

<<TASDİKNAME

İşbu belge ile Ecolife projects Srl firması tarafından bize tedarik edilen Electronic Descaler Scalewatcher ürününün beklenen iyileştirmeleri sağladığını ve kullanma sularında çöken kalsiyum değerlerinde dramatik bir azalma sağladığını beyan ederiz.

CMN 2 adındaki iki cihazdan birisinin havuzdaki filtrasyon sistemine, ısıtma ve su dezenfeksiyon sistemine (25 x 13 metre, 450 metre küp, kum filtreleri, sodyum hipoklorit, hidroklorür kullanılarak pH düzeltilmesi) ve diğerinin ise dahili umumi su şebekesi (duşlar, vb.) üzerine takıldığını beyan ederiz.

Bu cihazlar üç yıldan uzun bir süredir kesintisiz olarak çalışmakta olup herhangi bir sorun yaşanmamıştır.

Nümerik değerler sunamamıza rağmen aşağıda belirtilen alanlarda sağladığı avantajları test edebiliyoruz:

- Havuzdaki pH değerinin ayarlanması için kullanılan hidroklorik asit miktarında kayda değer bir azalma sağlanmıştır.
- Yüzme sezonundan sonra bakım döneminde filtre koşullarında kayda değer bir iyileşme görülmüştür (geleneksel dekalsifikasyon yönteminin kullanımı ihtiyacını ortadan kaldırmıştır).
- İkincil ısı eşanjörünün temizlik ihtiyacında kesin bir azalma sağlamıştır: birincisi havuzdaki suyun ısıtılması için ve ikincisi ise 1000 litrelik kazanda toplanan umumi kullanım suyunun ısıtılması için kullanılmaktadır.

Özellikle ikinci durumda kazandaki çökeltinin varlığı (bizi sık sık bakım yapmak zorunda bırakıyordu) kabul edilebilir düzeylerin çok altına düşmüştür (kazan her iki 2 yılda bir temizleniyor).

Su ikmali, belediye şebekesinden yapılmakta ve bilindiği üzere çok sert > 32°F olduğu için bilinen kireç bağlama sorunlarına yol açmaktadır.

Ekipmanın elektrik tüketimi ihmal edilebilir düzeydedir ve kurumları her havuz bakım personeli tarafından kolaylıkla yapılabilmektedir.>>