

**Herz****Impianto a pannelli radianti**

*Klimit* (Povolaro di Dueville, VI) presenta il nuovo impianto a pavimento a pannelli radianti Herz. I pannelli sono in polistirene espanso sinterizzato autoestingente con densità di 30-35 kg/m<sup>3</sup>, hanno conducibilità termica pari a 0,032 W/mk e sono dotati lateralmente di incastri che permettono un sicuro allineamento e impediscono l'infiltrazione dei massetti autolivellanti. I tubi applicati sono multistrato Pe-RT-Al-PeHD, composti da uno strato di polietilene resistente alle alte temperature, da uno strato di alluminio con spessore 0,2 mm saldato testa a testa longitudinalmente e da uno strato esterno di polietilene PeHD ad alta densità. Infine sono proposti collettori da 3 a 16 derivazioni o cassette preassemblate del programma ETI (Easy To Install).

Segnare **713** cartolina servizio informazioni

**System CHE****Centrale termica per impianti misti**

System CHE di *S.E.M. Soluzioni Energetiche Marloti* (Tuoro sul Trasimeno, PG) è un modulo per l'installazione combinata d'impianti a circuito aperto con impianti a circuito chiuso (indispensabile per caldaie a combustibile solido non polverizzato). È costituito da un serbatoio che funge da collettore di compensazione nel quale è inserito uno scambiatore ad alto flusso. Al centro è situato un bollitore smaltato per la produzione di acqua calda sanitaria. È possibile quindi allacciare al System CHE 75 più generatori di calore che funzioneranno in cascata.

Segnare **714** cartolina servizio informazioni

**Serie Microsol****Termoconvettori miniaturizzati**

La nuova serie Microsol di *Vortice Elettrosociali* (Tribiano, MI) è composta da termoconvettori miniaturizzati da installazione a parete. Le dimensioni ridotte ne permettono l'inserimento in spazi anche molto contenuti, inoltre l'assenza del motore garantisce l'eliminazione totale di rumori. Protetti contro gli spruzzi d'acqua (grado di protezione IPX4), possono essere installati in ambienti umidi. Sono prodotti quattro modelli con potenze differenti (600/1000/1500/2000) ed è possibile scegliere per ogni modello più potenze di riscaldamento. I collegamenti elettrici possono essere eseguiti ad apparecchio applicato a parete.

Presentano termostato ambiente per mantenere la temperatura impostata, dotato anche di funzione "no frost" che provvede all'accensione automatica quando la temperatura scende sotto i 5 °C.

Segnare **715** cartolina servizio informazioni

**Corolla Pack****Gruppi termici a condensazione**

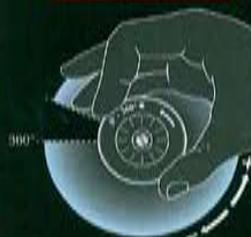
I gruppi termici a basamento della serie Corolla Pack, prodotti da *Fontecal* (Villanova di Cepagatti, PE), sono apparecchi modulari a condensazione costituiti da tre o quattro elementi installati in batteria. La modulazione della fiamma parte da 15 kW e arriva, in continuo, al 100% della totale potenza installata. Ogni unità è dotata di uno scambiatore di calore da 50 kW bruciati, ad alto rendimento, realizzato con serpentina interna corrugata di tipo bimetallico. Il bruciatore a micro-fiamma è posto in alto, al centro dello scambiatore, ed è del tipo a maglia catalitica con singolo elettrodo di accensione. Grazie a queste caratteristiche, viene prodotto uno scambio di calore immediato.

Segnare **716** cartolina servizio informazioni



*Semplicemente  
entusiasmante!*

**TORO** Irrigazione



**Facile da progettare  
Veloce da installare**

Chiedi la Guida  
Programma Giardino

[www.pratoverde.it](http://www.pratoverde.it)

**Pronto  
Irrigazione**  
Numero Verde  
**800 551255**  
Garanzia  
di Assistenza

## attualità

106

**Nicoletta Ivanov  
in Carrier S.p.A.**

Carrier Spa ha annunciato la recente nomina di Nicoletta Ivanov che ricoprirà la posizione di Marketing Manager Italy Distribution riportando direttamente a Sergio Novello, Managing Director, Italy Distribution.

