

D-CALC.be Plus « CNA » 2.1

Elektronische kalksteenbestrijder

Technische gegevens.

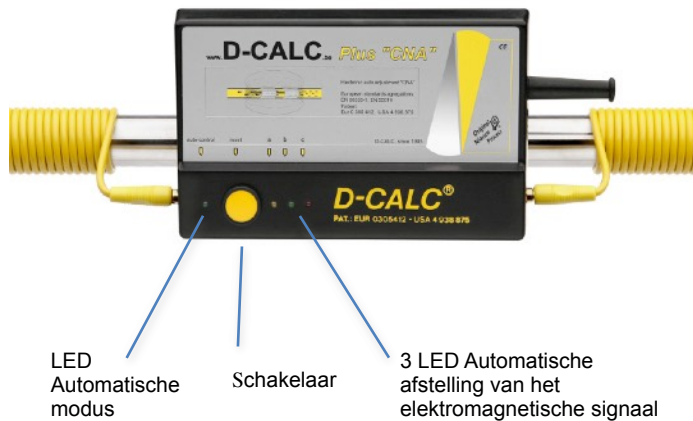
Behandelingscapaciteit : Voor 1 woningen, huis.

Buismontage.

Als de D-CALC na de watermeter wordt geplaatst, neemt hij slechts een ruimte van 30 à 40cm in.

- Voeding 220-240V / 50Hz / 1,2W
- 1 lampje dat de automatische stand aangeeft
- 3 lampjes dat aangeeft dat het signaal juist is afgesteld
- Automatische afstelling van het elektromagnetische signaal
- Inductiekabels 2x 2,5m
- Afmeting: 160x100x55(45) mm
- Gewicht : +/- 500g
- Vochtbestendig.

Conform de Europese veiligheidsnormen: EN 60 335-1 & EN 55014



LED
Automatische
modus

Schakelaar

3 LED Automatische
afstelling van het
elektromagnetische signaal

De D-CALC wekt EMG-impulsen op (elektromagnetische golven), die op het water worden overgedragen via de buizen, meer bepaald via de kabels die rond de leiding zijn gewikkeld. De toestellen kunnen op alle soorten leidingen worden aangebracht: galvaniseerde, koperen, pvc, etc.

De elektronische circuits zijn gegoten in een speciaal hars dat bescherming biedt tegen stof en vocht.

Een ingebouwde teller (CNA) meet continu de absorptie van de impulsen door het water, de buizen en de aanwezige kalkaanslag.

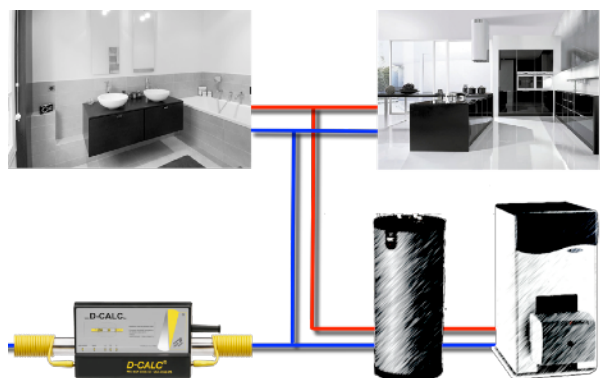
De productie van sanitair warm water wordt gecentraliseerd:

In dat geval bestaan er één of meerdere circuits voor warmwater terugvoer, waardoor de temperatuur van het water constant kan worden gehouden, ondanks de omvang van het circuit.

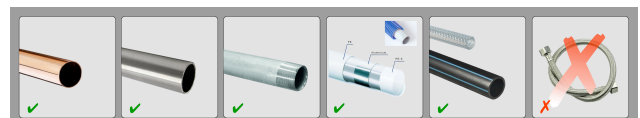
Er wordt sterk aanbevolen het teruggevoerde water nogmaals te behandelen alvorens het in de warmtewisselaar gaat en wordt opgeslagen, zodat er niet opnieuw kalkaanslag wordt gevormd.

Dit kan worden bereikt door een tweede apparaat te plaatsen na de circulatiepomp op het watercircuit dat terugloopt naar de boiler toe. Het D-CALC-model wordt gekozen op basis van het volume van de opslagtank en het verbruik van warm water.

Voorbeeld:



Bevestiging van D-CALC is mogelijk op alle soorten leidingen en materialen (behalve kunststofbuizen met gevlochten metalen fitting).



Het toestel wordt met nylon kabelklemmen op de waterleiding bevestigd door middel van de twee bijgeleverde nylon banden.



www.d-calc.be

Code EAN produit :



5 425024 770039