

[ÉCHANGEURS THERMIQUES
HEAT EXCHANGERS]



www.bosnax.com

BOSNAX (THAILAND) CO.,LTD.

บริษัท บอสแนกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

141 Phiboonwattana, Rama 6 Rd., Samsennai, Payathai, Bangkok 10400

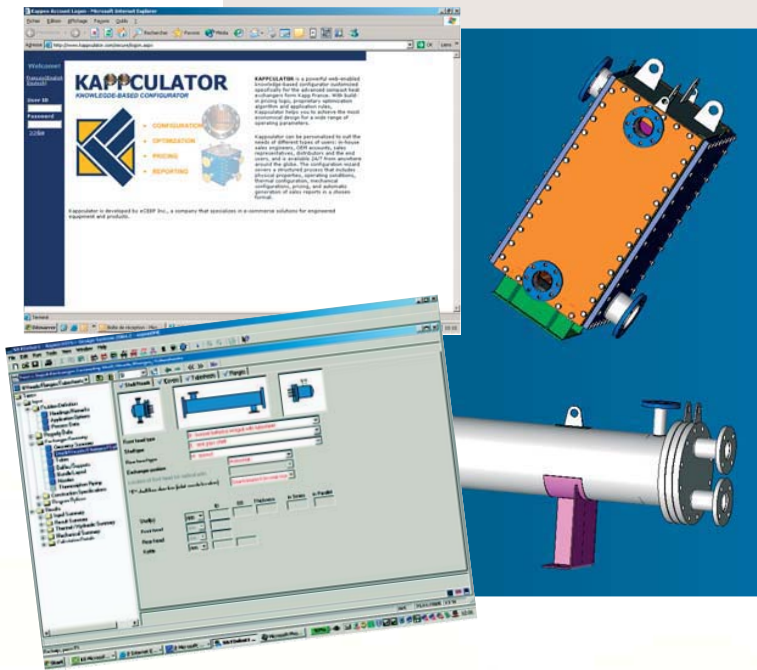
Tel : 0-2271 2984 (Auto) Fax : (662) 618-5482 E-mail : marketing@bosnax.com

LE SPÉCIALISTE DE L'ÉCHANGEUR THE HEAT EXCHANGER SPECIALIST

LA MAÎTRISE TECHNOLOGIQUE... TECHNOLOGY CONTROL...

... CONCEPTION

... DESIGN



Rapidité, souplesse, sécurité :

le choix de la modernité, la puissance de nos outils

- Kappculator®: logiciel de simulation et plateforme de connaissances en ligne.
- Tasc+ de Aspen HTFS : logiciel de dimensionnement des échangeurs tubulaires et module thermodynamique de calcul des mélanges.
- Topsolid : logiciel de CAO, conception paramétrée en 3D de nos échangeurs.

Effectiveness, flexibility, reliability:
we use modern and powerful design tools to help understand your requirements

- Kappculator®: in-house heat exchanger simulation software, knowledge rich, accessible via internet. As user-friendly process, it includes detailed technical specifications and drawing of our equipment.
- Tasc+: shell and tube dimensioning software, developed by Aspen HTFS. It enables us to link to a database of several thousand fluids and a thermodynamic module for mixture.
- Topsolid: 3D parametrized modelling program.

QUALITÉ
QUALITY

UNE EXPERTISE RECONNUE

RECOGNIZED EXPERTISE

Depuis près de 15 ans et avec plusieurs milliers d'échangeurs de chaleur de toutes technologies installés sur des applications variées, nos clients mesurent chaque jour, les bénéfices de nos solutions expertes.

For nearly 15 years, customer satisfaction has been the driving force at the heart of our business, supplying several thousand heat exchangers in a variety of applications in all processes.

Création de KAPP FRANCE,
ingénierie thermique.
Fabrication des échangeurs
HEATEX® et SPIRALE en Allemagne.
3 personnes.

CA 1000 K€
Turnover

KAPP FRANCE creation as thermal
engineering, HEATEX® and SPIRAL heat
exchanger produced in Germany.
3 employees.

1993/94

Échangeur
à plaques matelassées
et calandre.
Welded plate and shell heat
exchanger development.

1996

Création de l'outil
de production Français,
hall de fabrication 800 m².
French production facilities.
Hall 800 m².

1998

Création du bureau d'études mécaniques,
8 personnes en ingénierie,
7 personnes en production.