Nicoletta Ivanov avrà la responsabilità di guidare, per i marchi Carrier e Toshiba, tutte le attività di Marketing e Comunicazione della Distribuzione Italia concentrate e fortemente mirate a raggiungere ambiziosi obiettivi. Dopo una laurea in Economia e Commercio conseguita all'Università Bocconi di Milano, Nicoletta Ivanov ha maturato le sue esperienze professionali in ambito Marketing presso GS Supermercati, Unilever Italia, Piaggio & C. SpA. L'ultimo incarico in Bakemark Italia dove era Responsabile Marketing.



**NUOVA NOMINA.** Nicoletta Ivanov ricoprirà la posizione di Marketing Manager Italy Distribution in Carrier Spa



**CAMBIO AI VERTICI.** Nuovi vertici per Kärcher S.p.A., filiale italiana del maggiore produttore mondiale di macchine per la pulizia. Amministratore delegato è Enzo Fiume

**Nuova direzione  
per Kärcher Italia**

Nuovi vertici per Kärcher S.p.A., filiale italiana del maggiore produttore mondiale di macchine per la pulizia. Amministratore delegato è Enzo Fiume: 48 anni, proviene da Procter & Gamble dove ha ricoperto la carica di direttore trade marketing. Amministratore per l'area F&A è Florian Arnold, 34 anni, con precedenti incarichi nell'ambito della direzione del personale in Kärcher-Winnenden, nel distretto di Stoccarda. *"Per l'anno in corso abbiamo elaborato una strategia commerciale globale per aumentare la nostra penetrazione nel mercato italiano - afferma Enzo Fiume - con il contributo di una vasta gamma di prodotti innovativi, che presenteremo nei prossimi mesi al settore professionale/industriale e ai clienti finali del mass market".*

**On-line il nuovo sito di KME Group**

È on-line il nuovo sito internet di KME (Milano), produttore di semilavorati in rame e leghe di rame. Ristrutturato nei contenuti e nella grafica, il sito permette di accedere facilmente ad un'ampia gamma di informazioni che illustrano la realtà di un gruppo internazionale dinamico e integrato, che si sta rinnovando profondamente.

Disponibile in quattro lingue, il sito si rivolge a un vasto pubblico, con speciale attenzione ai professionisti del settore, a clienti, fornitori, azionisti e investitori, analisti finanziari, comunità scientifica e operatori dell'informazione.

**L'HOME PAGE.** La pagina principale del sito [www.kme.com](http://www.kme.com)



**LA LOCATION.** Il Palazzo Attems-Petzstein a Gorizia

**Testa termostatica ...per l'arte**

Herzules, la testa termostatica per ambienti pubblici distribuita da Klimit, entra a Palazzo in difesa dell'arte. In occasione della mostra "Abitare il '700", ambientata nella prestigiosa cornice di Palazzo Attems-Petzstein (Gorizia), si è evidenziata la necessità di creare le condizioni ambientali adatte a salvaguardare la preziosità dei pezzi esposti. L'obiettivo dei committenti era quello di riuscire a trovare una testina termostatica che coniugasse prestazioni tecniche, risultati ed estetica in modo adeguato ad un allestimento espositivo di effetto.

La necessità di garantire parametri di umidità relativa e temperatura costanti ha reso necessario installare, oltre ad apparecchiature per il controllo dell'umidificazione, anche valvole con testine termostatiche antimanomissione per assicurare un preciso e costante livello della temperatura, con la possibilità di differenziarla di sala in sala.

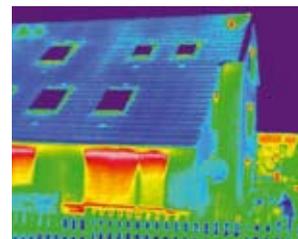
La scelta di utilizzare Herzules di Klimit ha reso possibile soddisfare sia le esigenze estetiche che tecniche, con un risultato finale che ha messo d'accordo committenti ed esperti.

I lavori di manutenzione straordinaria sono stati espletati sotto la direzione del Perito Industriale Enzo Dall'Osto dell'Ufficio Impianti della Provincia di Gorizia.

**Isolamento termico,  
ancora poco diffuso in Italia**

Nell'isolamento termico degli edifici l'Italia risulta agli ultimi posti in Europa, seguita solo da Turchia, Slovacchia e Polonia. Una carenza che determina uno spreco energetico superiore al 40%.

