

Comunicato stampa

IN MOSTRA A SAN PAOLO TUTTE LE SOLUZIONI AD ALTA EFFICIENZA CAREL

Brugine, 1 settembre 2017 - FEBRAVA è la fiera del settore HVAC/R più importante dell'America Latina e gode di un notevole riconoscimento a livello internazionale. Durante questa 20ª edizione della fiera, CAREL offrirà ai principali attori del mercato HVAC/R brasiliano e internazionale **una panoramica completa delle soluzioni più efficienti e tecnologicamente avanzate**, progettate specificamente per garantire le migliori prestazioni, il massimo risparmio energetico, la più elevata affidabilità ed una connettività ottimale.

Tra le soluzioni presentate a Febrava ci sarà un simulatore di **HEOS Sistema**, la soluzione ad alta efficienza per la gestione di vetrine refrigerate nel settore della distribuzione alimentare. CAREL HEOS Sistema gestisce banchi plug-in equipaggiati di compressori DC inverter a capacità variabile raffreddati da un anello ad acqua, e può sostituire la classica struttura di un sistema di refrigerazione per supermercati.

CAREL presenterà anche la sua novità più importante per il controllo e la gestione dei refrigeratori di bevande: **Heez**, la soluzione compatta e tecnologicamente avanzata che garantisce elevata efficienza e massime prestazioni. Heez è inoltre caratterizzato da un'elevata connettività al fine di permettere la raccolta e l'analisi dei dati per una migliore gestione e utilizzo degli espositori di bevande.

Sarà dedicato ampio spazio alla soluzione **pRack** per una ottimale gestione di tutte le applicazioni che utilizzano la CO₂ come refrigerante primario o secondario. Questa è una soluzione all'avanguardia nella quale le complessità del sistema, in particolare pressione, condizioni climatiche e sincronizzazione tra i componenti, vengono completamente gestite e ottimizzate dal sistema di controllo.

Per quanto riguarda il mercato HVAC sarà presente una proposta di valore per i visitatori di FEBRAVA, che comprende controlli elettronici programmabili (**c.pCO**), inverter per compressori BLDC, valvole di espansione elettroniche, sensori di temperatura e di pressione e interfacce utente per **chiller DC e applicazioni C.R.A.C.**

Tra le soluzioni a risparmio energetico per l'umidificazione dell'aria, lo stand CAREL presenta la versione humiSonic per l'umidificazione diretta dei locali (**humiSonic direct**), e **humiFog direct**, il nebulizzatore ad alta pressione per l'umidificazione ambientale adiabatica.

CAREL a Febrava

stand H30

Febrava, San Paolo (Brasile)

12-15 settembre 2017

Informazioni stampa

Responsabile Marketing e Comunicazione CAREL, Chiara Milani

Tel. +39 049 9716 745

media.relations@carel.com

Informazioni su CAREL

CAREL è un leader mondiale nelle soluzioni di controllo per condizionamento aria, refrigerazione e riscaldamento, oltre che nei sistemi di umidificazione e raffreddamento evaporativo. I nostri prodotti sono progettati per ottenere risparmi energetici e ridurre l'impatto ambientale di macchinari e impianti. Le nostre soluzioni sono utilizzate per applicazioni ad uso commerciale, industriale e residenziale. CAREL ha 20 società interamente controllate e 7 stabilimenti produttivi, insieme a partner e distributori in altri 75 paesi.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.carel.com