CA 2300 K€
Turnover

Mechanical engineering staff creation,
8 employees on engineering,
7 on production.

2000

... RÉALISATION

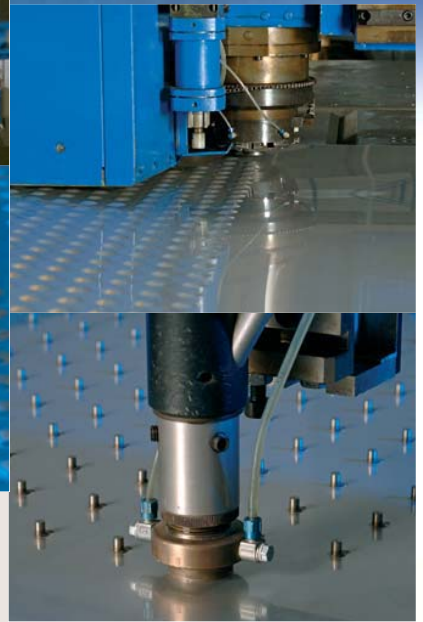
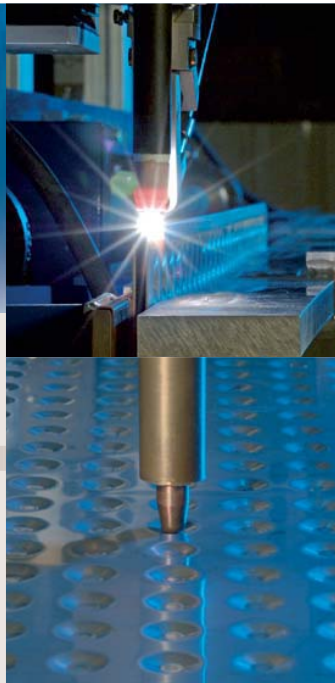
... PRODUCTION

Conformité et productivité : des équipements de production de haute technologie

Presse d'emboutissage / Poinçonnage numérique / Découpe laser / Soudage par point automatique / Potence de soudage TIG avec suivi de joint / Soudage automatique de goujons / Soudure orbitale / Dudgeonnage.

Conformity and productivity: we have continued to invest in high technology production equipment

Forming press / NC punching / Laser cutting / Automated spot welding / TIG welding bracket / Automated stud welding / Orbital welding / Tube expanding.



Certification ISO9001-V2000, marquage CE selon module H/H1 : la conformité produit en amélioration continue.

ISO9001-V2000 certification, EC marking according to module H/H1: product conformity with permanent progress.



KAPPCULATOR®

Licence HTFS / TASC+. 30 personnes.

CA 4500 K€ Turnover

TASC+ / HTFS software 30 employees.

2006

2005

Certification ISO9001-V2000, Marquage CE, module H/H1, TOPSOLID.

ISO9001-V2000, EC marking module H/H1, TOPSOLID.

2004

Nouveaux locaux, 2500 m² d'atelier, 500 m² de bureaux. GPAO Clipper, gamme skid thermique. 23 personnes.

CA 4000 K€ Turnover

New production facilities, hall 2500 m², offices 500 m². E.R.P. system, thermal packages development. 23 employees.

2003



FORCE DE DÉVELOPPEMENT: UNE OFFRE G A FORCE FOR INNOVATION: A GLOBAL S

Spécialiste, parce que chaque projet est unique...

Section circulaire ou rectangulaire, surfaces d'échange matelassées, studdées ou nervurées, calandre cylindrique ou bâti parallélépipédique, KAPP FRANCE est le seul fabricant à proposer et maîtriser une gamme complète de technologies d'échangeurs pour assurer la parfaite optimisation de chaque projet.

La combinaison des trois types de surface d'échange avec les deux types de calandre offre six solutions différentes de technologies complémentaires.

We are specialists, because each project is unique...

Circular or rectangular section, dimpled, studded or corrugated heat-transferring surfaces cylindrical shell or parallelepipedic frame, KAPP FRANCE is the only manufacturer to offer a complete range of heat exchangers to ensure the perfect solution for each project.

The combination of the three types of heat-transfer surface with the two types of frame gives six different solutions of complementary technologies.

3 TYPES DE SURFACE 3 SURFACE PROFILES

PLAQUES STUDDÉES STUDDED PLATES



PLAQUES MATELASSÉES DIMPLED PLATES



PLAQUES CORRUGUÉES CORRUGATED PLATES

