



## Hoe u lekken tijdelijk kunt repareren

### Waardoor worden lekken in watersystemen veroorzaakt?

Lekken in watersystemen kunnen het resultaat zijn van beschadiging door vorst, droge soldeerpunten, onbedoelde perforatie tijdens onderhoud of ophangwerkzaamheden, of interne corrosie.

### Wat moet er gebeuren?

#### Het dichten van interne lekken (alleen centraleverwarmingssystemen)

Kleine lekken, inclusief het verminderen van de druk in combinatieboilers en andere gesloten systemen, kunnen gerepareerd worden met **Fernox Leak Sealer F4**. Elke **Fernox Leak Sealer F4** behandelt 100 liter, ofwel tot 10 plaatradiatoren.

Laat om te beginnen bij een open geventileerd systeem 5-10 liter water wegvloeden uit de aftapkraan en leeg dit weer in de hoofdtank, zodat u zeker weet dat er geen behandeld water wordt weggegooid. Herhaal de vorige stap totdat alle Leak Sealer opgenomen is in het circulatiesysteem.

Giet bij een gesloten systeem **Fernox Leak Sealer F4** 500 ml in een handdoekbuis.

Draai de circulatiepomp aan en laat een weinig warmte toe voor een evenredige distributie.

Een andere oplossing is om **Fernox Superconcentrate Leak Sealer F4** rechtstreeks in de radiator te injecteren.

### Het repareren van externe lekken (voor alle soorten waterbuizen)

Om externe lekkende pijpen en fittingen te repareren, gebruikt u **Fernox LS-X External Leak Sealer** met een zwachtel van **Fernox PTFE** loodgieterstape of een andere geschikte versterking, zoals **Fernox Leak-Fix** tape of **Fernox Fix-It** pasta.

Nadat u het water hebt afgesloten en wat hebt laten wegvloeden om de waterdruk van het lek te halen, brengt u **Fernox LS-X** aan op een droog oppervlak rondom het gebied van het lek. Draai een laag PTFE-tape of andere versterking rondom de pijp met 50% overlap en bedek een ruim gebied rondom het lek.

Herhaal dit onmiddellijk door meerdere lagen LS-X en lagen zwachtels aan te brengen totdat de reparatie ongeveer 5 mm dik is. Laat dit uitharden.