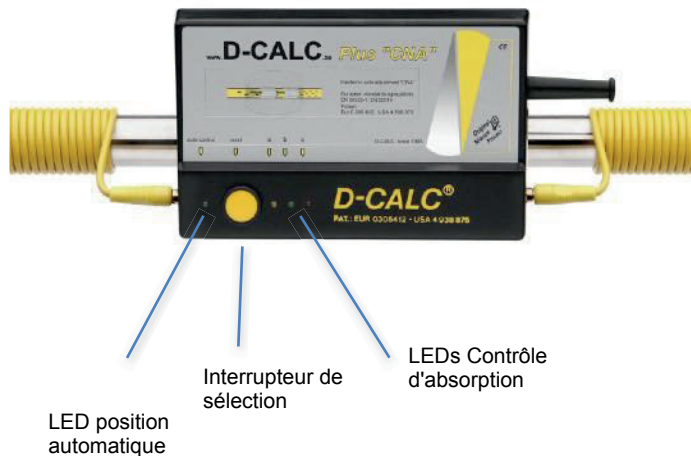


D-CALC

Anti-incrustation calcaire électronique.

Plus « CNA » 2.1

Fiche technique.



- Capacité de traitement: pour la maison unifamiliale.
- Fixation sur le tuyau au moyen de deux colliers de serrage en nylon.
- Encombrement sur la canalisation env. 30 à 40 cm.
- Alimentation: 220 V/50 Hz – 0,75 W, câble d'alimentation env.1,6m avec fiche Euro.
- Boîtier en ABS.
- 1 interrupteur à membrane pour mise en automatique.
- 1 Led de contrôle: position automatique.
- 3 Leds de contrôle indiquant l'absorption momentanée du signal.
- Câbles d'induction standards 2 x 2,5 m enfichables.
- Dimensions hors tout: h*I*p 160x100x55(45) mm
- Poids: 600 gr.

En conformité avec les normes européennes:
sécurité électrique EN 60 335-1
anti-perturbation radio EN 55014

Le D-CALC génère des impulsions (ondes hertziennes) d'amplitude et de fréquence spécifiques, qui par l'intermédiaire d'enroulements sur la tuyauterie sont transmises dans l'eau par transfert capacitif.

Le circuit électronique est coulé dans une résine spéciale qui le protège de la poussière et de l'humidité.

En conformité avec les normes européennes de:
sécurité électrique EN 60 335-1
anti-perturbation radio EN 55014

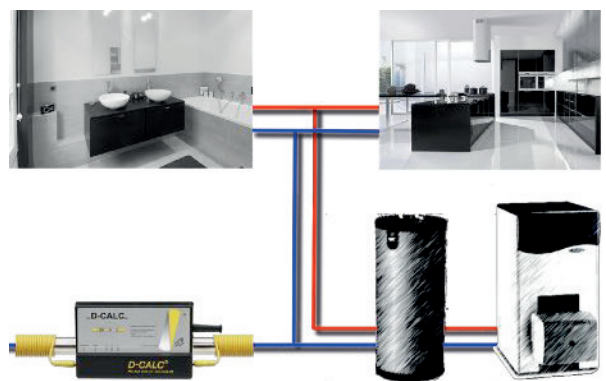
Le calculateur incorporé mesure continuellement l'absorption des impulsions par l'eau, par la tuyauterie et par le tartre existant.

En effet, il est clair que les impulsions qui doivent traverser la paroi de la conduite, épaissie par le tartre existant, doivent idéalement s'adapter aux modifications d'épaisseur dues au traitement D-CALC et suivre les éventuelles variations de la dureté de l'eau. C'est ce que permet la nouvelle génération D-CALC. Les paramètres des impulsions sont automatiquement adaptés, en temps réel, aux besoins de l'installation.

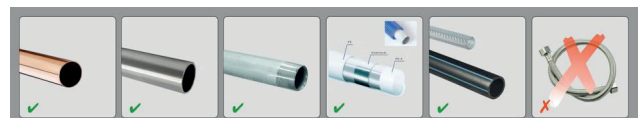
L'action de D-CALC est purement physique et n'a rien à voir avec celle des doseurs polyphosphates ou des adoucisseurs qui interviennent au niveau de la composition chimique de l'eau.

D'un simple coup d'oeil et sans perte de temps, vous vérifierez son état de fonctionnement.

Exemple d'installation:



Montage toutes canalisations, (excepté flexible avec tresse métallique connectée à la terre).



Fixation sur la conduite, à l'horizontale, incliné ou à la verticale, au moyen des brides et vis jointées.

