**Su Distile Cihazı**

Rutin laboratuvar ihtiyacında, istenilen suyun temininde kullanılır. Şebeke suyu ile çalışabilen cihaz suyu kaynatarak buharlaştırmakta ve oluşan buharı yoğuşturarak distile su elde edilmektedir.



Resim 1. Su Distile Cihazı

**Kullanım Talimatı**

* Cihazın gücüne göre elektrik hattı kontrol edilir.
* Güç kablosu prize takılır.
* Şebeke su musluğunu ve cihazın besleme musluğunu yavaş yavaş açarak şebeke basıncını yeterli olacak şekilde ayarlanır.
* Atık borusundan su geldikten sonra yaklaşık 10-15 dk beklenir ve ilk alınan distile suyu kullanılmaz.
* Aç kapa anahtarı ile cihaza güç verilir. Aç kapa anahtarı lambasının yandığı görülür.
* Distile suyun çıkmasını beklenir.
* Çalıştırma sonunda cihaz aç kapa anahtarı ile kapatılır.
* Şebeke musluğu ve besleme musluğu kapatılır.
* Kaynama kazanı boşaltma musluğu açılır.
* Kazandaki su kireçlenme riskine karşın mutlaka sıcakken boşaltılır.
* Güç kablosu prizden çekilir.