

**NUOVO FILTRO PER ACQUA AUTOPULENTE WHOF1  
PER EDIFICI PUBBLICI E PRIVATI**

*Il nuovo filtro nasce per proteggere il sistema idrico delle unità abitative e commerciali dai sedimenti e dalle impurità presenti nell'acqua di rete.*

*Biassono (MB) gennaio 2022* - Watts è da sempre impegnata nello sviluppo di tecnologie contro lo spreco e il miglioramento della qualità dell'acqua nelle abitazioni, negli edifici pubblici e commerciali come hotel, ristoranti e club sportivi.

Tra le soluzioni proposte, per una migliore qualità dell'acqua, Watts presenta il nuovo filtro per **acqua autopulente (WHOF1) con sistema di lavaggio in controcorrente per l'efficace rimozione di sedimenti**. Per prevenire i depositi di calcare da rubinetti, tubazioni e sistemi, oltre all'odore di cloro, Watts ha a disposizione la gamma completa di sistemi anticalcare Serie OneFlow, il filtro autopulente WHOF1, invece è in grado rimuovere le impurità grossolane presenti nell'acqua di rete.

**Può essere installato da solo o abbinato ad uno dei modelli OneFlow in modo da fornire una soluzione completa per rimuovere i sedimenti e il calcare dalle tubazioni e dalle apparecchiature e proteggere così il sistema idrico negli edifici.**

**Ma come funziona il filtro autopulente?**

Il filtro, di dimensioni ridotte, ha un contenitore in Pet trasparente, cartuccia in rete di acciaio inox 90 mcr ed imbuto di scarico con sistema anti-inquinamento da riflusso.

Le operazioni di pulizia sono semplici e alla portata di tutti: quando l'elemento filtrante è intasato, il controlavaggio viene attivato con la semplice apertura della valvola posta in fondo al bicchiere.

Con questa operazione la cartuccia viene spinta verso il basso e si inverte automaticamente il flusso dell'acqua dall'interno verso l'esterno dell'elemento filtrante. Il





flusso di acqua controcorrente pulisce il filtro, portando con sé particelle e sostanze depositate e convogliandole allo scarico. Alla chiusura della valvola, l'apposita molla interna riporta la cartuccia nella posizione di servizio.

Se da una parte l'acqua che scende dai nostri rubinetti, controllata dalle società di gestione, può contenere diversi minerali essenziali, come calcio e magnesio, i problemi dei depositi del calcare e quelli di sedimenti presenti nell'acqua di rete, possono non solo danneggiare nel tempo rubinetti, docce e punti d'uso, ma anche limitarne l'utilizzo. Inoltre, possono arrecare danni al sistema idrico e alle apparecchiature, rendendoli meno efficienti e causando un aumento dei consumi.

### **Ma come scegliere il prodotto giusto?**

È importante affidarsi all'esperienza di un installatore di fiducia che, dopo una prima e veloce analisi dell'edificio, del numero di punti di erogazione dell'acqua, numero di persone che utilizzano la rete idrica e durezza dell'acqua, può offrire all'utente la soluzione più adatta. Il filtro autopulente WHOF1 si adatta a tutti i modelli di OneFlow presenti nella gamma Watts. È infatti dotato di connessioni da 1" e nella confezione sono inclusi adattatori per attacchi da  $\frac{3}{4}$ " e  $1\frac{1}{4}$ ". Se installato abbinato al OneFlow permette di avere una soluzione completa per la protezione anticalcare e dai sedimenti grossolani.

### **Chi è Watts**

*È una multinazionale americana fra i maggiori player mondiali nel campo dei prodotti e della componentistica termoidraulica. Fondata nel 1874 ha sede a North Andover (USA) ed è quotata alla borsa di New York. È presente in Italia con una sede direzionale, due stabilimenti produttivi e due centri di ricerca. Grazie al suo know-how e ai valori di affidabilità, etica professionale, attenzione alla salute, alla sicurezza e all'ambiente, contribuisce alla ricerca tecnologica del settore con un orientamento continuo al risparmio energetico, alla sicurezza e alla qualità della vita.*

*Per informazioni visitare il sito [www.wattswater.it](http://www.wattswater.it) e [cloud.wattswater.eu](http://cloud.wattswater.eu)*

### **Ufficio Stampa**

Barbara Bargna Communication

Tel. +39.3356844769 [info@barbarabargna.it](mailto:info@barbarabargna.it)

### **Watts Industries Italia s.r.l**

Cristina Bozzetti

Tel. +39.039/4986260 [cristina.bozzetti@wattswater.com](mailto:cristina.bozzetti@wattswater.com)