

SANHUA EUROPE

A Mostra Convegno abbiamo dimostrato come risparmiamo energia e riduciamo i costi di manutenzione ed installazione

### **SANHUA presenta i nuovi scambiatori di calore a micro canali (MCHE™), la soluzione intelligente EEV (valvola ad espansione elettronica + controllore)**

Un'edizione davvero accattivante quella di SANHUA a Mostra Convegno Expocomfort 2012, ricca di novità di prodotto e di mercato.

SANHUA, raffigurata nei tre fiori emblema del logo aziendale - fiore di scienza e tecnologia, fiore della gestione, fiore dei talenti – è uno dei fornitori globali *tech* più interessanti per la vasta gamma **di componenti e sistemi di controllo per pompe di calore**, riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione per applicazioni civili, commerciali e industriali. E' recente la notizia che il board di Danfoss SANHUA (Hangzhou) Microchannel Heat Exchanger Co., Ltd ha **raggiunto un accordo che prevede lo scioglimento della Joint-Venture relativamente al business MCHE™**. SANHUA è quindi completamente autonoma nella gestione dei clienti, nell'utilizzo dei diritti di proprietà intellettuale e disporrà di un ampio portafogli clienti per costruire il proprio futuro business MCHE su una base solida.

#### **MCHE™**

Il primo focus di prodotto SANHUA a Milano è stato sugli scambiatori di calore a microcanali (MCHE™) che garantiscono all'utente professionale una serie di vantaggi:

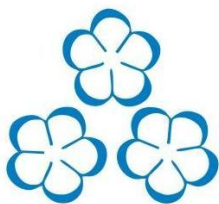
- Profondità ridotta e quindi minori perdite di carica lato aria (spessore - 65%)
- Risparmio di costi per macchina più compatta
- Volumi interni minori che riducono la carica di refrigerante (fino a -30%)
- Peso ridotto a parità di superficie frontale (fino a -56%)
- Migliore resistenza alla corrosione
- Completa riciclabilità dei materiali

**VEDI ALLEGATO MICROCHANNEL PLUS.jpg**

#### **EEV**

SANHUA ha proposto a Milano la soluzione intelligente EEV (valvola ad espansione elettronica + controllore) per pompe di calore inverter che migliora notevolmente le prestazioni del sistema di aria condizionata, garantendo un efficace risparmio energetico.

**Il Controllore EEV Driver è compatibile con la generazione EEV di SANHUA e con i principali elementi disponibili sul mercato.**



SANHUA EUROPE

Tutti i prodotti vengono già controllati rigorosamente in fase di produzione attraverso il sistema QC (**zero difetti**) e garantiscono al cliente un vantaggio competitivo che si traduce in un risparmio economico tangibile e in un guadagno di quote di mercato.

Il reparto R&D di SANHUA ha sviluppato componenti per il mercato di riferimento che non soltanto soddisfanno appieno le severe direttive europee, ma permettono la **produzione di apparecchi ad emissioni ridotte e consumo energetico ottimizzato** con un ottimo rapporto prezzo/qualità

La **famiglia di valvole S-Type** è una linea completa di valvole ad espansione elettronica per la realizzazione e l'integrazione di impianti di riscaldamento con pompe di calore. Disponibili nelle potenze da 1 a 130 kw , le valvole S-Type garantiscono una elevata affidabilità e lunga durata nel tempo. Accattivante anche dal punto di vista del design, la **valvola ad espansione elettronica S-Type è reversibile** e trova applicazione prevalentemente nelle pompe di calore con tecnologia inverter, ma anche negli impianti di condizionamento e nei sistemi di refrigerazione.

La valvola controlla automaticamente la velocità di flusso del liquido refrigerante, ottimizzando in questo modo il controllo della temperatura e il consumo energetico.



**Per ulteriori informazioni stampa:**

**taconline@zine**

PR&press office Sanhua Europe

Via Costanza 26 20146 Milano

p + 39 02 48517618 - m + 39 335 6347576

[www.taconline.it](http://www.taconline.it) - [press@taconline.it](mailto:press@taconline.it)

Contatto: **Paola Staiano (Partner)**

[staiano@taconline.it](mailto:staiano@taconline.it)

**Sanhua International Europe SL**

C/ José Celestino Mutis, 4, 21

28073 San Sebastián de los Reyes

Madrid, Spagna

Tel.: +34-91 654 30 00

Fax: +34-91 123 03 08

[www.sanhuaeurope.com](http://www.sanhuaeurope.com)

[info@sanhuaeurope.com](mailto:info@sanhuaeurope.com)

Contatto.: **Fabio Burigo (Area manager Italia)**

[fabio@sanhuaeurope.com](mailto:fabio@sanhuaeurope.com)

m +39 340 7700224