kalite paslanmaz çelik borulardan montajı yapılmıştır. Cihazın üzerinde bulunan pnömatik valfler paslanmaz çelik malzemeden, oksitlenme korozyona karşı dayanıklı malzemeden donatılmıştır.

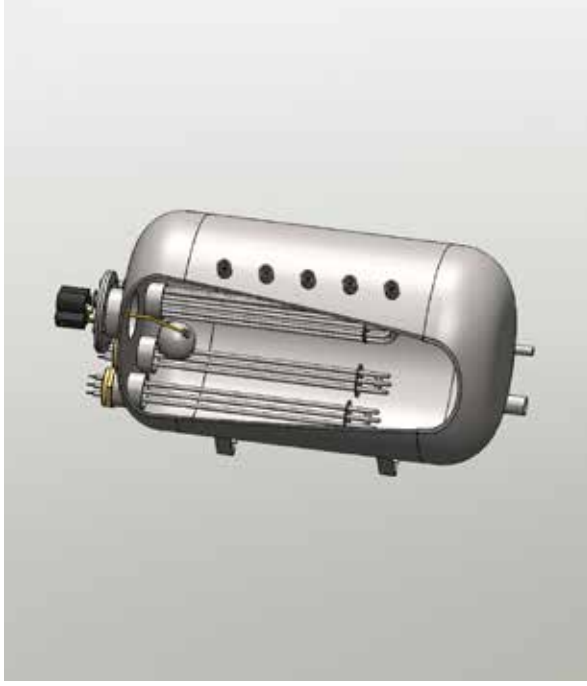


Hücre

Prizmatik yapıdaki hücre kazanını kireçlenme ve korozyona karşı çok daha dayanıklı olan 10mm kalınlığında AISI 316 L veya AISI 316 TI kalitede paslanmaz çelik malzemeden yapılmıştır. Hücrede kullanılan 10mm kalınlıktaki paslanmaz metal özel TIG (Argon) kaynağı ile birleştirilmiştir. Yapımı tamamlanan hücre kazanları x-ray ışınlarıyla görüntülenerek kaynak hatalarına karşı test edilmektedir. 670 litre ve üzeri cihazlarda buhar verme delikleri çoğaltarak cihaz çok daha hızlı ve güvenli hale getirilmiştir.



Buhar Jeneratörü



RST markalı buharlı otoklavlarımızın tamamında kendi tasarımımız olan jeneratörler kullanılmaktadır. Firmamız AR-GE birimince tasarlanan ve kendi tesislerimizde imal edilen buhar jeneratörleri 19 Temmuz 2016 tarihi itibarıyla yürürlüğe giren Avrupa Birliğinin 2014/68/EU Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun üretilmiştir. Ürünlerimize bu yönetmelik kapsamında Almanya'da bulunan "TUV Nord" Firması tarafından tasarım onayı verilmiştir.

İmal edilen bütün jeneratörlerimizde AISI 316 L veya AISI 316 TI kalitede paslanmaz çelik malzemeden yapılmıştır kireçlenmeye ve korozyona daha dayanıklı ısıtıcılar kullanılmıştır. Jeneratördeki doymuş buhar oranı %99.99 oranındadır.



Ceket

Cihazın prizmatik hücre kazanının dış yüzeyine ceket sistemi hassas bir şekilde yerleştirilerek hücre içerisindeki ısı ve basınç dalgalanmaları minimuma indirildi, kayıpları önlendi. Ayrıca bu sayede hücrenin mukavemeti artırıldı.

Ceket ve Hücre AISI 316 L ve AISI 316 TI kalitede paslanmaz çelik malzemeden üretilerek ısı, basınç, paslanma, kireçlenme ve korozyona karşı çok daha dayanıklı hale getirildi. AR-GE birimimizce tasarlanan ceket ve hücre sistemleri ISO EN 13445 Standartları doğrultusunda üretilmiş olup sertifikalandırılmıştır.



Kayar Kapak Sistemi

Kapak ile hücre kazanı arasında ki mesafe rakipleri arasındaki en az boşluğa sahip bir cihaz. Sadece 3 mm. Aradaki boşluğu mümkün olan en az mesafeye indirerek contanın çok az hareket ederek kapağı sıkıştırarak buhar kaçaklarını sıfıra indirmesi sağlanmıştır. Üstelik contanın ömrü oldukça uzamıştır. Bu ise bakım masraflarını önemli ölçüde azaltmıştır.



Mekanik Tesisat Sistemi

Cihazlarımızın tamamında kullanılan mekanik tesisat boruları AISI 304 kalitede paslanmaz çelikten imal edilerek oksitlenme kireçlenme ve korozyona karşı çok daha dayanıklı hale getirildi.

