

# HydroFLOW ARPLUS 38

Trattamento anticalcare,  
antibatterico e  
floculante



## SPECIFICO PER

- ✓ caldaia produzione ACS
- ✓ boiler elettrici istantanei o con accumulo
- ✓ circuito solare termico
- ✓ lavatrici e lavastoviglie industriali
- ✓ irrigazione
- ✓ idromassaggio e bagni turchi

# APPLICAZIONI



ARPLUS 38 è la soluzione ideale per il trattamento anticalcare e antibatterico per tutta la casa e/o di un tratto di circuito specifico. Si installa fissandolo attorno alle tubature d'acqua di qualsiasi materiale (acciaio, rame, multistrato, PVC, ecc...), non sono richiesti interventi meccanici.

ARPLUS 38 trasmette nell'acqua un segnale ad alta frequenza, innocuo per l'uomo e l'ambiente, che condiziona gli ioni di calcio e magnesio, favorendone l'agglomerazione in cristalli inerti e insolubili, che non si depositano a formare le incrostazioni.

Grazie alla conducibilità dell'acqua, propaga la sua azione in tutto il circuito idraulico, indipendentemente dalla portata, dal flusso e dalla temperatura, ininterrottamente 24h su 24h, consentendo il miglioramento dell'efficienza degli impianti, degli elettrodomestici e caldaie, prolungando la loro vita utile.

## TECNOLOGIA INNOVATIVA



### Funzionamento

Trasmette un segnale ad alta frequenza che condiziona l'acqua di tutto l'impianto:

- previene la formazione di calcare;
- rimuove gradualmente le incrostazioni preesistenti;
- combatte la crescita batterica.

Finché il campo è misurabile, il condizionamento è mantenuto.



### Protezione

Protegge caldaia, tubature, lavastoviglie, lavatrice ecc... e facilita la pulizia di rubinetti, lavelli e vasche da bagno macchiate di calcare.



### Installazione

Si applica in 3 minuti su tubi di Ø fino a 38mm, il posizionamento ideale è:

- sulla linea di alimentazione fredda, prima che avvenga il riscaldamento;
- a valle di eventuali pompe;
- dopo i serbatoi di stoccaggio.



### Garanzia

Prodotto seguendo gli standard di qualità ISO9001:2008 e conforme alle regolazioni EU EMC

Garanzia di 36 mesi e MTBF (mean time before failure) medio di 26 anni.

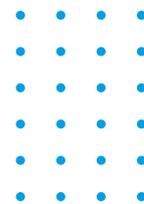


Senza HydroFLOW



Con HydroFLOW

# VANTAGGI



## RISPARMIO:

- Non richiede opere idrauliche o elettriche per l'installazione;
- Non richiede manutenzioni;
- Rimuove incrostazioni preesistenti, migliorando l'efficienza degli impianti.

## SICUREZZA:

- Inibisce la proliferazione batterica;
- Ha un effetto germicida;
- È attivo anche con acqua ferma;
- Tratta l'acqua 24h su 24h;
- È efficace in tutto l'impianto.

## SALUTE:

- Non elimina preziosi sali disciolti;
- Non aggiunge sodio;
- Non rende l'acqua corrosiva;
- Nessun rilascio di microplastiche.

## SOSTENIBILITÀ:

- Ha consumi energetici ridotti;
- Non comporta sprechi di acqua.

