

Comunicato stampa

FOR IMMEDIATE RELEASE:

CAREL vincitrice al World Beverage Innovation Awards

HEEZ, la soluzione CAREL per il controllo dei refrigeratori di bevande, si aggiudica il premio nella categoria "migliore iniziativa di sostenibilità ambientale" al World Beverage Innovation Awards 2017

Monaco, (Germania) 14 settembre 2017 – Heez, la soluzione CAREL ad alta efficienza per il controllo e la gestione dei refrigeratori di bevande, è stata riconosciuta e premiata nella categoria "migliore iniziativa di sostenibilità ambientale" in occasione del World Beverage Innovation Award. I World Beverage Innovation Awards celebrano a livello mondiale l'eccellenza e l'innovazione nel settore del beverage, premiando i prodotti e le tecnologie più innovative che sono presentate sul mercato.

"Il premio conferito a Heez conferma l'eccellente reputazione di CAREL quale azienda innovativa leader del settore, e riconosce i nostri sforzi e il nostro approccio verso una realtà industriale più responsabile e sostenibile", dichiara Alessandro Greggio, CAREL Group Head of Refrigeration & Retail.

Infatti, proprio per la grande diffusione di questi tipi di unità frigorifere, la riduzione dell'impatto ambientale è una delle sfide che le aziende del settore stanno affrontando per rispondere ai requisiti delle normative, intraprendendo sia azioni dirette, come l'utilizzo di gas naturali (es. il propano) che scelte volte a ridurre il consumo energetico.

La sfida diventa ancora più difficile considerando che l'unità frigorifera deve mantenere elevate prestazioni sia durante le fasi di normale funzionamento che durante la fase di raffreddamento rapido delle bevande.

Attraverso l'utilizzo combinato di diversi componenti a modulazione continua, come i compressori rotary con DC inverter, viene ottimizzato il funzionamento dell'unità frigo anche durante la fase di abbattimento rapido della temperatura (pull down).

Test effettuati presso un laboratorio accreditato su un refrigeratore di bevande con la soluzione Heez hanno evidenziato consumi energetici che corrispondono ad EEI Energy Efficiency Index migliore di ogni refrigeratore di pari categoria pubblicato in topten.EU e con una riduzione rispetto alla media degli EEI del 47%. Questo senza compromettere i tempi di abbattimento delle temperature delle bevande, che anzi con Heez vengono ridotti del 62% rispetto alle tempistiche consentite dai protocolli di test.

Questi risultati sono stati confermati su diversi tipi di unità frigorifere, sia con che senza porte, che sono esposte per la prima volta a Drinktec presso gli stand di alcuni clienti.

Con questa proposta all'avanguardia, CAREL si propone come nuovo punto di riferimento per il settore del beverage.

###

press information
CAREL Marketing Communication Manager, Chiara Milani
T. +39 049 9716 745
media.relations@CAREL.com

About CAREL INDUSTRIES S.p.A.

CAREL è uno dei leader mondiali nelle soluzioni di controllo per condizionamento, refrigerazione e riscaldamento e nei sistemi per l'umidificazione e il raffrescamento adiabatico. I nostri prodotti sono progettati per generare risparmio energetico e ridurre l'impatto ambientale di macchine e impianti. Le nostre soluzioni si applicano ai settori commerciale, industriale e residenziale. CAREL dispone di 20 filiali e 7 stabilimenti produttivi di proprietà a cui si aggiungono partner e distributori in altri 75 Paesi.

Per ulteriori informazioni www.carel.com