

Efficacité, Puissance et Discrétion pour les nouveaux compresseurs Embraco de la Gamme NEU

Embraco lance une toute nouvelle gamme de compresseurs pour armoires frigorifiques commerciales.

Dotée d'une puissance frigorifique encore plus élevée, cette nouvelle gamme affiche aussi une efficacité énergétique aux performances accrues et un fonctionnement des plus silencieux. Cette nouvelle gamme, baptisée NEU, est une version améliorée de la gamme NEK. Elle consomme jusqu'à 16 % de moins que cette dernière, tout en offrant une puissance frigorifique jusqu'à 10 % supérieure selon le type de réfrigération employé. La structure extérieure n'ayant pas été modifiée, les nouveaux modèles peuvent venir remplacer tous les appareils des gammes NB/NE, quelle que soit l'application et sans qu'aucune modification technique ne soit nécessaire.

Les ingénieurs du centre de Recherche et Développement d'Embraco situé à Spisska (Slovaquie) ont amélioré la plateforme NEK existante en modifiant sensiblement la conception des principaux composants du compresseur tels que les vannes, le silencieux d'aspiration et le corps du compresseur. De nouvelles tôles de moteur ainsi qu'un collecteur amélioré ont également été ajoutés, tout en préservant les points forts de la gamme NEK, à savoir des niveaux de bruit et de pulsation les plus bas de leur catégorie et un redémarrage garanti après dégivrages ou mises en marche.

Les nouveaux compresseurs NEU innovants peuvent être mis en œuvre dans tous les produits compatibles NE/NEK (L et MBP). Ils affichent le même débit volumétrique que la plateforme NEK (jusqu'à 16,8 cm³) et sont disponibles avec les mêmes homologations que les modèles de la gamme NEK (VDE, IMQ, CQC et UL).



A propos d'Embraco

Embraco, société brésilienne, est le leader mondial dans le domaine des compresseurs hermétiques de réfrigération – élément essentiel responsable de la production du froid dans le système réfrigérant.

Avec des activités mondiales et une capacité de production annuelle de 37 millions d'unités, Embraco propose des solutions qui se différencient pour leur innovation et leur basse consommation d'énergie. 12.000 employés travaillent dans les usines et les bureaux situés au Brésil (le siège est à Joinville - Santa Catarina), en Chine, Italie, Slovaquie, au Mexique et aux Etats-Unis. En 2013, la société a ouvert un bureau à Moscou (Russie).

Pour en savoir plus sur Embraco, visitez le site www.embraco.com ou suivez l'entreprise sur sa page www.facebook.com/embracobr et également sur Twitter: @embraco.

Contact presse :

Véronique PIGOT - Agence Kani RP pour Embraco - Tél. : 33 (1) 49 52 60 64 - Email : embraco@kanirp.com

Retrouvez toutes les actus d'Embraco sur <http://www.kanirp.com/2423/embraco/>