

# CENTRAL HEATING PROTECTOR F1

- Efficiënte corrosie inhibitor (WTCB getest), voorkomt vorming van zwart
- Corrosieslib en afzettingen in radiatoren
- Voorkomt vorming en afzetting van kalkschilfers in warmtewisselaars
- Verlengt de levensduur van de volledige installatie
- Voorkomt blokkeringen in leidingen, kranen en radiatoren
- Zorgt voor rendementsbehoud en energiebesparing
- Voorkomt kookgeluiden op de ketel en gasophoping in de radiatoren
- Geschikt voor combiketels (EN 1717 vloeistof cat. 3)
- Voorkomt het regelmatig ontluchten van radiatoren
- Niet toxisch (KIWA-ATA certificaat)
- Bespaart op onderhoudskosten en herstellingen
- Voorkomt koude delen in de installatie en slechte circulatie
- Geschikt voor alle gebruikelijke materialen, inclusief aluminium



62094

## Gebruik van het product

De Fernox Protector F1 geeft een duurzame bescherming van de volledige CV – installatie tegen interne corrosie (oxidatieslib en magnetiet) en kalkschilfervorming. Het voorkomt corrosie van alle gebruikelijke metalen in de CV – installatie met name plaatstaal, koper en koperlegeringen, en aluminium en aluminiumlegeringen. Geschikt voor alle types van installaties en ketels.

Voor een blijvende bescherming gelieve het inhibitorpeil regelmatig (elk jaar) te controleren. De concentratie van Protector F1 kan gemakkelijk ter plaatse worden gemeten met behulp van de Protector F1 Concentratie Testkit.

## Fysische eigenschappen

Protector F1 is samengesteld uit anorganische en organische corrosie en kalk inhibitoren en biocide.

Kleur:	lichtgeel
Vorm:	heldere vloeistof
Geur:	licht aromatisch
pH (conc.):	6.5
pH (vl. 0,5 v/v):	7,2 – 7,6
SG:	1.16 bij 20°C

## **Toepassing en dosering**

De aanbevolen concentratie van het product is 0,5 %. Eén verpakking (500ml) volstaat voor een gewone CV installatie van gemiddelde grootte (tot 10 plaatradiatoren), hetzij een totale waterinhoud van 100 liter.

We raden aan om onbehandelde en vervuilde CV installaties eerst te reinigen met Fernox reinigingsproducten en grondig te spoelen. Reeds aanwezige vervuiling kan anders oorzaak zijn van problemen in de CV installatie.

Voor een blijvende bescherming gelieve het inhibitorpeil regelmatig (elk jaar) te controleren.

## **Verpakking, opslag en transport.**

Fernox Protector F1 Microconcentraat is verpakt in een 500 ml bus.

Protector F1 is geklasseerd als niet gevaarlijk en is niet irriterend, maar zoals alle chemicaliën dient er met zorg mee te worden omgegaan en buiten het bereik van kinderen gehouden. Niet inslikken. In geval van contact met ogen of de huid, langdurig met overvloedig vers.

Houdbaarheid van het product is (minimum) 5 jaar.