



Cooling Info

J u i n 2 0 0 7

Contenu

- ① Nouveaux pour Danfoss: échangeurs de chaleur à plaque brasés
- ② Nouvelle gamme de compresseurs Scroll pour utilisation résidentielle et commerciale légère
- ③ Gamme de compresseurs à pistons NTZ
- ④ L'unique pressostat KP17WB

Régulateurs de réfrigération et de climatisation

Nouveaux pour Danfoss: échangeurs de chaleur à plaque brasés - conçus sur mesure pour des systèmes de réfrigération et de climatisation

Spécialement conçue pour toutes les applications de réfrigération commerciale et industrielle ainsi que pour la climatisation, notre toute nouvelle gamme d'échangeurs de chaleur à plaque brasés vous propose un niveau de performance et de réduction des coûts encore jamais atteint.

En septembre 2006, Danfoss a fait l'acquisition de Qinbao, un fabricant chinois d'échangeurs de chaleur à plaque brasés. Ces échangeurs de chaleur à plaque brasés (bHe), sont le composant central pour tous types d'applications de réfrigération, de refroidissement des processus, de climatisation et de chauffage.

Les échangeurs de chaleur à plaque brasés s'adaptent à une large gamme de réfrigérants y compris le CO₂ (application subcritique) et l'ammoniac. De plus, ils permettent de réduire la quantité de réfrigérant utilisée dans le système.

Avantages : Les dimensions compactes, le large choix de dimensions et de capacités, la grande surface de transfert de la chaleur, la

grande flexibilité et la possibilité d'utiliser des fluides extrêmement visqueux.



Avantages du produit :

- Brasé au cuivre ou au nickel
- Raccordements soudés ou filetés
- Versions standard et haute pression
- Faible taux de salissure
- Pompes à chaleur à trois voies
- Faibles coûts d'investissement
- Résistance élevée à la corrosion
- Entretien simple

Notre nouvelle extension de la gamme de produits vous permet d'utiliser un système complet Danfoss, du compresseur à l'échangeur de chaleur en passant par le régulateur et le dispositif électronique.

Les échangeurs de chaleurs ne sont pas encore disponibles chez votre grossiste