



**SENTINEL**<sup>®</sup>



Schoonmaken Beschermen Onderhouden

# Sentinel

---

Voor alle CV Systemen, HR,  
Warmtepomp en Hybride installaties



## X100

Sentinel X100 Inhibitor biedt een bescherming voor centrale verwarmingssystemen tegen kalkaanslag en corrosie. Geschikt voor gebruik in alle gesloten centrale verwarmingssystemen. Sentinel X100 Inhibitor zal de technische levensduur van het systeem bevorderen, en zorgt voor een maximale effectiviteit.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Beschermt tegen kalkaanslag en corrosie
- Geschikt voor alle systeemmaterialen (ook aluminium )
- pH neutrale formule
- Zorgt voor optimale systeemeffectiviteit
- Geschikt voor alle type water
- Voorkomt de vorming van waterstofgas
- Overdosering kan geen kwaad ( 1% aanbevolen minimale dosering )
- Door alle bekende fabrikanten van ketels, pompen en andere CV componenten erkent
- 300ml spuitbus



## X400

Sentinel X400 System Restorer is speciaal ontworpen voor reiniging van oudere centrale verwarmingssystemen. Het is een zuurvrije behandeling die de circulatie en warmteoverdracht in radiatoren en leidingwerk herstelt. De meedogenloos efficiënte formule zorgt dat opgehoopt magnetietlib en andere vervuiling loskomt, waardoor koude plekken in radiatoren worden geëlimineerd en goede warmteverspreiding wordt hersteld.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Herstelt systemen die te maken hebben met circulatieproblemen
- Elimineert koude plekken in radiatoren
- Bereidt oudere systemen voor op installatie van nieuwe onderdelen (b.v. een nieuwe CV ketel )
- Heeft een zuurvrije formule die de materialen niet aantast
- Kan worden gebruikt in alle typen indirecte verwarmingssystemen, ook als die aluminium of kunststof bevatten
- Is milieuvriendelijk en kan dus eenvoudig via het riool weggespoeld worden
- 300ml spuitbus



## X800

Om corrosievuil en kalkaanslag snel (binnen 1 uur) te verwijderen, moeten oude systemen worden gereinigd met Sentinel X800 Fast Acting Cleaner om de efficiënte werking van het systeem volledig te herstellen.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Dankzij ongeëvenaarde chemische technologie is de circulatietijd verkort tot slechts 1 uur
- Krachtige verwijdering van alle grove vuil in de CV installatie
- Voor alle systemen: oud of nieuw, warm of koud draaiend
- Ideaal voor powerflushing (krachtig doorspoelen)
- Uitstekend resultaat bij vloerverwarmingen (ook bij oude kunststof leidingen)
- Niet schadelijk voor het milieu, volledig niet-giftig en biologisch afbreekbaar
- Geschikt voor gebruik bij alle metalen en legeringen



## ① Eliminator Vortex

Los vuil in centrale verwarmingssystemen kan tot slijtage en voortijdige defecten van de pompen, kleppen en warmtewisselaars leiden. Sentinel Eliminator Vortex is de perfecte filteroplossing om het systeem te beschermen tegen alle soorten vuil. Om aan uw vereisten te voldoen is de eenheid verkrijgbaar in drie versies; groot (Vortex500), compact (Vortex300), and ultracompact (Vortex250) voor een maximale vuil opname capaciteit en eenvoudige installatie in beperkte ruimtes.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Twee onderhoudsmethodes voor een snelle en doeltreffende doorspoeling of om de vuil opname aan te tonen
- Beveiligde aftapkraan is gebruiksvriendelijk en gemakkelijk te onderhouden
- Voorzien van dubbele afdichtingen die niet hoeven te worden vervangen tijdens het jaarlijkse onderhoud, voor gegarandeerd eenvoudig en snel onderhoud
- Vervaardigd volgens de normen van de autoindustrie met gebruik van hoogwaardige koperen kleppen, compleet met 10 jaar garantie voor totale zekerheid en duurzame kwaliteit

### ① Vortex500

Grote capaciteit filter



- Krachtige 9000 gauss magneeteenheid met innovatieve Vortex Core
- 360 graden positioneerbaar T-stuk voor snelle en eenvoudige plaatsing op leidingen in alle richtingen
- GRP T-stuk 28mm of 1"
- Ook probleemloos en zonder aanpassingen te gebruiken voor installaties met warmtepompen