Lo sostiene un'indagine realizzata nell'ambito della Campagna "Isolando", progetto di sensibilizzazione al risparmio energetico e al benessere attraverso l'isolamento termico-acustico delle abitazioni, partner di Legambiente in occasione della quarta edizione della Settimana Amica del Clima. Il sondaggio, condotto da Astra Ricerche su un campione rappresentativo di 32.800.000 italiani tra i 25 e i 64 anni, evidenzia come lo scarso impegno per l'isolamento termico ed acustico sia dovuto soprattutto alla disinformazione sul tema (70,5%), quindi al costo dell'intervento (60%), alla difficoltà di reperire dei tecnici qualificati (30,4%) e di ottenere le detrazioni (29,9%). Comunque, il 71,3% degli intervistati ha sentito parlare di isolamento termico e acustico e, fra queste persone più sensibili, quasi il 90% ritiene che isolare sia un ottimo investimento perché consente di ridurre i consumi, risparmiare sui costi energetici e aumentare il valore della propria casa.

**Idroterapia personalizzabile**

SFA Italia intende competere "a tutto campo" anche nell'area business del bagno. L'azienda, con il marchio Grandform, dopo aver sviluppato e proposto al mercato per sistemi per l'idroterapia ad aria, ha continuato sulla strada dell'innovazione proponendo l'idroterapia abbinata con la cromoterapia e l'idroterapia abbinata ai benefici del biomagnetismo. È stata

recentemente presentato Multisens, sistema per l'idroterapia completamente personalizzabile in grado cioè di permettere ad ogni componente della famiglia di scaricare facilmente dal sito di Grandform il proprio programma di idroterapia personalizzato e beneficiare così di una personale seduta di benessere.



**LA PERSONALIZZAZIONE.** Con il marchio Grandform, SFA Italia ha presentato Multisens, sistema per l'idroterapia completamente personalizzabile

## formazione

a cura di Antonia Lanari

## I corsi di formazione di giugno

108

**EUROTHERM • Un corso per diventare installatori**

Durata: 2 giorni

Data: 12 e 13 Giugno 2008

Sede: c/o sede Eurotherm  
Via Pillhof 91  
Frangarto (BZ)

Titolo: Corso di formazione per operatori del settore termoidraulico

Argomenti:

- Comfort: valore aggiunto dell'impianto a pavimento
- La qualità nell'impianto a pavimento; Standard minimo richiesto dalla normativa UNI EN 1264-4
- Termoregolazione; Requisiti richiesti dalla normativa e illustrazione soluzioni Eurotherm
- Piano di lavoro; Procedure di installazione dell'impianto a pavimento nel rispetto della normativa
- Dimostrazioni pratiche di installazione dei sistemi Eurotherm

Contatto:

Tel. 0471 63 55 00  
Fax 0471 63 55 11  
mail@eurotherm.info**PARADIGMA ITALIA • Dedicato al solare termico**

Durata: 2 giorni

Data: 5-6 / 12-13 / 26-27 Giugno 2008

Sede: c/o sede Paradigma Italia  
Via C. Maffei, 3 – Darzo (TN)

Titolo: Step ADVANCE – Impianti Solari (Sigla Corso: SCA)

Argomenti:

- Portare il cliente ad una completa conoscenza tecnica del prodotto (pannelli a tecnologia sottovuoto ad assorbimento) per la corretta installazione e per le procedure di collaudo e manutenzione di piccoli e grandi impianti solari Obiettivo del corso è portare il cliente a una completa conoscenza tecnica del prodotto (pannelli a tecnologia sottovuoto e ad assorbimento) per la corretta installazione e per le procedure di collaudo e manutenzione di piccoli e grandi impianti solari.

Contatto:

tel. 0465 684701  
fax 0465 684066  
info@paradigmaitalia.it**VISSMANN • Le caldaie a condensazione**

Durata: 1 giorno

Data: 10 Giugno 2008 - c/o sede  
Viessmann – Via Brennero, 56  
– Balconi di Pescantina (VR)Data: 19 Giugno 2008  
c/o sede Viessmann  
Via Adige, 6 – Cortaccia (BZ)

Titolo: Tecnica della condensazione (Sigla Corso: C)

Argomenti:

- I vantaggi della tecnica della condensazione; concetti fondamentali per lo sfruttamento completo della tecnica della condensazione; caldaie a condensazione Viessmann in acciaio inossidabile da 4 a 985 kW; tecnica della condensazione per la produzione di acqua calda sanitaria; scambiatori di calore acqua /gas di scarico per lo sfruttamento della tecnica della condensazione per potenzialità fino a 6600 kW ed oltre; suggerimenti e indicazioni di progettazione.

