

Informazioni stampa
Chillventa 2010
13 -15 Ottobre 2010
Norimberga, Germania
Padiglione 6, Stand 332

Eliwell: soluzioni innovative Environmentally Optimised per Retail, OEM e per la distribuzione

La strategia che Eliwell ha scelto di seguire ormai da tempo in ambito internazionale, rivela un forte orientamento alla tutela dell'ambiente. I suoi stabilimenti, che impiegano energia prodotta al 100% da fonti rinnovabili, hanno fatto registrare negli ultimi due anni una sensibile riduzione in termini di emissioni di Co₂ (-29%), di consumi idrici (-9%), di rifiuti legati al ciclo produttivo (-52%). In questo contesto l'azienda presenta a Chillventa 2010 le innovative soluzioni Environmentally Optimised, sviluppate con evoluti algoritmi di energy saving.

È un impegno globale, quello che Eliwell sta portando avanti da anni nei confronti della tutela dell'ecosistema. Un approccio eco-friendly che l'ha spinto ad orientarsi verso un completo riposizionamento sui mercati internazionali in termini di brand, immagine e prodotto.

L'azienda, che dal 2005 è certificata ISO14001 (Environmental Management System Certificate), ha puntato innanzitutto a ridurre sensibilmente l'impatto ambientale dei suoi stabilimenti, che impiegano energia generata al 100% da fonti rinnovabili. Le misure intraprese in termini di ottimizzazione dei processi produttivi le hanno consentito, negli ultimi due anni, di raggiungere importanti risultati per quanto riguarda la riduzione delle emissioni di Co₂, quantificabili in un abbattimento del -29%. Una sensibile diminuzione si è registrata anche nei consumi d'acqua (attestati a -9%), e dei rifiuti legati al ciclo produttivo, che sono stati più che dimezzati (-52%).

In questo scenario, il team di progettisti Eliwell ha realizzato nuove soluzioni Environmentally Optimised: altamente efficienti, rispettose dell'ecosistema, concepite per apportare concreti vantaggi all'utente. I dispositivi sono infatti sviluppati con nuovi algoritmi di **energy saving**, in grado di garantire un ritorno economico immediato e misurabile. Compatibili con i nuovi refrigeranti ecologici R290, sono studiati per garantire minori costi operativi e di manutenzione e sono abbinati ad un programma attivo di riciclaggio del packaging. Gli sforzi progettuali hanno inoltre consentito di semplificare al massimo tutte le operazioni relative all'installazione, alla manutenzione e all'utilizzo.

A Chillventa 2010 (Norimberga, 13-15 ottobre), Eliwell presenta in anteprima i controllori EWCM che, grazie a nuovi algoritmi, consentono la gestione dei compressori nelle centrali frigorifere riducendo al minimo i consumi ed inoltre i controllori EW Plus, che con i nuovi algoritmi permettono di regolare i tempi di accensione dei banchi plug-in, senza l'aggiunta di sensori.

Tutte le soluzioni Environmentally Optimised di Eliwell per il mondo Retail, OEM e la distribuzione sono chiaramente identificabili grazie a un raffinato logo riportato sul frontale delle apparecchiature che trae spunto dalla natura. EO è l'acronimo delle parole Environmentally e Optimised, ossia "Ottimizzate per l'ambiente".



i n v e n s y s
Controls

NOTIZIE ISTITUZIONALI

Invensys Controls è un fornitore globale di controllori, sistemi e servizi utilizzati nei mercati degli elettrodomestici, della refrigerazione commerciale e del riscaldamento, della ventilazione e dell'aria condizionata, con una forte posizione nei mercati di riferimento. In EMEA i suoi marchi principali sono: Drayton, Eberle, Eliwell e Ranco. Invensys Controls è parte del Gruppo Invensys, un gruppo tecnologico mondiale quotato alla Borsa di Londra e membro del FTSE 100.

PRESS OFFICE:

TAC - "Ti Aiutiamo Comunicando"

Via Costanza 26 20146 Milano Tel +39 02 48517618 fax +39 02 462037

Contatti: Paola Staiano, Monica Robustellini

mail: press@taconline.it

Web: www.taconline.it

For additional information: www.invensyscontrolseurope.com/ www.eliwell.it