

ZAMAN KONTROLLÜ YUMUŞATMA SİSTEMLERİ
TIME CONTROLLED WATER SOFTENING SYSTEMS

Su içerisindeki çözünmüş halde bulunan kalsiyum magnezyum iyonları suda sertliğe sebep olmaktadır. GENT su yumuşatma sistemleri; suda bulunan ve sertliğe neden olan Kalsiyum (Ca) ve Magnezyum (Mg) iyonlarını gideren sistemlerdir

GENT Otomatik Yumuşatma Sistemleri zamansal periyot olarak haftanın istenilen gününde, istenilen saatte herhangi bir müdahale olmaksızın rejenerasyon işlemlerini kendiliğinden gerçekleştirir. Doyuma ulaşan reçine, zaman kontrollü olarak tuzlu su ile rejenerasyona girerek, kalsiyum ve magnezyum iyonlarından temizlenir.

GENT Otomatik Yumuşatma Sistemlerinde otomasyon, Clack, Fleck, Siata, Autotrol vb. otomasyon valfleri ile sağlanmakta olup, , yüksek debilerde PLC kontrollü elektrik/pnömatik aktüatör vanalı yüzey borulamalı sistemler alternatif olarak kullanılmaktadır.

Calcium magnesium ions dissolved in water cause hardness in water. GENT water softening systems; They are systems that remove Calcium (Ca) and Magnesium (Mg) ions in water that cause hardness.

GENT Automatic Softening Systems automatically perform the regeneration processes without any intervention, on the desired day of the week, at the desired time, as a temporal period. The resin, which has reached saturation, is regenerated with salt water in a time-controlled manner and is cleaned of calcium and magnesium ions.

Automation in **GENT Automatic Softening Systems**, Clack, Fleck, Siata, Autotrol etc. It is provided with automation valves, and surface piping systems with PLC controlled electric/pneumatic actuator valves are used as an alternative at high flow rates.



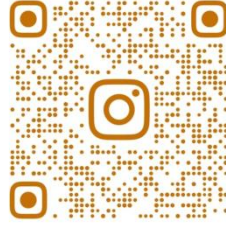
www.gent-tr.com
info@gent-tr.com

STANDART ÖZELLİKLER

- FRP veya Boyalı Karbon Çelik Gövde
- Tam Otomatik Otomasyon Sistemi
- Kullanıma Uygun Model
- Üstün Nitelikli Mineraller
- İnsan Müdahalesiz Minimum Bakım
- Düşük Enerji ve İşletme Maliyeti
- 10 Bar Tank Test Basıncı
- 2 - 7 Bar Çalışma Aralığı
- Max 50 °C Çalışma Sıcaklığı

STANDARD FEATURES

- FRP or painted carbon steel body
- Full automatic automation system
- Suitable for use in model
- High quality mineral
- Minimal maintenance without human intervention
- Low energy and operating costs
- 10 bar Tank test pressure
- 2-7 bar operating range
- Max 50 °C operating temperature



www.gent-tr.com
info@gent-tr.com

@GUNAL_ENTERNASYONAL

