

Godkjent elektrolytisk kalkforebygger

# ElectroScale®

Kalk reduserer

22mm  
rør tilkobling



# ElectroScale®

## Scale reducer

### Langsiktig beskyttelse mot kalk

ElectroScale® er laget for å hindre kalkoppbygging i boliger. Produktet er ikke forurensende for drikkevannet. Den elektrolytiske cellen forandrer krystallstrukturen til kalkskalaen når den passerer gjennom å gjør det mindre sannsynlig å feste seg til rør eller andre overflater. En "monter å glem" løsning, ElectroScale krever ikke en elektrisk strømforsyning. Installasjon oppfyller kravet i bygningsforskriftens del L at det skal behandle vanntilførselen til varmtvannsbereidere og varmtvannskretser for å redusere mengden av kalkoppbygning.

### Fordeler

- Umiddelbar langvarig kalkbeskyttelse
- WRAS godkjenning
- Hele husets rørsystem beskyttes
- Produsert for å vare ti år
- Ingen driftskostnader
- Ingen strømforsyning nødvendig
- Vedlikeholdsfri
- Overholdelse av del L byggeforskriftene
- Miljøvennlig
- Energibesparelser
- Laget i Storbritannia

### Teknisk spesifikasjon

<b>Forbindelse:</b> 22mm kobberkompresjon BS EN 1254-2
<b>Materiale:</b> Ekstern kobberhus med internt sink legering
<b>Maksimal arbeidstemperatur:</b> Kun kaldt vann
<b>Minimum arbeidstemperatur:</b> 1°C
<b>Maksimalt arbeidstrykk:</b> 10 bar ved 20°C
<b>Lengde:</b> 197mm
<b>Diameter:</b> 37mm
<b>Vekt:</b> 715g
<b>Trykkfall ved 36.0 l/min = 80 mbar</b>

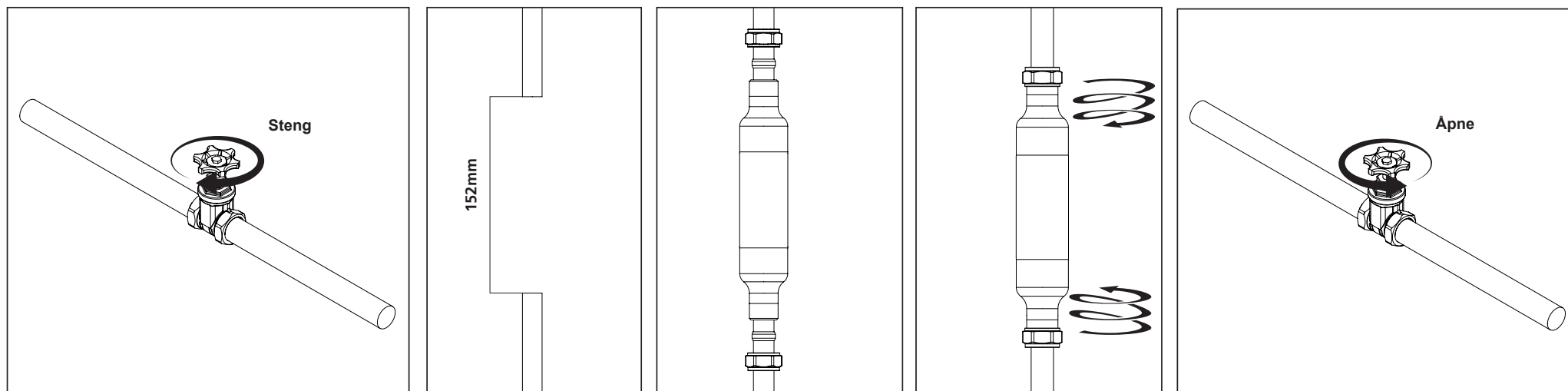
### Beste installasjon

For å oppnå det beste beskyttelsesnivået, installer ElectroScale på innkommende vannforsyning etter vannmåler og primære filterenheter (hvis installert). Dette sikrer at hele rørsystemet er beskyttet. ElectroScale kan installeres på både horisontale og vertikale rør.

Merk: Sørg for at ElectroScale er montert minst en meter unna kjelen.



### Installasjon



1. Steng vanntilførselen.
2. Tøm systemet.
3. Kutt 152mm av røret.
4. Sett inn ElectroScale
5. Stram begge komprimeringsmutrene.
6. Åpne vanntilførselen og kontroller for lekkasjer.

**Viktig** For å opprettholde jordkontinuitet i samsvar med gjeldende IEE-forskrifter, skal det tilkobles et egnet jordkabel til rørledningen for å omgå produktet. Se NICEIC 17. utgave for mer informasjon.

Telefon: +47 69234400  
mail: info@canes.no

Vannbåren gulvvarme fra Canes

www.canes.no, t: + 47 69234400

