

# GET

**DAIKIN**  
il clima per la vita

daikin.it

**SILICON**  
SEALING TAPE

Il nastro sigillaraccordi universale certificato

www.facol.it

03  
ar019

**tecniche nuove**  
www.tecnichenuove.com

**il giornale del termoidraulico**  
www.ilgiornaledelt...termoidraulico.it

90003>  
9 771120 537004  
ISSN 1120-5377 - Mensile - Anno XXXIV



www.aquatherm.de

## we've got a pipe for that

L'esperienza ultra quarantennale nello sviluppo e la produzione di sistemi di tubazioni in PP-R e l'impegno costante nella ricerca ha portato a continui miglioramenti nella tecnologia dei sistemi aquatherm. Tale progresso



**CLIMATIZZAZIONE**  
"Il sistema utilizzato sia per il riscaldamento sia per il raffrescamento assicura un importante risparmio energetico e offre un comfort abitativo ottimale"

Luca Petrocelli, Technical area Manager Wavin Italia (MI)  
■ pag 30



**PROFESSIONE**  
"L'installatore sta diventando un impiantista "meccatronico", ampliando le conoscenze sia in ambito termoidraulico-meccanico sia in ambito elettrico"

Andrea Fabrizi, titolare ditta termoidraulica, Frosinone.  
■ pag 74

**COME SI INSTALLA**  
... la VMC centralizzata per il comfort adattivo?



Zehnder Group propone una gamma di macchine per la ventilazione meccanica centralizzata efficiente e semplice da montare.

**COME SI INSTALLA**  
... un circolatore "intelligente" per numerose applicazioni?



Grundfos propone una gamma di pompe di circolazione con regolatore incorporato e smart che consente di ridurre i consumi

LIRA

**PILETTA IN POLIPROPILENE E GRIGLIA IN ACCIAIO INOX**

Basket Bassa, la nuova piletta di Lira di Valduggia (Vercelli), dall'altezza ridotta (87 mm), regala maggior spazio

al sottolavello, che diventa così utilizzabile come "ripostiglio" non solo per detersivi e similari, ma anche per

alloggiare i vari raccoglitori per la raccolta differenziata dei rifiuti.

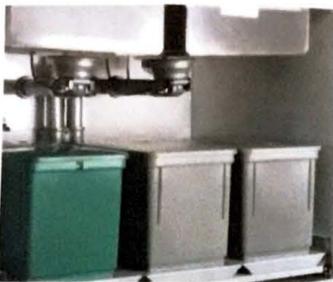
Basket Bassa, disponibile nella versione con o senza troppo pieno, ha un diametro di 90 mm per velocizzare il sistema di scarico ed eliminare la formazione di ingorghi, favorendo maggiore

igienicità alle tubazioni ed è dotata di un tappogriglia capiente, asportabile e facilmente pulibile. Basket Bassa è costruita in polipropilene e ha la griglia in acciaio inox, disponibile in numerose soluzioni cromatiche (oro,

rame, bronzo, canna di fucile ecc.). Per sfruttare al massimo lo spazio del sottolavello è consigliabile l'abbinamento con il sifone Spazio 2NT New Technology, che, aderendo incredibilmente alla parete di fondo, recupera ulteriore spazio nel sottolavello.



<http://www.igiornaledellermoidraulico.it/33850>



VIEGA

**SISTEMA DI TUBI MULTISTRATO CON RACCORDI A PRESSARE**

Presentato da Viega (Crespellano, BO), Smartpress è un sistema di tubi multistrato con raccordi a pressare in acciaio inossidabile e bronzo per impianti di acqua sanitaria e riscaldamento. Ideale per la distribuzione ai piani nelle misure inferiori (16-25 mm), Smartpress dispone anche di dimensioni idonee per colonne montanti e dorsali (fino a diametro 63 mm). Il sistema riduce i tempi di installazione dando vita a impianti sicuri ed efficienti. I vantaggi dell'installazione di Viega Smartpress si riassumono infatti in tre passaggi (al posto di quattro o cinque), poiché con Viega Smartpress basta tagliare, inserire e pressare. I tubi non necessitano di calibratura né di sbavatura, grazie ai raccordi privi di O-ring, ottenendo quindi un risparmio di tempo di installazione fino al trenta per cento rispetto a raccordi plastici tradizionali. Plus del prodotto è il dispositivo di sicurezza SC-Contur che rileva giunzioni non pressate già durante il riempimento dell'impianto per la prova di tenuta.



