

Koruyucu Protector F1 500ml 57789

- Kombi –
- Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazan
- Isı Pompalarının kapalı devre sistemlerini ;
 - Korozyona
 - Kireçlenmeye karşı korur.
- İlk çalıştırma / Kurulumlarda ,Temiz Tesisatlarda%15'e varan enerji tasarrufu sağlayabilir. Tesisat kirli ise; önce F3 ile temizlenmelidir.
- Radyatörlerin sık sık hava yapmasını engeller ve soğuk alan (tıkanıklıkların) oluşumunu önler
- Ürün Bakım masraflarını azaltır.
 - Kombi – Kazan – Isı Pompaların da (Plaka Eşanjörlerin delinmesini, Sirkülasyon Pompalarının sıkışıklık yaratmasını, ana eşanjörde kireç tortu v.b. oluşumlarını engeller)
- Bakım masraflarını, enerji verimliliği ve yakıt faturalarından tasarruf sağlar
- Üreticinin garanti gereksinimleriyle uyumludur
- Fernox Protector F1, sistem suyu pH seviyesinin korozyon ve kireç oluşumunu önlemek için optimum **pH aralığı olan 6.5'in altına inmemesini veya 8.5'in üzerine çıkmamasını sağlamak için gelişmiş pH tamponlama sağlamaktadır.**



Protector F1, merkezi ısıtma sisteminde aşınma ve kireç oluşumunu engelleyen sektörde lider inhibitördür.

Bu yüksek performanslı ürün, koruyucu tabaka oluşturmak için sistemin metal yüzeyi ile reaksiyona giren katodik inhibitörler ve çözünmez tabaka oluşturmak üzere sert su tuzları ile birleşen anodik inhibitörlerin yanı sıra döküntülerden korumak için ısıtma sistemi içinde metale bağlanan organik partiküllerin üç inhibitörünü benzersiz bir şekilde birleştirerek üstün koruma sağlamaktadır.

Ayrıca Yerel düzenlemelere ve en iyi uygulamalara uygun olarak ve sistemin uzun süreli korunması için yoğunluk seviyeleri, kazan veya sistem hizmetinin parçası olarak yıllık olarak korunmalı ve kontrol edilmelidir. Protector F1, diğer tüm Fernox ürünleriyle uyumlu olup alüminyum dahil merkezi ısıtma sistemlerinde kullanılan tüm malzeme ve metallerle kullanıma uygundur.

Uygulama

Fernox Protector F1 iç aşınma ve kireç birikintisine karşı iç merkezi ısıtma sistemlerinde uzun süreli koruma sağlar. Tüm kazan, radyatör ve boru sistemleri için uygundur. Protector F1, merkezi ısıtma sistemlerinde yaygın olarak kullanılan tüm metaller ve malzemeler ile uyumludur. Yumuşatılmış su ve deiyonize su dahil her türlü su ile kullanıma uygundur. Bu ürünün tek bir dozu 130 litrelik ısıtma sistemi, 16 radyatör veya 250 m2 yerden ısıtma sistemi bulunan büyük bir alanı ıslar ve korur. Açık havalandırılmalı sistemler için besleme ve genleşme tanki ile ekleyin. Yalıtılmış sistemler için, uygun dozlama noktası ile ekleyin (örn. havlu askısı veya sıralı sistem filtresi). Alternatif olarak, sisteme ürünü eklemek için uygun dozlama aracı kullanın. Primatik veya benzer tekli besleme indirek su depolarında, çeşme suyu kimyasallarının kullanılması gerekmektedir. Protector F1, karışık metal sistemler için optimum koruma sağlayan sistem suyu pH'ını 6,5-8,5 arasında tutarak sınıfının en iyisi pH tamponlama özelliğine sahip olacak şekilde formüle edilmiştir. BS 7593:2019 ile uyum için, Protector F1 düzeylerinin yıllık olarak kontrol edilmesi gerekmektedir. Ürünün yoğunluğu, Fernox Protector Test Kiti kullanılarak veya Fernox Water Quality Test posta hizmeti kullanılarak yerinde kolaylıkla ölçülebilir. Ayrıca BS 7593:2019 uyarınca, 5 yıl sonra sistemlerin yeniden dozlansın veya Fernox Su Kalitesi Testi gibi laboratuvar testinin yapılması gerekmektedir.

"Fernox Protector F1 ile merkezi ısıtma sisteminizi koruyorsanız, Fernox Cleaner F3 ile temizledikten sonra, sistem verimliliğini eski haline getirebilir ve bunu koruyabilirsiniz, böylece odanızı her ısıttığınızda %15'e varan enerji tasarrufu sağlarsınız. Bu da, standart bir ev için yıllık 110 Kg CO2'e ile eşdeğerdir." Bağımsız olarak doğrulanmıştır.

Paket, Taşıma ve Güvenlik

Fernox Protector F1, 500 ml'lik şişelerde sunulmaktadır.

Fernox Protector F1 insan sağlığına tehlikeli değildir, ancak tüm kimyasallarda olduğu gibi çocukların erişemeyeceği yerlerde muhafaza edin. Göz ve ciltle temasında derhal bol su ile durulayın.

Özellikler

Protector F1, inorganik ve organik aşınma ve kireç inhibitörlerinin bir karışımıdır.

Form: Açık sarı sıvı

Koku: Hafif aromatik

pH (kons.): 8.3

pH (kullanımda): 7.8 - 8.5

SG: 1.14/20 °C