### ① Vortex300

Compact filter



- Krachtige 9000 gauss magneeteenheid met innovatieve Vortex Core
- 360 graden positioneerbaar T-stuk voor snelle en eenvoudige plaatsing op leidingen in alle richtingen
- GRP T-stuk 22mm of 3/4" M

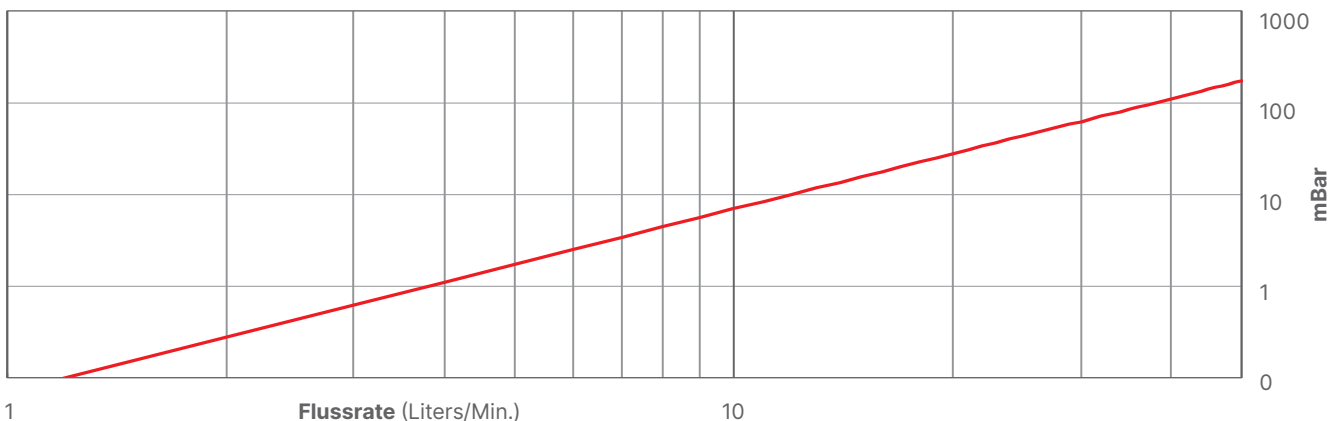
### ① Vortex250

Ultracompact filter



- Krachtige 9000 gauss magneeteenheid
- Ideaal voor inbouw in kasten en installaties met beperkte ruimte
- 3/4" isolatieklep inbegrepen

### Eliminator Vortex drukverliefstabel



## 🔁 Lekdichtingsmiddel

Dit product is ideaal voor het dichtend van kleine lekkages of druppelende/zwetende verbindingen in alle type centrale verwarmingssystemen. Het is een eenvoudig te gebruiken oplossing voor het probleem van zwetende verbindingen of kleine gaatjes, en is compatibel met andere Sentinel producten. Sentinel Lekdichtingsmiddel zal geen verstoppingen veroorzaken binnen het systeem.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Dicht alle kleine lekken
- Eenvoudig toe te passen
- Zal geen verstoppingen veroorzaken binnen het systeem
- Compatibel met andere Sentinel producten
- Geschikt voor alle metalen, inclusief aluminium
- Compatibel met elastomeren
- Niet-giftig en niet-irriterend
- Geproduceerd onder een kwaliteitssysteem dat voldoet aan ISO9001



## 🔁 X100 Sneltest

De Sentinel X100 Quick Test Kit is een eenvoudige manier om te controleren dat op een systeem, behandeld met Sentinel X100 Inhibitor, de juiste hoeveelheid is toegepast voor goede bescherming tegen kalkaanslag en corrosie, twee van de belangrijkste veroorzakers van systeemproblemen en storingen.

### Belangrijkste Eigenschappen:

- Eenvoudige, betaalbare test
- Wegwerpverpakking
- Bevestigt correcte dosering van Sentinel X100 Inhibitor
- 2 of 10 test per pakket



## Sentinel werkt samen met marktleiders als:



Bezoek onze website voor meer informatie: [www.sentinelprotects.com/nl/over/industriële-partners](http://www.sentinelprotects.com/nl/over/industriële-partners)

SENTINEL is een onderdeel van AALBERTS NV binnen de hydronic flow control cluster.

Wij bevinden ons hier onder andere samen met bedrijven als FLAMCO en COMAP.



SENTINEL NL, D, A, CH

Sentinel Performance Solutions Ltd

Widdersdorfer Straße 188, 50825 Köln, Deutschland

customer.services@sentinelprotects.com

www.sentinelprotects.com

