## D-CALC.de P-30 « CNA » 3.0

Elektronische Kalkschutzanlage

## D-CAIC.

## Technische Daten.

- Behandlungskapazität: für Wohngebäude bis 10 Wohnungen.
- · Wand- oder Rohrmontage.
- Betriebsspannung: 220-240V/50Hz 1,2W.
- Anschlusskabel ca. 1,4m mit Eurostecker.
- Gehäuse aus ABS.
- 1 Led Kontrolle: Signale korrekt angepasst.
- 1 Membranschalter: zur Automatikeinstellung.
- 1 Led Kontrolle: automatische Einstellung.
- 1 Digitalanzeige zur Angabe der momentanen Absorption des Signals.
- · Standard Induktionskabel: 2 x 4 m.
- Gerätemasse: BxHxT 222x146x55mm.
- Gewicht: 1,050 Kg.

In Übereinstimmung mit der europäischen Sicherheits-Norm EN 60 335-1 und EN 55014

D-CALC erzeugt Impulse (Hertzsche Welle),die dem Wasser durch um die Leitung gewickelte Kabel von aussen zugeführt werden.

Die Elektronik ist in Kunstharz gebettet und so gegen Feuchtigkeit und Staub geschützt.

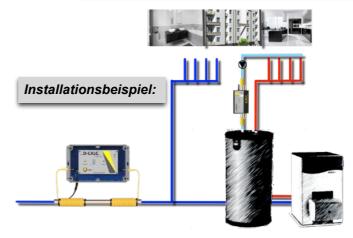
Die D-CALC CNA-Geräte passen sogar diese Impulse der tatsächlichen Rohrwanddicke an, d.h.

berücksichtigen genau die Veränderungen der zu durchdringenden Dicke, die aufgrund der Sanierung durch die D-CALC Behandlung unweigerlich auftreten.

Die Funktion ist auf einen Blick überprüfbar.

Im Fall eines Warmwasserkreislaufes, der das Wasser ständig bei gleichbleibender Temperatur hält trotz grosser Entfernung, wird das Wasser vor Eintritt in den Speicher nochmals behandelt, um ihm die Fähigkeit zu erhalten, der Kalkablagerung vorzubeugen.

Dies wird erreicht, indem man ein zweites Gerät auf dem Rücklauf hinter der Zirkulationspumpe anbringt. Das passende D-CALC-Gerät wird unter Berücksichtigung des Speichervolumens sowie des Wasserverbrauchs gewählt.



Montagemöglichkeit auf Rohrleitungen jeglichen Materials (ausser Kunststoffleitungen mit geflochtener Metallarmatur).



Montage auf der Leitung oder an der Wand, horizontal, senkrecht oder schräg, mit den beigefügten Kabelbindern oder Schrauben.



