



Nell'acqua sono disciolti in varie quantità ioni di calcio e magnesio (in origine sali duri), quando l'acqua viene riscaldata questi sali precipitano sotto forma di cristalli e si legano assieme, formando così il famoso CALCARE che, indisturbato, si attacca alle tubazioni e alle apparecchiature provocando notevoli danni ed inconvenienti con conseguenti incrostazioni. L'anticalcare elettronico utilizza campi elettromagnetici generati da apposite centraline e senza l'ausilio di prodotti chimici o resine. È in grado di modificare la struttura dei cristalli, trasformandoli in soffice precipitato polveroso tipo talco chiamato "Aragonite", il quale rimane in sospensione, evitando per sempre la formazione del calcare.



### ESEMPI DI INSTALLAZIONE

L'anticalcare elettronico è composto da tre parti: filtro, anticalcare magnetico e centralina. Possono essere installati anche separatamente per aumentare la possibilità di posizionamento in base agli spazi.

### TIPI DI INSTALLAZIONE

Il filtro anticalcare va dimensionato in base alla portata d'acqua dell'impianto cioè al diametro dei tubi a cui andrà accoppiato:  
 XT 1500 per tubi da 3/4" e 1/2"  
 XT 3000 per tubi da 1"

- L'anticalcare di nuovissima concezione crea una perdita di carico trascurabile.
- Deve essere installato all'ingresso dell'abitazione (dopo il contatore) per sfruttare tutta la sua capacità; se non è possibile, dove è più necessario ad esempio sul tubo di alimentazione acqua della caldaia.

#### CENTRALINA

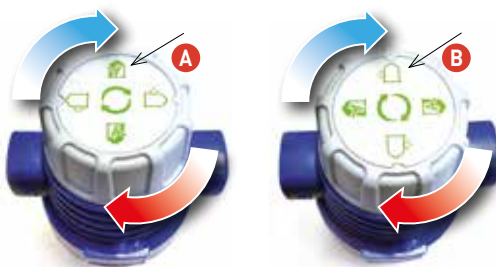
P	H	L
cm 9	cm 22	cm 14

MODELLO	P	H	L
XT 1500	cm 11	cm 38	cm 40
XT 3000	cm 11	cm 46	cm 45



### FILTRO PULENTE SEMIAUTOMATICO

Il filtro pulente semiautomatico è un apparecchio brevettato per il trattamento dell'acqua fredda potabile ad uso domestico e industriale. Si basa su una filtrazione meccanica di particelle solide presenti nell'acqua, attraverso una cartuccia con maglia filtrante in acciaio Aisi 304.



**A** Per la pulizia del filtro e sufficiente mettere un contenitore sotto il filtro e ruotare la manopola in senso orario fino al simbolo del lavaggio.

**B** Dopo il lavaggio ruotare nuovamente la manopola in senso orario fino al simbolo che indica filtro pulito.

# Anticalcare elettronico



L'anticalcare elettronico non altera la composizione chimica dell'acqua ma agisce sulla polarità delle particelle in modo che non si depositi calcare sulle pareti delle tubazioni o sulle resistenze degli elettrodomestici che utilizzano acqua. Il funzionamento si basa su impulsi elettronici emessi che influiscono sulla capacità del calcare di aderire alle superfici aumentando la durata degli elettrodomestici, riducendo le riparazioni e le manutenzioni.

## VANTAGGI DI CHI UTILIZZA UN ANTICALCARE ELETTRONICO

- 1 RIDUZIONE DEI DEPOSITI DI CALCARE NELL'INTERO SISTEMA DI TUBATURE
- 2 SISTEMA ECOLOGICO SENZA USO DI SOSTANZE CHIMICHE O SALI
- 3 PULIZIA PIÙ RAPIDA DI BAGNI E CUCINE
- 4 MINORE DISPENDIO DI TEMPO ED ENERGIA PER LA RIPARAZIONE E LA MANUTENZIONE DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE
- 5 NOTEVOLE RISPARMIO SUI DETERGENTI
- 6 AUMENTA LA DURATA DEGLI ELETTRODOMESTICI



MADE IN ITALY