

# Communiqué de presse

Berga, août 2016

**thermowave**

## thermowave à Chillventa

Cette année aussi, thermowave et les sociétés sœurs du Groupe Güntner seront présents ensemble sur le salon Chillventa.



### thermolinePlus pour des applications haute pression jusqu'à 63 bar

Le fabricant renommé d'échangeurs de chaleur à plaques propose la ligne de produits thermolinePlus pour des applications haute pression jusqu'à 63 bar. Outre leurs puissances exceptionnelles, les appareils présentent d'autres avantages comme la construction compacte, le faible encombrement, le faible poids et la quantité de frigorigène réduite.

Par la forte résistance à la pression, les appareils sont prédestinés pour des applications utilisant le frigorigène naturel CO<sub>2</sub>. Ils conviennent donc parfaitement, par exemple, pour la récupération de chaleur dans les cascades CO<sub>2</sub> ainsi que pour l'utilisation dans de nombreux processus de réfrigération et dans des pompes à chaleur.

Pour garantir la sécurité maximale de fonctionnement, les appareils sont constitués d'un ensemble de plaques de modules soudés au laser et ils sont équipés de joints d'étanchéité extrêmement résistants, spécialement conçus pour ces applications.

### Présentation de thermowave

La société thermowave GmbH, dont le siège social est à Berga près de Nordhausen est l'un des grands fabricants mondiaux d'échangeurs de chaleur à plaques exécutant les commandes personnalisées de la clientèle pour une large gamme de matériaux, de géométries de construction et de formats. La panoplie des produits va des échangeurs de chaleur standards pour les applications en chauffage, ventilation et climatisation, jusqu'aux appareils hautement spécialisés en technique du froid, dans les industries alimentaires, en génie chimique, en ingénierie des procédés et en techniques énergétiques. Tous les produits sont « Made in Germany » et sont testés sur un propre banc d'essai. Cette procédure a été certifiée par le contrôle technique allemand TÜV indépendant. La qualité des produits est garantie par une expérience pratique et un effort soutenu de R&D de plus de vingt ans.

thermowave appartient au Groupe Güntner GmbH & Co KG, leader mondial pour la fabrication des composants en technique du froid et climatisation, comprenant JAEGGI Hybridtechnologie AG et basetec products & solutions. Filiales de A-HEAT AG (Allied Heat Technology AG) dont le siège est à Vienne, toutes ces entreprises sont intégrées dans un flux performant de l'information, dans l'échange des savoir-faire et la complémentarité des travaux de recherche et de fabrication.

### Contact presse :

**thermowave Gesellschaft für Wärmetechnik mbH**

Anita Jensen

Tél. : +49 8141 242-355

Fax : +49 8141 242-5355

E-mail : [anita.jensen@guentner.com](mailto:anita.jensen@guentner.com)

[www.thermowave.fr](http://www.thermowave.fr)