Il mensile dell'installatore moderno anno 39 n. 424







INTERVISTA

"La leva per crescere è la formazione": normativa e innovazione stanno ridisegnando il settore dell'installazione e della manutenzione

MANUTENZIONE

Un programma ben strutturato riduce i fermi, ottimizza i consumi, assicura conformità normativa, prolunga la vita utile delle apparecchiature

otchemicals.com

TECNOLOGIE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA È UNA COMPONENTE FONDAMENTALE DELL'IMPIANTISTICA TERMOTECNICA RESIDENZIALE E IN AMBITO TERZIARIO. LE TECNOLOGIE DISPONIBILI OGGI PERMETTONO DI SCEGLIERE TRA DIVERSE SOLUZIONI, CIASCUNA CON CARATTERISTICHE SPECIFICHE IN TERMINI DI EFFICIENZA ENERGETICA, SOSTENIBILITÀ, COSTI DI INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE E IMPATTO AMBIENTALE



Questo mese nella sezione focus di TIS andiamo alla "scoperta dell'acqua calda". Parallelamente all'evoluzione degli impianti di riscaldamento e di climatizzazione, anche la produzione di ACS ha beneficiato di tecnologie più efficienti, anche quelle di stampo più tradizionale. D'altra parte le esigenze degli utenti sono decisamente aumentate e diversificate in funzione delle specifiche applicazioni. Si va

dall'abitazione unifamiliare alle strutture turistiche (hotel, agriturismi), dai centri benessere ai centri sportivi e così via. Per provvedere alla crescente domanda di acqua calda sono disponibili diversi sistemi e non c'è un sistema prevalente sugli altri; dipende soprattutto dalle esigenze dell'utenza e il sistema migliore è quello che le soddisfa pienamente, in maniera sicura, duratura e possibilmente economica.





AQUAPUMP HYBRID UNITÀ MONOBLOCCO PER ESTERNO POMPA DI CALORE + CALDAIA



RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO **INDUSTRIALE**





SISTEMA AKN CALDAIE A CONDENSAZIONE CON AEROTERMI

IDRAULICA - LIRA

Sifoni antigorgoglio per lo scarico



www.lira.it

LIRA offre la linea Domestico di sifoni antirumore, una soluzione efficace per risolvere i problemi di gorgoglio nello scarico di lavatrici e lavastoviglie. Questi sifoni, brevettati e progettati per ridurre il rumore, sono ideali per gli ambienti domestici, soprattutto in

contesti condominiali dove il rumore può essere particolarmente fastidioso. Spazio1 Domestico per lavelli a una vasca e New Spazio 2 Domestico per lavelli a due vasche sono dotati di un TEE con portagomma che elimina la formazione di aria nelle tubazioni, la principale causa del gorgoglio. I sifoni sono realizzati in polipropilene, un materiale resistente e duraturo, e presentano un design salvaspazio che facilita l'installazione. Compatibile con i principali sifoni della gamma Spazio Lira è disponibile il solo TEE antirumore Glu Glu Stop Domestico. La confezione base contiene il TEE con portagomma diametro 20 - 25 ed una prolunga per l'allacciamento ad un sifone Lira già installato.

VMC - INNOVA

Climatizzazione alberghiera in Albania

www.innovaenergie.com Innova si conferma nel settore della climatizzazione e della VMC, fornendo le proprie soluzioni innovative per il Tirana International Hotel & Conference Center, il più grande e prestigioso hotel e centro congressi in Albania. L'azienda è stata scelta per la sua capacità di offrire prodotti altamente efficienti, silenziosi e performanti, ideali per

garantire il comfort climatico degli ospiti in un ambiente di lusso. Sono state installate 632 unità Ducto Multi, fancoil da incasso progettati specificamente per la riqualificazione climatica ed energetica degli edifici. I fancoil Ducto emettono un flusso d'aria a velocità variabile. adattandosi alle esigenze di riscaldamento e raffrescamento senza interferire con l'estetica

degli ambienti. I fancoils Ducto "multi" canalizzati garantiscono, grazie ai ventilatori centrifughi, una portata d'aria costante e silenziosa in grado di coniugare perfettamente benessere e altissima efficienza energetica, minimizzando l'impatto architettonico del sistema di climatizzazione, lasciando come unico elemento visibile una griglia a parete.



RISCALDAMENTO - DELTACALOR

Radiatori a piastra che uniscono efficienza e design

www.deltacalor.com

Deltacalor presenta la sua innovativa gamma di radiatori a piastra, che comprende i modelli Plate, Plate Lux e Quilt. Questa linea di prodotti è pensata per unire estetica, performance e accessibilità, rispondendo alle esigenze di un mercato sempre più attento al design e all'efficienza energetica. I radiatori Deltacalor si distinguono per il design distintivo, l'ampia gamma di finiture disponibili e la versatilità, con possibilità di personalizzare gli allacciamenti per facilitare la sostituzione di vecchi radiatori. I tre modelli incarnano la filosofia Deltacalor, offrendo soluzioni che coniugano bellezza e funzionalità. Plate si caratterizza per un design minimalista e sottile, Plate Lux aggiunge la funzione di specchio, mentre Quilt introduce una texture tridimensionale che ne esalta l'aspetto estetico. Con Plate si può spaziare, infatti, dai colori della cartella alle superfici inox spazzolato o effetto specchio, Quilt aggiunge la texture tridimensionale, e Plate Lux, porta in casa la raffinatezza di una superficie specchiante in quattro finiture. I prodotti sono in grado di emozionare per l'elevato impatto scenografico e l'utilizzo di tecnologie all'avanguardia e sono una chiara espressione dell'eccellenza del Made in Italy alla base della filosofia Deltacalor che si ritrova in ogni aspetto progettuale: dalla scelta delle materie prime fino alla lavorazione e alle esclusive finiture cromatiche e tattili.

