

## Afg Su Arıtma Teknolojileri Ltd. Şti.

Ayanođlu Mah. Süleyman Demirel Bulv.  
No:251-B Kepez  
Antalya, PK 07020  
Tel : (+90) 242 327 00 17  
Fax: (+90) 242 327 00 20

# Su Yumuşatma Sistemleri

### TYS Serisi



## Su Yumuşatma Sistemleri

Su yumuşatma sistemleri, suda bulunan ve sertliğe neden olan Kalsiyum (Ca) ve Magnezyum (Mg) iyonlarını gideren sistemlerdir. Su yumuşatma sistemleri ile sudaki kalsiyum ve magnezyum iyonları iyon değiştirme prensibiyle giderilir.

### TYS Serisi Tandem Su Yumuşatma Sistemleri

TYS Serisi tandem su yumuşatma sistemleri, Tam otomatik kontrol sistemleri ile donatılmıştır ve iki yumuşatma ünitesinden oluşmuştur. Sistem geçen su miktarına göre volumetrik olarak kontrol edilebilmektedir. TANDEM sistemde her bir yumuşatma cihazı sırası ile rejenerasyon devresine girer ve hazır hale gelince prosesdeki ünitenin doymasını ve prosesi kendine devretmesini bekler. Bu sayede insan müdahalesine

ihtiyaç duymaksızın ve rejenerasyon işlemleri için proses durmadan günün 24 saati daimi şekilde yumuşak su üretilmiş olur.

