



ŞİMŞEK Laborteknik

SAĞ. ve LAB. CİH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Ankara Merkez Sanayi Sitesi 537 Sok. No : 22-24 • İvedik / ANKARA • Tel: 395 24 84 - 395 24 85
Ostim V.D. 813 006 9397 • Ticaret Sicil No.: 114898 • Oda Sicil No.: 52/1365 • Fax: 395 24 86
www.simseklaborteknik.com.tr e-mail: simseklaborteknik@gmail.com

OTOKLAV CİHAZI –Dik Tip- 75 litre Kapasiteli



- 1- Cihaz laboratuvar ve oda koşullarında çalışabilir özelliklere sahiptir.
- 2- Cihaz basınçlı buhar sıcaklığı ile sterilize edilebilen bütün malzemelerin steril edilmesini sağlamaktadır.
- 3- Cihazın dış yüzeyi tamamen AISI 304, Kazan ve Jeneratör ise 316 Kalite paslanmaz çelik malzemeden imal edilmektedir.
- 4- Cihazın, kullanılabilir hacmi 75 litre olup 40 x 60cm. iç ebatlı ve çift cidarlıdır.
- 5- Cihazın, bütün kontrol ve işletme elemanları bir pano üzerinde bulunmaktadır.
- 6- Cihazda ısı kontrol sisteminin çalışma ve ayarlanma hassasiyeti 1°C' dir.
- 7- Cihaz Elektronik kontrollü dür.
- 8- Cihaz 121°C.(Latex - Plastik) – 134°C. (Alet) olmak üzere 2 adet sabit program bulunmaktadır.
- 9- Cihazda basınca karşı elektriksel (ısıtıcıyı durduran) emniyet sistemi bulunmaktadır.
- 10- Cihazda aşırı basıncı tahliye eden mekanik emniyet sistemi bulunmaktadır.
- 11- Cihazda buhar jeneratörüne suyun doldurulmasını ve boşaltılmasını sağlayan musluklar bulunmaktadır.
- 12- Cihazda buhar jeneratörünün ve sterilizasyon odasının basınç göstergeleri ayrı ayrı görülebilmektedir.
- 13- Cihazda vakum, su Trompu ile yapılmaktadır.
- 14- Cihazın sterilizasyon sıcaklığına erişmesi 1 saatten fazla sürmemektedir.
- 15- Cihaz 220 / 380 V. 50 Hz. lik şehir cereyanı ile çalışmaktadır.
- 16- Cihazın ısıtma sistemi; Rezistanslı olup, rezistanslar flanşlıdır.
- 17- Cihazın emniyet tertibatı 3 BAR da teste tabi tutulmuştur.
- 18- Cihaz Fabrikasyon imalat ve montaj hatalarına karşı 1 Yıl garantili olup, garanti süresinin bitiminden itibaren 5 Yıl süre ile ücreti mukabilinde yedek parça temini ve bakım-onarım garantisine sahiptir.
- 19- Cihaz TSE 5626 Kalite Uygunluk ve imalata yeterlilik belgelerine sahiptir



OTOKLAV CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- ** Cihaz laboratuvar ve oda koşullarında çalışabilir özellikte olmalıdır.
- ** Cihaz basınçlı buhar sıcaklığı ile sterilize edilebilen bütün malzemelerin steril edilmesini sağlamalıdır.
- ** Cihazın dış yüzeyi tamamen AISI 304, Kazan ve Jeneratör ise 316 Kalite paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- ** Cihazın, kullanılabilir hacmi 75 litre olmalı , 40 x 60cm. iç ebatlı ve çift cidarlı olmalıdır.
- ** Cihazın, bütün kontrol ve işletme elemanları bir pano üzerinde bulunmalıdır.
- ** Cihazda ısı kontrol sisteminin çalışma ve ayarlanma hassasiyeti 1°C' olmalıdır.
- ** Cihaz Elektronik kontrollü olmalıdır.
- ** Cihaz 121°C.(Latex - Plastik) – 134°C. (Alet) olmak üzere 2 adet sabit programı bulunmalıdır.
- ** Cihazda basınca karşı elektriksel (ısıtıcıyı durduran) emniyet sistemi bulunmalıdır.
- ** Cihazda aşırı basıncı tahliye eden mekanik emniyet sistemi bulunmalıdır.
- ** Cihazda buhar jeneratörüne suyun doldurulmasını ve boşaltılmasını sağlayan musluklar bulunmalıdır.
- ** Cihazda buhar jeneratörünün ve sterilizasyon odasının basınç göstergeleri ayrı ayrı görülebilmelidir.
- ** Cihazda vakum, su Trompu ile yapılmalıdır.
- ** Cihazın sterilizasyon sıcaklığına erişmesi 1 saatten fazla sürmemelidir.
- ** Cihaz / 380 V. 50 Hz. lik şehir cereyanı ile çalışmalıdır.
- ** Cihazın ısıtma sistemi; Rezistanslı olmalı , rezistanslar flanşlı olmalıdır.
- ** Cihazın emniyet tertibatı 3 BAR da teste tabi tutulmuş olmalıdır.
- ** Cihaz Fabrikasyon imalat ve montaj hatalarına karşı 1 Yıl garantili, garanti süresinin bitiminden itibaren 5 Yıl süre ile ücreti mukabilinde yedek parça temini ve bakım-onarım garantisine sahip olmalıdır
- ** Cihaz TSE 5626 Kalite Uygunluk ve imalata yeterlilik belgelerine sahip olmalıdır.