

Epta al convegno AICARR e alla Gustav Lorentzen Conference

In occasione del **29° Convegno Nazionale dell'AICARR**, Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione, dedicato al tema del **monitoraggio delle macchine e degli impianti di climatizzazione**, l'**Innovation Center di Epta** ha svolto un ruolo da protagonista.

Francesco Scuderi ha esposto la relazione *"Ottimizzazione e controllo delle performance energetiche di un supermercato"*, un progetto di Ricerca che Epta ha sviluppato per dimostrare come sia possibile ottenere un significativo **risparmio energetico**, all'interno di un **punto vendita**, grazie alla messa a punto di strumenti di previsione e monitoraggio.

Il costante impegno di Epta nello sviluppo di nuove tecnologie orientate al risparmio energetico è stato testimoniato anche dalla partecipazione alla **Gustav Lorentzen Conference 2012**, a Deft dal 25 al 27 giugno, durante la quale **Daniele Mazzola** e **Claudio Ferrandi** hanno presentato due studi sulla possibilità di **utilizzo dell'anidride carbonica** anche in zone geografiche caratterizzate da climi più caldi. La Gustav Lorentzen Conference è uno dei principali appuntamenti internazionali dedicati al mondo dei **refrigeranti naturali** ed al loro utilizzo nei settori del **condizionamento** e della **refrigerazione industriale e domestica**.

Un risultato di primo piano, in un contesto industrializzato dove i **consumi dei supermercati** corrispondono al **3-5%** degli assorbimenti totali di energia elettrica, il Consiglio europeo ha sottolineato la necessità di ridurre al **20%** il consumo energetico dell'Unione entro il 2020.

Ritaglio stampa
Testata: www.infoimpianti.it
Data: 17 Luglio 2012