

Der
Energiesparer

ZIRKO-Protect

Korrosionsschutz für
Warmwasserheizungen



- ✓ schützt
- ✓ vermin
- ✓ beugt d
- ✓ Fußbo
- ✓ verbess
- ✓ und spa

Anwendung

1. ZIRKO-Protect in die Heizung
2. Vorlaufte
3. Alle Hei
4. 24 Stun
5. Nicht ve
6. verschli
6. Füllschla
- Wasser

Das Problem

Durchrostung von Heizungsanlagen
- speziell Heizkessel, Pufferspeicher und Heizkörper...
Wie nebenstehender Langzeitversuch zeigt, entstehen im Laufe der Jahre Rostablagerungen und Verschlämmungen, die den Wärmeübergang bei Warmwasserheizungen erheblich verschlechtern....



ohne
Zirko-Protect



mit
Zirko-Protect



Die Lösung

ZIRKO-Protect

Alle Materialien im Heizkreislauf werden geschützt, einschl. verzinkte Teile.
Das Wasser perlt einfach ab.

Wirtschaftlicher Nutzen

- **beträchtliche Erhöhung der Lebensdauer Ihrer Heizungsanlage**
- Energieeinsparung durch geringeren Brennstoffbedarf
- Verringerung der Heiz- und Betriebskosten
- Geringerer Aufwand für Wartung und Instandhaltung

Technologische Vorteile

- Umweltfreundliches Verfahren
- Schutz während des Betriebes und in Stillstandszeiten
- Verbesserung des Wärmeübergangs durch Abbau von Ablagerungen
- Geringer Verbrauch, eine Nachdosierung ist nur selten notwendig

Wirkungsweise

- Ausbildung einer feinporigen, wasserabweisenden Schutzschicht
- Korrosionsfördernde Stoffe im Wasser gelangen nicht an die Materialoberfläche
- Härtebildner werden suspendiert, vorhandene Beläge werden schonend abgebaut
- Keine Beeinträchtigung von Thermostatventilen und Dichtmaterialien
- Ökologisch unbedenklich

Handhabung

- Einfache Dosierung aus 310 ml Kartuschen in den Füllstutzen des Kessels
- Anschlussset wird mit geliefert
- Auf Wunsch kann eine Wasseranalyse im Labor erfolgen



Das Original ZIRKO-Protect Produkt erhalten Sie bei:

Einfluss von Härteablagerungen auf den Wärmeübergang

