

RISCALDAMENTO
CLIMATIZZAZIONE
IDRONICA

www.rcinews.it

RCI

LA RIVISTA DEL PROGETTISTA DI IMPIANTI



Una vasta rassegna tecnica sulla **VMC**

Soluzioni innovative per i **grandi edifici**

Gli impianti di ventilazione nelle **strutture veterinarie**

Ristrutturazione ecosostenibile
per un edificio residenziale

09
OTT2018

 **tecniche nuove** ISSN 2039-4225 • Mensile - anno XLIV • Poste Italiane SpA - Sped. in abbonamento Postale - D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n. 46) art. 1, comma 1, DCB Milano

VIESMANN

Vitoclima 333-S: sistemi VRF per la climatizzazione commerciale, industriale e residenziale

- Elevata efficienza energetica estiva e invernale
- Semplicità d'installazione e manutenzione
- Supporto pre e post vendita
- Design elegante e di qualità
- Comfort assicurato

www.viessmann.it





HIREF (GRUPPO GALLETTI) Refrigeratore d'acqua condensato ad acqua

HiRef (Gruppo Galletti), di Bentivoglio (BO), presenta il refrigeratore d'acqua condensato ad acqua monoblocco per installazione interna XTW 731 C. Dotati di doppio circuito frigorifero e di compressori centrifughi a magneti permanenti oil-free Turbocor (uno per circuito), i refrigeratori della gamma XTW dispongono di evaporatore a fascio tubiero allagato con Spray Technology, singolo passaggio lato acqua, doppio circuito lato refrigerante e doppio livello di evaporazione. XTW si presenta ideale per soluzioni come i Data Center o tutti i luoghi al cui interno avvengono processi industriali ad alto valore e in funzionamento continuo tutto l'anno. Caratteristiche tecniche e punti di forza dei refrigeratori XTW sono le seguenti:

- conforme a ErP 2018;
- elevato livello di sicurezza in applicazioni con refrigerante A2L;
- condensazione separata: stesso livello di temperatura di condensazione per i due circuiti;
- evaporatore bicircuito allagato con Spray Technology: bassa carica di refrigerante ed elevata efficienza grazie al doppio livello di evaporazione à ridotto valore del TEWI di impianto;
- evaporatore di tipo monopasso lato acqua, scambio termico sempre in controcorrente, maggiore efficienza termica rispetto ai refrigeratori tradizionali;
- versione bicircuito;
- ridondanza e affidabilità contemporanee;
- avviamento dei compressori facilitato poiché su due step;
- dimensioni ridotte in pianta, accessibilità ai locali tecnici attraverso porte standard;
- ingressi e uscite acqua rispettivamente dallo stesso lato per una maggiore facilità di installazione.

I refrigeratori della gamma XTW utilizzano il refrigerante R1234ze a basso GWP (in alternativa R134a) conforme alla Direttiva F-GAS e sono disponibili nelle versioni solo freddo, solo caldo o solo caldo per recuperi termici (alta temperatura di evaporazione e condensazione) in taglie di potenza da 280 a 850 kW, 16/10 °C utenza e 30/35 °C sorgente.



<http://www.rcinews.it/84825>

LIRA Un solo sifone per lavabo e bidet

Il sifone eccentrico per lavabo e bidet è una proposta di Lira che da anni si occupa del settore idraulico. Si tratta di un altro prodotto dell'azienda di Valduggia (VC) nato per rispondere alle esigenze specifiche dell'installatore e strutturato in modo da agevolarne il più possibile l'operazione di impianto. 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.



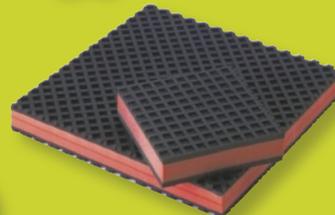
<http://www.rcinews.it/83996>



Pantecnica[®] SPA



Antivibration Systems



Pantecnica con la sua ampia scelta di antivibranti e grazie all'assistenza tecnica qualificata è la soluzione ad ogni vostro problema di vibrazioni.



Via Magenta, 77/14 A • 20017 Rho (Mi)

☎ 02.93.26.10.20 • ✉ info@pantecnica.it • www.pantecnica.it