

## Epta: un refrigerante 100% naturale per ridurre i consumi energetici

*Utilizzando il gas propano, il banco a gruppo incorporato con coperture Sound Green Energy permette di ottenere un risparmio energetico del 25% rispetto agli altri banchi della medesima categoria.*



**12/07/2010** Sound Green Energy, questo è il nome del banco a gruppo incorporato con coperture, proposto dai principali operatori della refrigerazione commerciale per la distribuzione organizzata Epta. Questo plug-in rivoluzionario, di Epta promosso con il marchio Costan, permette di ridurre al minimo i consumi energetici utilizzando un refrigerante 100% naturale.

Il gas propano che sostituisce i tradizionali HFC all'interno di Sound Green Energy, assicura, a parità di capacità frigorifera, un maggior rendimento e una riduzione, di oltre 1 kg al giorno, delle emissioni CO<sub>2</sub> in atmosfera. Inoltre, dalle prime rilevazioni effettuate, la nuova configurazione, che prevede l'impiego di un compressore ad alta efficienza dotato di Inverter, consente un risparmio energetico pari al 25%, rispetto a un altro banco della medesima categoria.

È una soluzione "verde" anche per quanto riguarda la vasca, realizzata con schiume contenenti, come agente espandente, anidride carbonica, che non è infiammabile e completamente naturale, a differenza delle schiume tradizionalmente utilizzate.

Inoltre, per quanto concerne la sicurezza, gli impianti sono completamente ermetici e la carica refrigerante è stata ridotta, come previsto dalla norma europea EN 60335.

Oltre a essere una soluzione tecnologicamente valida, Sound Green Energy assicura anche la massima modularità: mobile lineare, di 2.100 mm e 2.500 mm di lunghezza e mobile di testa, oltre a offrire un'elevata capacità di carico, possono essere disposti singolarmente o abbinati in linea, back to back o a isola. Epta, inoltre, ha migliorato il rapporto tra ingombro al suolo e profondità espositiva così da aumentare la capienza e valorizzare maggiormente i prodotti. La vasca, dotata di coperture scorrevoli curve, è disponibile nella versione a doppio livello di temperatura BT/TN, selezionabile direttamente dall'utente, sistema di sbrinamento automatico a gas caldo e tecnologia skin condenser.

Epta ha anche pensato a migliorare il servizio di assistenza: Sound Green Energy può infatti essere collegato ai sistemi di tele sorveglianza. Questa integrazione permette un monitoraggio costante da parte dell'Epta Service, facilitando gli interventi dei tecnici e riducendo i costi di manutenzione degli impianti, a garanzia di una corretta conservazione dei prodotti.

Ideale per l'esposizione e la promozione di gelati confezionati e prodotti surgelati, freschi e preconfezionati in Hard Discount, Freezer Centre e punti vendita di qualsiasi superficie, Sound Green Energy è totalmente personalizzabile per quanto riguarda la scelta cromatica di pareti esterne, cornici vetrate e batti carrello. E' anche possibile richiedere l'illuminazione interna della vasca. Infine, a breve, sarà possibile scegliere anche la variante con illuminazione a Led.

Epta: [www.eptarefrigeration.com](http://www.eptarefrigeration.com)

Ritaglio stampa  
Testata: IIB2B.it  
Data: 12 Luglio 2010