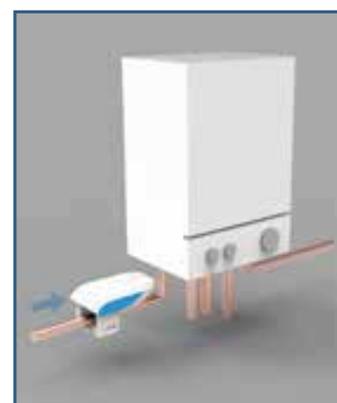
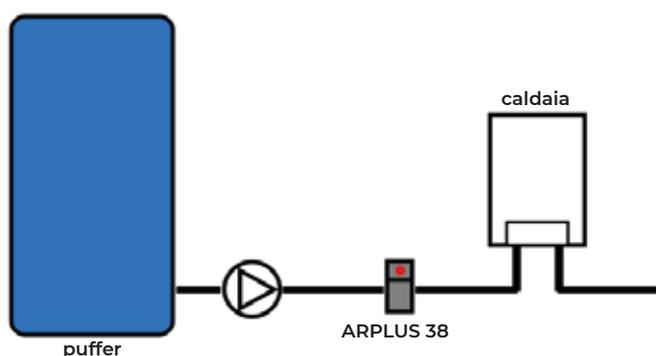
# SPECIFICHE

Funzione	Anticalcare, antibatterica, flocculante
Applicazione civile	Abitazione fino a 200 mq. ca.
Diametro tubo max	38mm / 1"1/2
Segnale di funzionamento	Indicatore LED
Alimentazione da rete	100-240V AC 50/60Hz
Alimentazione dispositivo	12V DC 150mA
Consumo elettrico	1,2 Wh
Peso	192g
Dimensioni (HxLxP)	110x70x76
Lunghezza cavo elettrico	300 cm
Garanzia	36 mesi
Certificazioni di sicurezza europee e mondiali	IEC 61010-190+ A1:92 - EN 61010 tested according to CENELEC UL 3101.1 CSA 22.2 No: 1010.1-92

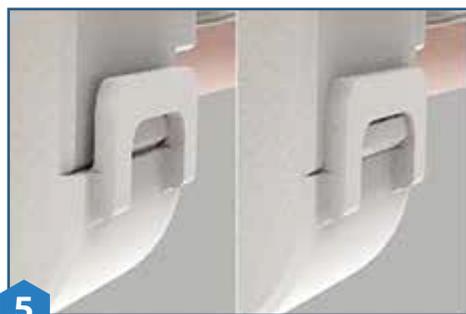
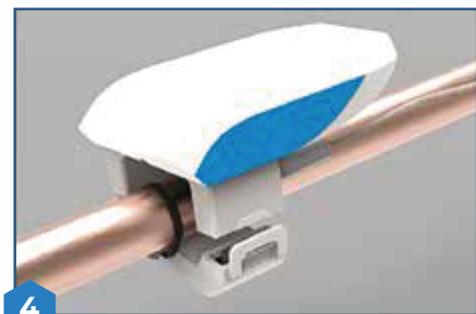
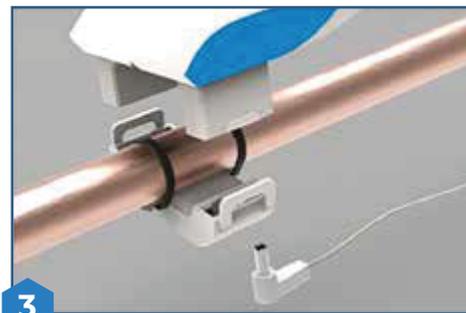
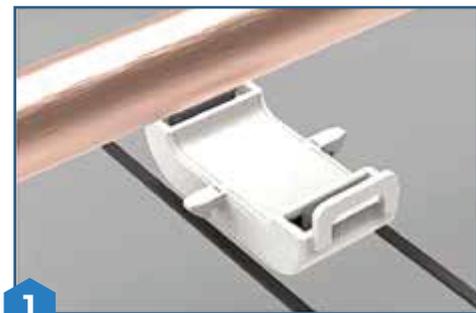
## HydroFLOW ARPLUS 38



# POSIZIONAMENTO



# MONTAGGIO



AR RISCALDAMENTO S.P.A.

Via Caboto, 15 - 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italy

Tel: (+39) 0444 499030 - Fax: (+39) 0444 499032 - E-mail: [info@ar-therm.com](mailto:info@ar-therm.com)