Tesisat bağlantı aparatları kireçlenmeyi azaltan basınca dayanıklı MS58 pirinç malzemeden yapılmıştır. Buhar, hava ve su kaçaklarından kaynaklı arızaları önlemek için basınçlı hava ile çalışan pnömatik valfler kullanıldı. Bu sayede cihaz ve personel güvenliği en üst düzeye çıkarıldı.

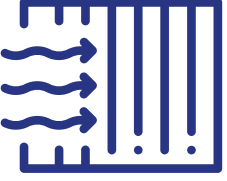


İskelet Sistemi



Cihazdaki tüm parçaların monte edildiği taşıyıcı sistem diğer önemli parçalar gibi AISI 304 kalitede paslanmaz çelik malzemeden üretilmiştir bu sayede bakteri oluşumu ve paslanma önlenmiştir. Ayrıca Alt yüzeyine 4 adet tekerlek ve 4 adet ayak monte edilerek kolay taşınabilirliği sağlanmış vibrasyon engellenmiştir.

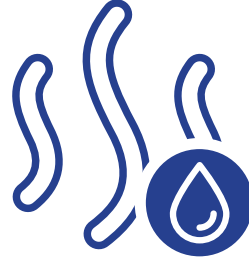
Hava Filtresi



Cihaz son kurutma işlemini tamamladıktan sonra hava fitresinden dışardaki havayı emerek dış ortam basıncıyla hücre kazanındaki basıncı eşitleyerek kapağın açılmasını amikronluk, %99,99 gibi yüksek bir hassasiyete sahip bu hepa filtreden geçemezler.

Buhar Saflaştırma Sistemi (Seperatör)

Jeneratör de oluşan buhar hücre kazanına aktarım esnasında yoğunlaşarak sıvı hale dönüşmektedir. Bu ise sterilizasyon kalitesi bozup olumsuz neticeler alınmasına neden olmaktadır. Kendi bünyemizde tasarladığımız buhar saflaştırma sistemi sayesinde buharın içerisindeki istenmeyen partiküller ve sıvı haldeki su sistemden ayrıştırılmakta ve mükemmel sterilizasyon sonuçları alınmaktadır.

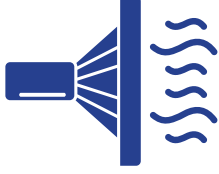


Buhar Soğutma Sistemi (Eşanjör)



Eşanjör hücre içerisine verilen %99 oranındaki doymuş buharı tahliye etme aşamasında buharı ısı transfer yöntemiyle soğutup çok daha güvenli bir şekilde tahliye edilmesini sağlamaktadır. Basınçlı buharın çevreye ve personele zarar vermesini engelleyerek cihazı çok daha güvenli ve çevreye duyarlı bir hale getirdik. Ayrıca buhar soğutma sistemi sayesinde vakum motorunun performansı artırılmış ve çok daha uzun ömürlü olması sağlanmıştır. Bu ise bakım maliyetlerini azalttığı gibi sterilizasyon kalitesini arttırmıştır.

Vakum Sistemi



Vakum sistemi otoklav cihazları için en önemli parçalardan biridir. Cihaz içerisine konulan malzemelerin ıslak çıkmaması için özel bir vakum yazılımı yapılmış bu yazılıma uygun kaliteli bileşenler kullanılmıştır.

Satış Sonrası Hizmetler

Bir ürünün kalitesi kadar, satın alma sonrası hizmet de tüketiciler için çok önemli. Tabii ki satış sonrası hizmet deyince ilk akla teknik servis kalitesi geliyor. RST Tıbbi Cihazlar olarak üretmiş olduğumuz tüm cihazlarımıza firmamız bünyesinde alanında uzman personellerce destek verilmektedir. Gerek yurt dışı gerekse yurt içi satışlarımızın hepsinde yetkili teknik ekibimiz cihaz kurulumlarını yapıp cihazlarımızı teslim etmektedirler. Gerek garanti süresi içerisinde gerekse sonrasında en ekonomik ve en efektif servisi sunmaktayız.



RST

RST MARKALI OTOKLAVLAR
GENEL ÖZELLİKLER







Rst Medikal Tıbbi Cih.
Otom. Mak. İth. İhr. San. Ltd. Şti
1351. Sk. No:11, 06378 İvedik Osb
Yenimahalle/Ankara, Türkiye

+90 312 395 19 16
info@rstmedikal.com

www.rstmedikal.com



rstmedikal.com