

# DAIKIN

Il clima per la vita.



daikin.it

# GT

**SILICON SEALING TAPE**

Il nastro sigillareccordi universale certificato

www.facot.it

06  
019

**tecniche nuove**  
www.tecrutenueove.com

## il giornale del termoidraulico

www.ilgiornaledeltermoidraulico.it



90006>

9 771120 537004  
ISSN 1120-5377 Mensile - Anno XXXIV

I PROTAGONISTI



### RETROFIT

"Le centralina idraulica, interamente progettata e realizzata da noi, ha la particolarità di far rientrare tutte le principali apparecchiature e le manovre necessarie in uno spazio ristretto"

Alfonso Arena,  
Hot Ice, Fagnano C.lio (CS)  
■ pag 18



### RISCALDAMENTO

"Dal punto di vista dell'installazione, la semplicità di montaggio di alcuni elementi - come le cassette dei collettori Easy Lock - è stata un grande punto di forza"

Luigi Franzoni,  
Termoidraulica Franzoni,  
Collebeato (BS)  
■ pag 22



### INCENTIVI

"È possibile chiedere l'erogazione degli incentivi del Conto Termico anche per apparecchi fuori catalogo, ma idonei, mediante una procedura con modalità standard"

Ing. Michele Rosati,  
GSE, Gestore Servizi Energetici  
■ pag 26



### PROFESSIONE

"Essere al passo coi tempi, soprattutto in materia di normativa e tecnologie, è fondamentale per offrire un servizio di qualità ai propri clienti"

Stefano Mizzi,  
Idrotermo due, Cinisello B. (MI)  
■ pag 58

RIQUALIFICAZIONE

## Impianto termico al top dopo la riqualificazione

Temperatura ideale in tutti gli ambienti e portata idrica ottimizzata: per la ristrutturazione di una villa ogni dettaglio è stato curato per ottenere il massimo. ■ pag 18

### COME SI INSTALLA... ... uno scaldabagno istantaneo?

Innova presenta uno scaldabagno a camera stagna istantaneo rapido da installare e performante dal punto di vista energetico. ■ pag 44

### COME SI USA... ... un sistema anti legionella?

Grundfos presenta Oxiperm Pro, trattamento per il controllo della legionella a base di biossido di cloro per una disinfezione duratura ed efficace. ■ pag 47

RISCALDAMENTO

## Con l'impiantistica green più comfort, meno spese

Prestazioni elevate per l'impianto di riscaldamento, raffrescamento e sanitario installato in un'unità abitativa residenziale nel bresciano. ■ pag 22

CLIMATIZZAZIONE

## Pompe di calore, tecnologia in crescita

Risparmio economico e decarbonizzazione dell'ambiente sono tra i principali vantaggi offerti dai sistemi a pompa di calore, ormai sempre più diffusi, secondo gli ultimi studi di Assoclima. ■ pag 38

SISTEMA A

# STRATOS<sup>4s</sup>

## 365 DAYS OF SUN

PERCORSO Efficienza Innovazione

**Sistema Stratos<sup>4s</sup>: il primo ed unico sistema solare compatto a circolazione naturale per produrre acqua calda tutto l'anno.**

- Massima efficienza in tutte le condizioni climatiche
- Ideale per tutte le stagioni dell'anno e per tutte le latitudini
- Acqua calda sanitaria tutto l'anno
- Minima dispersione e nessun rischio di sovratemperatura
- Autoprotezione naturale senza ausilio di elettricità grazie al brevetto SISTEMA ROTOSHIELD®
- Perfetto isolamento
- Design contemporaneo ultra-compatto

Made in Italy | www.cordivari.it  
f @ | 800 62 61 70

OMP  
**CANALINE PER DOCCE A PAVIMENTO**

Esseflow è la canalina per docce a pavimento proposta da OMP (Bione, BS) come soluzione tecnica moderna e funzionale per bagni esclusivi, SPA e zone wellness. Realizzato con una struttura portante in acciaio Aisi 316, Esseflow è disponibile sia con bordo sottile che con cornice allargata. Il sistema è anche dotato di un nuovo profilo griglia smussato, per rispondere alle nuove tendenze stilistiche che richiedono maggiore eleganza e linearità delle superfici, ed è disponibile anche con griglia piastrellabile per rendere il pavimento completamente omogeneo. Della stessa serie anche Nanoflow, disponibile in diverse lunghezze; la sua griglia, satinata o piastrellabile, risponde alle più differenti esigenze di ambientazione. Le caratteristiche strutturali sono comuni alle due proposte di OMP: primo fra tutte il nuovo profilo della griglia, smussato e confortevole.



<https://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/01117>



LIRA  
**SIFONE SALVASPAZIO  
VERSIONE NERO PERLATO**

Lira (Valduggia, VC) presenta Spazio Bagno NT nella nuova colorazione nera. Il sifone salvaspazio ispezionabile, infatti, è disponibile nella versione nero perlato: una configurazione che trasforma il sifone in un vero e proprio elemento d'arredo, senza rinunciare alla funzionalità. Grazie alle dimensioni ridotte - 70 mm di larghezza e 40 mm di spessore - aderisce perfettamente alla parete di fondo occupando pochissimo spazio, consentendo così di sfruttare le potenzialità del mobile sotto il lavabo, soprattutto in presenza

di cassette. Spazio Bagno NT è ispezionabile: un'apertura nella parte anteriore consente, svitando il tappo di chiusura, di rimuovere i residui accumulati nello scarico del sifone. Si può abbinare il sifone alla Piletta Basket Bagno Bassa, che con un ingombro di soli 60 mm agevola lo scorrimento dei cassettei nei mobili da bagno.



<https://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/12551>



SFA ITALIA  
**SISTEMA PER LO SMALTIMENTO  
DELLE ACQUE CHIARE**

Sanitrit, marchio SFA Italia (Siziano, PV), presenta la gamma Sanifloor Plus\* per lo smaltimento delle acque chiare, adatta per creare la propria zona doccia, dove prima non era possibile. Rispetto alla gamma precedente, Sanifloor Plus\* è dotato di sistema di rilevamento Wireless, integrato nello scarico, che permette performance di funzionamento elevate: l'acqua che entra nel sifone attiva automaticamente la pompa utilizzando il sistema di rilevamento incorporato

nello scarico; l'acqua viene poi aspirata e evacuata alla condotta principale. Sanifloor Plus\* dà la possibilità di realizzare una pratica doccia, secondo le proprie esigenze, superando i vincoli degli scarichi. Inoltre, grazie all'utilizzo del principio di funzionamento per aspirazione e non per caduta, Sanifloor Plus permette l'installazione di un piatto doccia ultrapiatto/ filo pavimento. La gamma Sanifloor Plus propone quattro diverse pilette per adattarsi ai diversi tipi di pavimento.



<https://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/83252>



54

Una scelta  
può fare molta differenza.

**KESSEL**

Stazione di pompaggio  
**Aqualift F Basic**

Solleva le acque di scarico come nessun'altra.

Le decisioni migliori sono quelle prese senza pensarci due volte.  
Ora, anche decidere quale stazione di pompaggio comprare è una di queste.



Pompa singola o doppia  
ad alte prestazioni

Rialzo regolabile per adattarsi  
sempre al livello del terreno

100% impermeabile e  
a tenuta antiodore

Manutenzione senza attrezzi

Made in Germany

[www.kessel-italia.it](http://www.kessel-italia.it)