

Fillsoft

Fillsoft I / II Su Yumuşatma Sistemleri

- Fillsoft yumuşatma cihazı, değiştirilebilir kartuşlu olup merkezi hareketli sodyum iyonlarının toplandığı sentetik reçine toparlarından oluşan bir sütundur. Bu sütunun şebeke hattı ve yumuşatılan su hattı ile bağlantısı vardır. Yumuşatılmış su çıkış hattında bulunan bir adet küresel test ve kapatma vanası ile komple set halindedir.
- Sistem dolumu ve ilavesi için hedeflenen su sertliği kazan kapasitesine ve sistem su hacmine göre belirlenir. Suyun sertliği içeriğinde bulunan magnezyum ve kalsiyum iyonlarının miktarına göre tanımlanır. (VDI 2035 T1)
- Su katyon değişim prensibine göre yumuşatılır. Sert suyun değişim kolonu boyunca geçişi sağlanır. Sertlik oluşturan, magnezyum ve kalsiyum iyonları, reçine toprakları içindeki sodyum iyonları ile değiştirilir ve su yumuşatılır. Kartuşun, sodyum iyonlarının kapasitesi tükendikten sonra değiştirilmesi gerekir.



Fillsoft I

Fillsoft II

	Fillsoft I	Fillsoft II
Ürün kodu	6811600	6811700
Malzeme grubu	78	78
Maksimum çalışma basıncı	8 bar	8 bar
Maksimum çalışma sıcaklığı	40°C	40°C
Yükseklik	600 mm	600 mm
Genişlik	260 mm	380 mm
Akış debisi	0.4 m3/h	0.4 m3/h
Ağırlık	4.1 kg	7.6 kg
Giriş / Çıkış bağlantısı	Rp 1/2 - Rp 1/2	Rp 1/2 - Rp 1/2
Kapasite	11.500 l x °F	21.000 l x °F

Fillsoft yumuşatma cihazı faydaları :

- Su yumuşatma için üstün şekilde tasarlanmış ideal sistem
- Basit ve kolay kurulum, Tek başına kullanılabildiği gibi Fillcontrol su besleme üniteleri ile de bağlanabilir.
- Kazan ısıtma yüzeylerinde kireç birikmesini engelleyip verimli ısı transferi sağlar.
- Tesisatınızda uzun süreli koruma; kireç birikmesi sonucu oluşan kısmi termal ve aşırı mekanik yük önlenir
- Maksimum işletme güvenliği, yanlış işletmede dahi sistemin pH değeri sabit kalır.
- Kullanılmış kartuşların değiştirilmesinin ardından evsel atıklar ile birlikte taşınması ve imha kolaylığı

Aksesuarlar



Softmix - karıştırıcı kit
Ürün Kodu : 9119219
Malzeme Grubu : 78



Harici basınç sensörü
Ürün Kodu : 9112004
Malzeme Grubu : 86



Fillmeter - sayaç
Ürün Kodu : 9119193
Malzeme Grubu : 78



Sertlik ölçme kiti
Ürün Kodu : 6811900
Malzeme Grubu : 86



Fillsoft kartuş
Ürün Kodu : 6811800
Malzeme Grubu : 86