

# MATI

*LABORATUVAR SİSTEMLERİ*



*ULTRA SAF SU*

## MUS .15 ULTRA SAF SU CİHAZI

Laboratuvar, otoanalizör, biyokimya, hormon, Eliza, araştırma, kalite kontrol, endüstriyel uygulamalar, hassas yıkama amaçlarına uygundur. Doğrudan çeşme suyundan ASTM TYPE I, NCCLS TYPE I ve ISO 3696 TYPE I kalitesinde günde 100 litreye kadar saf ve ultrasaf su kullanabileceğiniz en ekonomik cihazdır.

Bilgisayar/Mikroçip işlemcisi ile kontrol edilen MUS.15 Dijital modeli, üretilen her damla suyu saniyede 100 defa analiz ederek, olumsuz bir durumda kullanıcıya sesli alarm verir. Çok amaçlı işlemci; filtre ömrü, sistem sağlığı ve arızaları takip eder.

Depo içindeki manyetik şamandıralarla dolduğunda, üretimi durdurur, depo tamamen boşaldığında saf su pompasını korumak amacıyla devreye girer. • RO depoda biriken saf suyu otomatik ve uygulamaya göre basıncı ayarlanabilen saf su pompasıyla reçine kolonları ve peşinden çıkışa iletir.

Toplam 5 filtreden oluşur

Bilgisayar/mikroçip işlemcisi ile kontrol edilir

8 Litre Tank

Tezgah altında ve tezgah üstü kullanımda minimum yer kaplar

Tazyikli bir şekilde 12 litre / saat su üretir

10.000 litre /1 yıl filtre ömrü (tüm filtrelerin yılda bir değişmesi gerekir)

PARAMETRE	MUS.15
Saf Su üretim (4 bar 25 C°de)	15lt/saat
İletkenlik /Rezistivite	18,2 Mohm
Saf su basınç ve debi	2,3 bar 120lt/saat
Depolama	15 lt dahili
Endotoksin (Pirojen)	----
RO iyon arıtım oranı	>%97
RO bakteri arıtım oranı	100%
RO partikül tutma oranı	>% 100
<b>BESLEME SUYU ÖZELLİKLERİ</b>	
Besleme suyu basıncı	2-6 bar
İletkenlik	< 600µS/cm
Kalıcı sertlik	< 10 dH (**)
Serbest klor	<2ppm
<b>CİHAZ ÖZELLİKLERİ</b>	
Boyutları (EnxBoyxDerinlik)	21x36x51cm
Ağırlık	18kg
Elektrik	220vAC 110w

AVL TIBBİ CİHAZ SİSTEMLERİ VE TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ

Merkez ofis : Varlık Mah. 100. yıl Bulv. No:98/A

Muratpaşa / ANTALYA

TEL: 0242 237 3400 FAX: 0242 237 8575

[www.avl-med.com](http://www.avl-med.com)

TS EN ISO  
9001:2008

