

comunicato stampa

CAREL EVD ICE TRA I FINALISTI AGLI AHR EXPO INNOVATION AWARDS NELLA CATEGORIA REFRIGERAZIONE

Brugine (Padova), 11 ottobre 2016 - CAREL, azienda multinazionale specializzata nelle soluzioni di controllo per il settore del condizionamento, della refrigerazione e dell'umidificazione dell'aria, è tra i **finalisti agli AHR Expo Innovation Awards, nella categoria refrigerazione**. Gli AHR Expo Innovation Awards riconoscono i prodotti HVACR e le tecnologie più innovative, efficaci e originali presenti sul mercato.

‘A distanza di un anno dall’aggiudicazione dell’AHR Expo Innovation Award per Heos sistema, è con soddisfazione che vediamo CAREL ancora tra i finalisti per l’edizione 2017 con EVD ice - ha commentato Alessandro Greggio, Group Head of Marketing - Retail & Refrigeration. - L’investimento costante in ricerca e sviluppo ci permette di studiare soluzioni che influiscono positivamente sulla catena del valore dei nostri clienti anticipandone, quando possibile, le esigenze. Questi riconoscimenti sono la riprova che stiamo andando nella giusta direzione. Nel caso di EVD ice riteniamo di grande valore l’aver reso fruibile sul campo e con totale semplicità una tecnologia che contribuisce a soddisfare i trend, anche normativi, su risparmio energetico e rispetto dell’ambiente’.

No fear of extreme conditions

EVD ice è la nuova soluzione per la gestione di valvole elettroniche di espansione proporzionali CAREL ExV che può essere installata direttamente sull’evaporatore destinato a celle refrigerate o altre applicazioni, rivoluzionaria in quanto specificatamente ingegnerizzata per l’utilizzo **anche in bassa temperatura**.

Zero welding, zero cabling

EVD ice è particolarmente indicato per l’installazione in fabbrica in quanto provvisto di tutti gli accessori precablati, compresa la valvola di espansione elettronica ed la sensoristica necessaria. Tutti i vantaggi energetici e prestazionali delle valvole elettroniche proporzionali diventano perciò disponibili sul campo senza cablaggi, saldature o difficoltà di configurazione e allo stesso tempo con la qualità, l’affidabilità e i collaudi finali tipici dei processi produttivi di fabbrica.

EVD ice può essere integrato con sistemi CAREL, in particolare sinergia con “Ultracella”, top di gamma delle soluzioni per celle refrigerate del “CAREL Cella range”.

Inoltre, considerando le necessità di integrazione e di flessibilità tipiche del mercato, EVD ice è in grado di operare sia con regolazione e supervisione di terze parti attraverso protocolli di comunicazione standard oppure in completa modalità stand alone, in celle frigorifere o altri impieghi in cui siamo importanti la compattezza e la versatilità di installazione.

Completa il sistema la funzionalità "UltraCap", che garantisce la sicurezza dell’impianto frigorifero in caso di assenza di tensione di rete e la compatibilità con refrigeranti naturali e a basso impatto ambientale come i recenti HFO.

CAREL @ Chillventa

padiglione 5 stand 306 e 308
Chillventa, Norimberga
11-13 ottobre 2016

Contatti stampa

Paola De Troia - T. +39 049 9731 899 media.relations@carel.com

About CAREL

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 19 filiali e 7 stabilimenti produttivi di proprietà a cui si aggiungono partner e distributori in altri 75 Paesi. Per ulteriori informazioni www.carel.com