

RISCALDAMENTO  
CLIMATIZZAZIONE  
IDRONICA

www.rcinews.it

# RCI

LA RIVISTA DEL PROGETTISTA DI IMPIANTI

09

OTT2025

## PROGETTAZIONE

Prevenzione della Legionella:  
come semplificare la gestione  
degli impianti idrici

## TECNOLOGIA

Sicurezza antisismica: focus  
sulle soluzioni innovative

## CLIMATIZZAZIONE

Basse emissioni con le reti  
ad anello d'acqua



IL COMFORT  
CHE SENTI,  
L'EFFICIENZA  
CHE SCEGLI.

Da oltre 40 anni portiamo  
calore in modo intelligente e  
sostenibile, rispettando  
l'ambiente e per offrire il  
massimo comfort abitativo e  
ridurre i consumi energetici.

WWW.AR-THERM.COM



RISCALDAMENTO



SISTEMI IBRIDI



CLIMATIZZAZIONE



CONTABILIZZAZIONE



SISTEMI RADIANTI



TRATTAMENTO ACQUA



MODULI SEPARAZIONE IMPIANTO



50009>

ISSN 2039-4225  
Mensile - Anno LI

tecniche nuove  
MEDIA



## CLIVET Sistema in pompa di calore per produzione di ACS

La soluzione Aqua F di Clivet è l'innovativo sistema specializzato in pompa di calore per la produzione di acqua calda sanitaria, caratterizzato da tre taglie (100, 190 e 300 litri), pensate per soddisfare diverse esigenze: da un nucleo familiare composto da due persone e per le seconde case, fino alle versioni da 190 e 300 litri adatte a nuclei più numerosi, rispettivamente da 3-4 e 4-5 persone. Aqua F si propone come un'alternativa efficiente alle caldaie a condensazione per la sola produzione di

acqua calda sanitaria, con un risparmio energetico anche senza l'integrazione di pannelli fotovoltaici.

Utilizzando infatti la tecnologia della pompa di calore Aqua F è in grado di utilizzare il calore dell'aria per aumentare la temperatura dell'acqua contenuta nell'accumulo.

E grazie all'attenta progettazione del circuito frigorifero, raggiunge la classe A+ secondo la direttiva ErP: la separazione del circuito frigorifero dalla produzione di calore migliora l'efficienza rispetto ai boiler elettrici

tradizionali, garantendo un risparmio fino a tre volte. Inoltre, l'innovativo anodo elettronico attivo e il serbatoio in acciaio smaltato garantiscono un elevato grado di protezione contro la corrosione, riducendo gli interventi di manutenzione.

<https://www.rcinews.it/21557>



## FAR RUBINETTERIE Disaeratore/degasatore

La presenza di aria all'interno dell'impianto può provocare corrosione delle tubazioni, malfunzionamenti o rotture dei componenti installati, come i circolatori, oltre a ridurre l'efficienza energetica degli elementi radianti e generare fastidiosi rumori.

Il disaeratore/degasatore Farpro di FAR Rubinerie è stato appositamente progettato per eliminare bolle e microbolle d'aria, o altri elementi gassosi disciolti, presenti negli impianti di riscaldamento e raffrescamento con pompa di calore, migliorandone le prestazioni nel tempo. La cartuccia interna, il sistema di sfogo aria orientabile e la particolare struttura brevettata del corpo garantiscono massima efficienza operativa, affidabilità e versatilità in ogni condizione d'installazione. Il posizionamento ideale è sulla tubazione di mandata, subito dopo la pompa di calore, dove il fluido termovettore raggiunge

la temperatura più alta. Grazie alla sua forma interna ottimizzata, Farpro assicura l'espulsione dell'aria fino a 10 bar di pressione, eliminandone quasi completamente la presenza già al primo passaggio.

<https://www.rcinews.it/36947>



## LIRA Soluzione antigorgoglio per lo scarico di lavatrici e lavastoviglie

Per i problemi di gorgoglio nello scarico di lavastoviglie e lavatrice, la nuova linea, brevettata, di sifoni antirumore Domestico di Lira è la giusta soluzione.

"Spazio1 Domestico" per lavelli ad una vasca, oppure "NEW Spazio 2 Domestico" per lavelli a due vasche sono studiati per lo scarico



antirumore di lavatrici e lavastoviglie.

I sifoni, oltre ad essere salvaspazio, sono dotati di un TEE con portagomma posto alla base del sifone che elimina la formazione di aria nelle tubazioni, causa principale del gorgoglio. Sono realizzati in Polipropilene, materiale caratterizzato da un'elevata duttilità, ottima resistenza termica e alle sostanze chimiche. Grazie all'agevole struttura aderiscono alla parete di fondo consentendo un maggiore spazio possibile nel vano sotto lavello.

La forma quadrata del rosone dei sifoni Spazio risponde perfettamente alle esigenze della clientela che può così coprire ogni imperfezione del foro di scarico nella parete.

Compatibile con i principali sifoni della gamma Spazio Lira è disponibile il solo TEE antirumore "Glu Glu Stop Domestico".

<https://www.rcinews.it/12372>