F.A.R.G.

**RUBINETTO A GALLEGGIANTE CON FUNZIONAMENTO A SFERA**

Presentato da F.A.R.G. (Inverio, NO), Globus è il primo rubinetto a galleggiante con funzionamento a sfera presente sul mercato.

Il brevetto prende vita grazie all'idea di un installatore e all'esperienza decennale dell'azienda di Inverio nel campo della rubinetteria a galleggiante. L'innovazione, oltre che nell'utilizzo del sistema a sfera per l'apertura e la chiusura della valvola, sta nel

nuovo sistema di collegamento rapido, capace di garantire tempi di installazione e manutenzione da record. Il sistema a sfera rende il rubinetto molto silenzioso e di fatto invulnerabile a tutti quei rumori causati dalle vibrazioni.

Globus inoltre, garantisce portate decisamente superiori rispetto ad altre valvole a galleggianti della stessa misura.



<https://www.igiornaledellermoidraulico.it/05875>



<https://www.igiornaledellermoidraulico.it/41099>

**FAR Alpha IP**  
Smart Home Evolution

**Art. 1859**

**Nuovo** sistema wireless per il controllo della temperatura di un impianto a radiatori

Start Kit composto da:

Access Point

Unità di controllo ambientale wireless

Comandi elettronici wireless



Scaricando l'applicazione **ALPHA IP** potrai regolare e gestire l'impianto di riscaldamento direttamente dal tuo smartphone



saremo presenti dall'11 al 15 marzo a:

**ISH Frankfurt**  
Padiglione 9.1  
Stand B32

seguici su:

[www.far.eu](http://www.far.eu)



**NOVITA**



**nuova caldaia a legna pellet GET C5**  
OMOLOGATA CLASSE 5  
con il massimo coefficiente premiante del Conto Energia 2016 GSE

Caldaia a legna e pellet a fiamma inversa dall'alto rendimento e dalla generosa potenza con programmazione elettronica. Tripla inversione di fiamma. Ventilatore in aspirazione silenziosissimo. Regolazione della combustione a mezzo centralina elettronica. Meccanismo di sicurezza anticoppio. Portelli autocentranti. Oblio antifiliggine. Accende automaticamente la legna tramite il bruciatore a pellet quanto basta per avviare la combustione e quando questa finisce riparte automaticamente a pellet. Programmazione settimanale di funzionamento. Può essere prevista l'accensione a mezzo GSM. Può bruciare oltre alla legna in ciocchi, nocciolino d'oliva, bucce di nocchie, granulari vani e il mais al 50%. I rendimenti sono riferiti a pellet certificato.



rendimento del 90% a pellet

8 anni di garanzia

Prodotto in Italia CE

20 giorni di garanzia

Bruciatore di nuova concezione brevettato. Versione compatta con serbatoio pellet integrato. Manutenzione ordinaria ridotta grazie al sistema di autopulizia del bruciatore. Comoda e capiente zona di raccolta cenere. Display touch screen.

S.E.M. Soluzioni Energetiche Marioli Di Marioli Benardo & C. Snc  
Via Pieroni, 9/D - 06069 - Tuoro sul Trasimeno (PG)  
Tel e fax +39 075 826449 E-mail: [info@semsystem.it](mailto:info@semsystem.it) Sito: [www.semsystem.it](http://www.semsystem.it)