

Comunicato stampa

*La gamma completa di soluzioni per la refrigerazione commerciale.
Sistemi di controllo a elevato risparmio energetico, un nuovo supervisore e
tERA con dashboard personalizzabile per un controllo totale delle performance*

AL NAFEM SHOW IN CALIFORNIA CAREL PRESENTA IN ANTEPRIMA AMERICANA EVD ICE, "INVENTED FOR COLD ENVIRONMENTS" E IR33+FMC, PER EMBRACO FULLMOTION

Brugine (Padova), 17 febbraio 2015

EVD ice e **IR33+FMC** sono tra i protagonisti dello stand CAREL alla prossima edizione del NAFEM Show in programma in California dal 19 al 21 febbraio.

EVD ice, evoluzione del driver per valvole elettroniche CAREL, è stato sviluppato per lavorare in condizioni estreme direttamente all'interno dell'evaporatore di una cella frigorifera. Questo sistema innovativo consente un **risparmio energetico fino al 30%**.

Presso lo stand 847 del NAFEM Show, CAREL metterà in mostra **l'intera gamma di soluzioni per una ristorazione più efficiente**. Spicca tra i sistemi di controllo per la refrigerazione, ir33+ FMC che semplifica l'utilizzo dei compressori a velocità variabile EMBRACO. Il risultato è un **risparmio energetico fino al 40%**, stabilità del sistema e della temperatura, riduzione della rumorosità e utilizzo di refrigeranti naturali. Inoltre il display a 7 segmenti verde è il 27% più grande di quelli disponibili sul mercato.

Rientrano nell'offerta CAREL per la ristorazione anche i controlli per refrigeratori per bibite (bottle cooler) ad alto risparmio energetico che, grazie alle specifiche tecniche, rappresentano la soluzione vincente anche in situazioni a variabilità climatica estate/inverno e per l'uso esterno. Certificato da HACCP INTERNATIONAL* come "world's best practice in terms of food safety", questo sistema è in grado di **mantenere costante la temperatura al variare delle condizioni esterne**.

Completano la gamma un **nuovo supervisore e tERA con una dashboard personalizzabile** per un controllo totale delle applicazioni e delle performance. Un'offerta completa di soluzioni di gestione e monitoraggio ottimizzate per coordinare tutti sistemi con un unico strumento. Queste garantiscono alte performance energetiche e report personalizzabili per web e mobile.

EVD ice

Concepito appositamente per ambienti freddi, EVD-ice rappresenta l'evoluzione del driver per valvola elettronica sviluppato per lavorare in condizioni estreme, direttamente all'interno dell'evaporatore di una cella frigorifera.

Ir33 + FMC

ir33+ Wide per compressori Embraco Fullmotion semplifica l'utilizzo e la gestione dei compressori a velocità variabile per il mercato della refrigerazione. Grazie alla semplice configurazione di pochi parametri è possibile ottenere variazioni significative della capacità dei compressori ed enormi risparmi energetici.

tERA

Con tEra è possibile creare un sistema centralizzato di gestione remota per applicazioni HVAC per accedere in modo semplice e veloce a tutte le informazioni necessarie e ottimizzare il lavoro del team tecnico e service interno. La proposta tERA è completa e in pochi passi l'impianto è a disposizione per ogni analisi.

NAFEM Show / 19 – 21 febbraio 2015
Anaheim Convention Center – Anaheim California
Stand 847

informazioni per la stampa

CAREL Media Relations, Paola De Troia

T. +39 049 9731 899

media.relations@carel.com

*HACCP International, specializzata nella metodologia HACCP per la sicurezza del cibo nei processi alimentari, è ente accreditato JAS-ANZ per la verifica e certificazione di conformità di prodotti, materiali e servizi nell'industria degli alimenti.