Contatto:

Accademia Viessmann  
Segreteria Organizzativa  
fax 045 6763798  
tel 045 6768927  
accademia@viessmann.it**RDZ • Come progettare un impianto radiante**

Durata: 1 giorno

Data: 20 Giugno 2008

Sede: c/o Centro Convegni di RDZ  
Viale Trento, 101  
Saclie (PN)

Titolo: Sistemi radianti a pavimento e a soffitto / parete: norme e indicazioni per una corretta progettazione

Argomenti:

- Cenni sulla Normativa 1264 parte IV; cenni sulla certificazione energetica degli edifici; il raffrescamento radiante a pavimento, soffitto e parete; presentazione del nuovo sistema di riscaldamento e raffrescamento a soffitto e parete b!klimax; rientrate di calore sensibile e rientrate di calore latente; istruzioni di calcolo e dimensionamento del sistema b!klimax; il sistema di deumidificazione negli impianti b!klimax; il sistema di termoregolazione negli impianti b!klimax; installazione e vantaggi del sistema b!klimax.

Contatto:

Ufficio Commerciale  
RDZ S.p.A.  
Tel. 0434 787511  
Fax 0434 787522  
rdzcentrale@rdz.it**REHAU AKADEMIE • L'installazione e la progettazione**

Durata: 2 giorni

Data: 19 e 20 Giugno 2008

Sede: c/o Filiale Rehau di Roma  
– Via Leonardo da Vinci, 72/A  
– Monterotondo Scalo - Roma

Titolo: Seminario tecnico per installatori e progettisti

Argomenti:

- Il DLGS 311/2006 impone al progettista di conseguire l'obiettivo dell'efficienza energetica nella progettazione. L'importanza del risparmio energetico si amplifica allorché si entra nell'ambito terziario nella progettazione di uffici, concessionarie, negozi, capannoni e centri commerciali. Il percorso formativo offrirà una panoramica su soluzioni tecniche quali il riscaldamento radiante industriale, il raffrescamento radiante, il solare termico e fotovoltaico, la geotermia, gli scarichi insonorizzati ed i serramenti in PVC. Alla teoria si aggiungeranno prove pratiche dimostrative sia in laboratorio che in un divertente percorso pratico formativo dove ognuno potrà partecipare attivamente.

Contatto:

Michela Montilli  
Tel. 06/90061311  
michela.montilli@rehau.com**KLIMIT • Il risparmio energetico e le nuove norme in vigore**

Durata: 2 giorni

Data: 29 e 30 Maggio 2008

Sede: c/o Hotel Vergilius  
Via Carpaneda  
Creazzo (VI)

Titolo: Il risparmio energetico e le nuove normative

Argomenti:

- Sempre seguendo la via dell'informazione Klimit organizza il III° Incontro Nazionale Klimit rivolto a progettisti e a installatori durante il quale si parlerà di risparmio energetico e di nuove normative.

Contatto:

Tel. 0444 361233  
Fax 0444 361237  
info@klimit.it**GEBERIT • Teoria, pratica e aspetti commerciali**

Durata: 2 giorni

Data: dal 29 al 30 Maggio 2008

Sedi: c/o sede Geberit  
Via Gerre, 4 – Manno - Svizzera

Titolo: Corso riservato a installatori

Argomenti:

- I corsi di formazione per installatori toccano tre aspetti importanti relativi ai prodotti: l'aspetto teorico legato alle caratteristiche del prodotto, l'aspetto pratico sulla lavorazione e l'aspetto commerciale, che considera i costi di realizzazione dell'impianto. Tra le specifiche di argomento verranno trattati: i sistemi di scarico; i sistemi di adduzione e riscaldamento; i sistemi di installazione per sanitari sospesi; le cassette di risciacquo.

Contatto:

tel. 0041 91 6119292  
fax 0041 91 6119393  
riccardo.figliozzi@geberit.com