

Herz Armaturen alla Dea System di Piovene Rocchette

Klimit, dopo avere presentato il "Sistema a pannelli radianti" alla 35° Mostra Convegno Expocomfort, ha fornito il materiale Herz per la realizzazione dell'impianto di riscaldamento a pannelli radianti della nuova sede della Dea System, azienda leader nella produzione di sistemi automatizzati per l'apertura e la chiusura di cancelli e porte. Il nuovo polo produttivo della Dea, a Piovene Rocchette (VI), è strutturato su tre piani:

quello inferiore è adibito a laboratorio e magazzino, mentre gli altri due ad uffici amministrativi, show-room e centro ricerche. Obiettivo della Dea era quello di creare un ambiente di lavoro il più confortevole possibile per garantire qualità e benessere ai propri dipendenti. L'impianto di riscaldamento è stato realizzato dalla Lievore Impianti di Carrè (VI) di proprietà del Sig. Fabio

Lievore, il quale ormai da anni si rivolge a Klimit, non solo per l'alta affidabilità e la qualità dei prodotti Herz, ma anche per il servizio di consulenza e assistenza offerto da Klimit ai propri clienti. Trattandosi di un ambiente di lavoro, l'esigenza è quella di assicurare il maggior comfort possibile a livello climatico e per questo motivo è stato realizzato un impianto di riscaldamento a pannelli radianti collegato a moduli a condensazione a cascata in tutti e tre i piani per un totale di circa 4800 mq. Realizzati in polistirene espanso, i pannelli sono di tipo "a nocche", con spessore di 30mm+25mm, certificati secondo la norma UNI 7819/88 e conforme alle norme DIN 4108 e 4109. Grazie alla battentatura perimetrale ad incastro, permettono una perfetta unione tra le basi, rivestendo in modo stabile e uniforme la superficie di posa. Con questo tipo di copertura è possibile coprire con pannelli radianti anche spazi molto estesi e diversi da quelli residenziali su cui erano stati utilizzati finora, come capannoni e magazzini. La tubazione Herz Pe Xc, polietilene con reticolazione elettronica, ha un diametro 20x2mm a cinque strati con barriera di ossigeno interna. La posa del tubo ha seguito un sistema combinato con un passo più stretto lungo i muri perimetrali e un passo maggiore all'interno degli ambienti e lungo i muri divisorii interni.

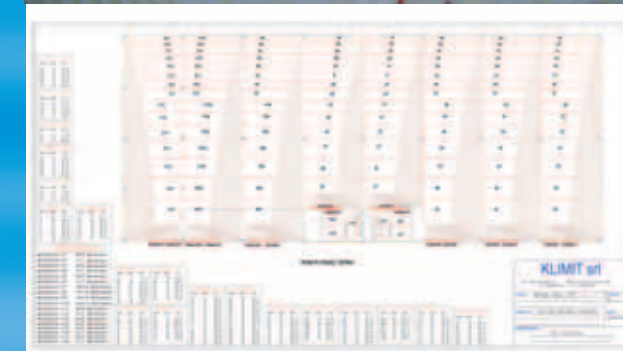
Particolare attenzione è stata prestata alla zona del magazzino, in cui si è lavorato sul passo e sulla lunghezza degli anelli per garantire una temperatura uniforme su tutta la superficie del pavimento. L'utilizzo di pannelli radianti si sta sempre più diffondendo nei contesti industriali per diversi motivi. Il primo è il benessere che il sistema di riscaldamento a pannelli radianti garantisce alle persone che lavorano: il calore si diffonde per irraggiamento in modo uniforme ed omogeneo anche in ambienti di grandi dimensioni, (per esempio, in questo caso, il magazzino al piano terra ha pareti alte 10 metri), senza provocare lo sviluppo e la diffusione nell'ambiente di ulteriori polveri, come invece accade utilizzando i tradizionali convettori. Il fatto, inoltre, che tutto l'impianto si trovi sotto la pavimentazione, senza elementi esterni, consente di poter usufruire di tutto lo spazio a disposizione, senza dovervi collocare elementi di disturbo per le persone che in tale spazio vi lavorano. Con tale sistema, inoltre, vengono eliminati eventuali fastidiosi rumori di funzionamento, come nel caso di riscaldamento a termoconvettori, che potrebbero arrecare disturbo agli operatori. Altro fattore che determina la scelta dei progettisti a favore di questa soluzione è, senz'altro, il risparmio energetico garantito da un

sistema di riscaldamento di questo tipo. L'acqua per far funzionare un sistema di riscaldamento a pannelli radianti, infatti, deve essere riscaldata alla temperatura di 30-35°C, valore notevolmente inferiore rispetto ai 60-70°C a cui deve essere portata l'acqua che gira nei radiatori. Ciò consente un risparmio energetico di circa il 40%, abbattendo notevolmente i costi che deve sostenere l'azienda. I collettori per la zona del magazzino sono stati dotati

di valvole di bilanciamento Herz Strömax, in grado di garantire la corretta distribuzione dell'acqua in ogni settore, mentre i collettori per le zone adibite ad uffici sono corredati di regolatori di flusso per dosare la corretta quantità di fluido necessaria in ogni circuito. Ogni ufficio è dotato, inoltre, di un termostato per regolare la temperatura dell'ambiente per un miglior comfort individuale. ■

Magazzino raddoppiato!

Klimit ha raddoppiato lo spazio di magazzino. L'esigenza è stata quella di soddisfare al meglio ogni richiesta, di portare le nostre consegne al 100% in tempo e complete. Le richieste arrivano nella nostra sede di Povolaro di Dueville da tutta l'Italia, essendo la nostra azienda l'unico importatore nazionale per Herz Armaturen. Grazie alla forza vendite ad uno staff competente e al sito internet i contatti aumentano giornalmente e le richieste devono sempre essere soddisfatte. Il nostro magazzino ora dispone di molto più materiale in stock e quindi può soddisfare anche le richieste più inusuali della clientela. Fin dalla sua nascita Klimit si è strutturata per fornire al proprio cliente, oltre che un ottimo prodotto, anche un ottimo servizio. Tutto il nostro staff a questo proposito ha partecipato ad un briefing sulle strategie aziendali e sulla linea di condotta da seguire. ■



Meeting aziendale

Klimit riconosciuta dai clienti come un'azienda affidabile, disponibile e tecnicamente vincente, ha riunito i collaboratori per un aggiornamento.



L'incontro si è tenuto presso la sede di Povolaro di Dueville il 27 Settembre 2006; in questo contesto l'amministratore delegato Manuel Moro ha tenuto un interessante briefing sulle strategie aziendali, sulle linee di condotta da seguire ma soprattutto ha voluto far conoscere a tutti lo "Scopo" di Klimit. Sono stati ben illustrati gli argomenti con l'aiuto di una brochure video proiettata, preparata appositamente per l'incontro. Copia cartacea della

brochure è stata lasciata ai collaboratori. Tutti hanno partecipato con molto interesse all'incontro e hanno collaborato con nuove idee e consigli alla buona riuscita della serata. Il management di Klimit ha le idee ben chiare su dove sta andando e che tipo di obiettivo vuole raggiungere. C'è da lavorare molto, questo richiede un buon impegno da parte di tutti ma siamo sicuri che con uno staff affiatato e ben consapevole tutto possa essere più facile. ■