

CHE COSA E'

E' un *condizionatore d'acqua* che si installa su qualsiasi tipo di tubo di adduzione di acqua e che funziona con una tecnologia assolutamente innovativa: l'azione viene estesa dal punto in cui è installata l'unità a tutto il circuito idraulico sia **nel senso del flusso dell'acqua che in senso contrario**, indipendentemente dalla portata e/o dallo scorrimento dell'acqua, ininterrottamente, anche se questa non circola.

Ciò, in aggiunta alla notevole potenza del segnale, fa sì che il beneficio di questo apparecchio sia **migliaia** di volte superiore a qualsiasi altro sistema meccanico .

Il prodotto nasce in Inghilterra circa venti anni fa per iniziativa di una azienda privata, Hydropath Ltd e dopo un periodo di sperimentazione, è stato adottato dalla British Gas che lo installa da anni negli impianti domestici . La diffusione nel mondo è garantita da una rete di vendita di circa ottanta società di distribuzione localizzate in 66 paesi che a tutt'oggi hanno venduto nel settore domestico circa 1.700.000 unità .

In Italia la sua prima comparsa è stata nelle macchine del caffè ancora una decina di anni fa .

L'apparecchio le cui dimensioni , estremamente ridotte, sono modulate in funzioni dell'uso e delle dimensioni delle tubazioni su cui viene installato, non è invasivo per cui si installa su impianti nuovi ma anche su impianti preesistenti senza alcun intervento di personale specializzato .

Non ha bisogno di manutenzione, lo si installa e lo si dimentica; il consumo di energia elettrica è assolutamente trascurabile!

COSA FA

- ✓ Previene la formazione di calcare
- ✓ Rimuove il calcare esistente
- ✓ Combatte i batteri
- ✓ Combatte la formazione di alghe
- ✓ Favorisce la flocculazione delle impurità presenti nell'acqua
- ✓ Salvaguardia l'ambiente
- ✓ Nessun prodotto chimico
- ✓ Nessuna corrosione
- ✓ Nessuna manutenzione
- ✓ Aumenta la vita dell'impianto
- ✓ Risparmia energia
- ✓ Tratta tutto l'impianto

La caratteristica del condizionatore d'acqua Hydropath è quella di creare, sulla linea di distribuzione dell'acqua dove è installato, onde elettriche ad alta frequenza (tra 100 e 200 KHZ) , ad intervalli irregolari, che condizionano gli ioni di calcare provocandone l'associazione in cristalli .

Tali cristalli non si depositano a formare incrostazioni ma fluiscono con il flusso dell'acqua o sono trattenuti da eventuali filtri.

In presenza di serbatoi di raccolta, si possono anche formare piccoli depositi di calcare ma non saranno mai incrostazioni bensì materiale molle che può essere facilmente eliminato, a seconda degli impianti in cui il condizionatore è stato installato, con contro lavaggi, o con una semplice spazzolata .

Per quanto riguarda i batteri , il sistema provoca l'osmosi e quindi li fa scoppiare. Recentemente alla nutrita certificazione si è aggiunto un nuovo test di laboratorio che attesta l'azione attiva contro il batterio della legionella.

Il condizionatore d'acqua Hydroflow è l'unico apparecchio con questa funzione che opera ininterrottamente in quanto necessita della sola presenza dell'acqua, è ininfluenza che scorra o che sia ferma.

CHI SIAMO

Hydropath è un'azienda internazionale Inglese e ha un brevetto internazionale su questa tecnologia. La GREENTECH srl è un'azienda italiana con sede a Cantù in provincia di Como. Ci occupiamo di tecnologie innovative per la casa e la vita. Trattamento acqua, prosciugamento muri umidi, Impianti risparmio energetico. Siamo concessionari Hydropath per la Lombardia. La rappresentante italiana di Hydropath è la clearclearwater srl di Rovigo.

PRODOTTI

- ✓ **HYDROFLOW per uso domestico** : per questa applicazione proponiamo
 - **HydroFLOW HS 38** per i normali impianti domestici
 - **SteamKLEAR S 38** per impianti domestici dove ci sia la presenza di fonti di vapore o di pannelli solari, ossi là dove la temperatura raggiunge valori molto elevati.
- ✓ **HYDROFLOW per allevamenti** : per questa applicazione si utilizza **AgriFLOW** che ha riscosso notevoli successi nell'allevamento di animali e di pesci. Combatte il calcare, batteri ed alghe.
- ✓ **HYDROFLOW per piscine & SPA** : **AquaKLEAR** è il prodotto specifico per questa applicazione: migliora la qualità dell'acqua, favorisce la flocculazione, combatte batteri, alghe e cloroammine.
- ✓ **HYDROFLOW per uso industriale** : **HydroFLOW** è semplicemente il nome del prodotto da applicare negli impianti industriali
- ✓ **HYDROFLOW per impianti di vapore** : **SteamKLEAR** è il prodotto progettato per proteggere gli impianti di produzione di vapore