

HYDROPATH TECHNOLOGY

PATENTED

İşlev

- HydroFLOW Cihazı bir radyo vericisidir. Ürettiği radyo dalgası, suyun iletkenliğinden yararlanarak takıldığı sistemin her tarafına ulaşır ve su sistemini sürekli etkisi altında tutar. HydroFLOW, borudan su geçse de, geçmese de, su uzun süre hareket etmeden dursa da su tesisatı terk edene kadar suyu radyo dalgasının etkisi altında tutar. Kireçtaşı oluşumuna izin vermez ve daha önce oluşan kireçtaşlarını da yavaş yavaş çözer. Buna karşılık daha önce icat edilmiş olan kireç önleyici cihazlar takıldığı noktadan geçen suya noktasal etki ederler ve bu etki bir süre sonra kaybolur.
- Isıtma ve soğutma suyu sistemlerinde kullanılan kimyasallar, ancak çok iyi gözlemlenirse kireçtaşı oluşumunu engelleyebilirler. Fakat oluşmuş kireçtaşını kimyasal ile çözmek tesisat için risklidir. Oysa, HydroFLOW kimyasalın yapamadığını yapar ve eskiden oluşmuş kireçtaşlarını da çözerek sistemi temizler ve tesisata hiç zarar vermez. Bu yüzden her tesiste HydroFLOW uygulama noktası bulunabilir.
- Üzerinde HydroFLOW bulunan bir soğutma suyu sistemini korkmadan, şehir suyu veya normal iletkenlikte bir kuyu suyu ile besleyebilirsiniz. HydroFLOW kireçtaşı oluşumuna karşı sistemi korur. Böyle bir tesiste artık kimyasal kullanımı son derece azalır. Bu nedenle HydroFLOW cihazı kendisini çok kısa süre de amorti eder.
- HydroFLOW kireçtaşına karşı icat edilmiş olsa da, monte edildiği tesisatlarda başkaca faydaları olduğu gözlemlenmiştir: soğutma kulesi, süs havuzu gibi yerlerde Yosun üremesini engeller, ayrıca, küçük katı partikülleri topaklar ve bunların çok daha iyi filtre edilmesini sağlar, bu topaklama özelliğinden dolayı kum filtrelerinin ters yıkama aralıkları uzar.
- 'HydroFLOW'un 24" lik (600 mm) boru çaplarına kadar uygulanan modelleri özel olarak imal edilebilmektedir.



Hydroflow P160 Frekans Jeneratörü



Hydroflow HS40 Frekans Jeneratörü

MODEL	BAĞLANTI
HS 38 (Evsel)	½" – ¾"
HS 40 (Evsel)	1" – 1"1/2"
C 45	1" – 1"1/4"
C 60	1"1/2 – 2"
C 100	2"1/2 – 3"
C 120	4"
C 160	5" – 6"