

RISCALDAMENTO  
CLIMATIZZAZIONE  
IDRONICA

www.rcinews.it

# RCI

LA RIVISTA DEL PROGETTISTA DI IMPIANTI

01

GEN2025

## RISCALDAMENTO

Pavimenti radianti,  
l'evoluzione della specie

## INTEGRAZIONE

L'impatto dell'architettura  
sul progetto degli impianti

## ACUSTICA

Il controllo del rumore  
degli impianti  
di climatizzazione

# Haier

More Creation, More Possibilities

# Haier

Climatizzazione e Comfort

## SISTEMI MRV 5H

Commerciale e industriale



## ECOSISTEMA HAIER



RESIDENZIALE



FOTOVOLTAICO



MULTI 3S



POMPE DI  
CALORE R290



SCALDACQUA  
M8

## SISTEMI MRV 5H

Massimo comfort con riscaldamento  
continuo e operativo fino a -27°C.

- + Risparmio energetico
- + Performance elevate
- + Calore costante
- + Flessibilità d'installazione

### TECNOLOGIA A RISCALDAMENTO CONTINUO

Haier offre un ecosistema interconnesso che unisce innovazione, comfort e funzionalità per garantire prestazioni superiori e rispetto per l'ambiente.



Scarica l'App hOn!  
Disponibile su App Store,  
GooglePlay e Huawei AppGallery

haiercondizionatori.it



50001>

ISSN 2039-4225  
Mensile - Anno LI

tecniche nuove  
MEDIA

## FONDERIE SIME

# Pompe di calore R290

Le nuove pompe di calore monoblocco SHP M PLUS HT di Sime sono progettate per applicazioni residenziali e commerciali di riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria. Disponibili in tre taglie da 26, 30 e 35 kW, utilizzano gas refrigerante ecologico R290 (GWP=3) e, grazie alla speciale tecnologia del compressore, possono arrivare fino alla temperatura massima di 85 °C risultando così ideali anche negli impianti con radiatori ad alta temperatura. Il cuore tecnologico è il nuovo compressore DC Inverter twin rotary con sistema EVI (Enhanced Vapor Injection), uno speciale sistema di iniezione di vapore che ottimizza il ciclo frigorifero nelle condizioni più critiche. Il risultato è che SHP M PLUS HT è in grado di fornire acqua calda per riscaldamento fino a 85 °C alla temperatura esterna di -15 °C e fino a 75 °C alla temperatura esterna di -25 °C. Il comando remoto con display a colori offre

la funzione di cronotermostato per termoregolazione di zona con connessione WiFi per il controllo remoto tramite app. L'elettronica evoluta integra la regolazione climatica e una gestione completa dell'impianto che permette di collegare fino ad un massimo di 6 unità in cascata per una potenza complessiva di 210 kW. Le pompe di calore SHP M PLUS

HT sono ideali anche per la realizzazione di sistemi ibridi "factory made", grazie all'integrazione con la centralina MEM Power System e con la gamma completa di caldaie a condensazione Sime.

<https://www.rcinews.it/34629>



## LIRA

# Sifone per lavabo e bidet

Il sifone eccentrico di Lira è nato per rispondere alle esigenze specifiche dell'installatore ed è strutturato in modo da agevolare il più possibile l'operazione

di installazione. Il sifone eccentrico ha una rotazione di 3,5 cm che ne permette un agevole inserimento nel foro di scarico, persino nel caso in cui quest'ultimo

non si trovasse in asse. Un'efficienza determinata dalla conformazione stessa del sifone, che risulta essere adattabile in altezza partendo da un minimo di 6 cm. È realizzato in polipropilene, materiale caratterizzato da una elevata duttilità, ottima resistenza termica e alle sostanze chimiche.

È disponibile nei colori bianco e grigio.

Il Sifone eccentrico, come tutti i prodotti Lira, è realizzato nello stabilimento di Valduggia sede dell'azienda.

<https://www.rcinews.it/38428>



## F.A.R.G.

# Rubinetto a galleggiante a 5 copiglie con asta piatta

L'Art. 511 di F.A.R.G. è un rubinetto a galleggiante a 5 copiglie con misure comprese tra 3/4"G a 4"G, adatto per le sue dimensioni per medi o grandi serbatoi di raccolta. È dotato di asta piatta in acciaio AISI 430 con collegamento alla sfera galleggiante tramite attacco scorrevole.

Lo stesso materiale viene utilizzato per la fabbricazione di tutti i leveraggi.

Oltre alla normale sede di tenuta ricavata in ottone, è disponibile quella in acciaio AISI 304 adatta per acque particolarmente dure e corrosive.

Su tutti i particolari in ottone viene eseguito un trattamento di nichelatura. Le Sfere in plastica, applicabili a richiesta, sono anch'esse prodotte all'interno dell'azienda.

Caratteristiche dell'Art. 511:

- Dimensioni: 3/4"G - 1"G - 1"1/4G - 1"1/2G - 2"G - 2"1/2G - 3"G - 4"G.

- Pressione massima d'esercizio consigliata: 5 bar.

- Temperatura massima dell'acqua consigliata: 80 °C.

<https://www.rcinews.it/46435>

