



## *Communiqué de presse*

*Pour de plus amples renseignements, contactez :*

Barbara Gould  
**Knorr-Bremse Global Care North America**  
(440) 329-9609 / (440) 225-6869  
barbara.gould@knorr-bremse.com

ou Ken Kesegich  
**Marcus Thomas LLC**  
(888) 482-4455  
kkesegich@mtllc.com

***POUR DIFFUSION IMMÉDIATE***

**DES PANNEAUX SOLAIRES AIDENT À RAFRAÎCHIR UN FOYER POUR ENFANTS  
À ACUÑA, MEXIQUE, GRÂCE À UNE AIDE FINANCIÈRE DE KNORR-BREMSE GLOBAL  
CARE NORTH AMERICA**

*Un financement de 107 350 \$ contribue à l'installation d'un système photovoltaïque de toiture  
pour Casa Hogar Esperanza, qui fournit un refroidissement économique*

**AVON, Ohio – 31 juillet 2024** – Acuña, Mexique, est un endroit où il fait très chaud en été, avec des températures qui dépassent fréquemment 100 degrés Fahrenheit. Un foyer local pour enfants, Casa Hogar Esperanza, a trouvé que le coût de fonctionnement de son système d'air climatisé était prohibitif après qu'une entreprise locale qui prenait en charge les factures d'électricité ait changé de direction et mis fin à son soutien caritatif. Le foyer a essayé de garder les enfants au frais en utilisant les climatiseurs avec parcimonie.

Arrive Knorr-Bremse Global Care North America (KBGCNA) – un organisme indépendant fonctionnant en tant que branche nord-américaine d'un organisme mondial sans but lucratif, Knorr-Bremse global Care.

KBGCNA a versé 107 350 \$ d'aide financière pour un système photovoltaïque de toiture de 136 panneaux, destiné à produire de l'électricité pour le foyer. La fondation Bendix, dirigée par Bendix Commercial Vehicle Systems LLC (Bendix), a contribué au projet à hauteur de 28 200 \$. De plus, Bendix a fait don des panneaux solaires, ce qui a réduit le coût global du projet de 24 000 \$. Les financements ont permis l'achat et l'installation du système et du transformateur, ainsi que l'entretien, les assurances et le contrôle à distance pendant 20 ans.

Le système a commencé à se connecter par étapes. Quand le foyer pourra utiliser 100 % de l'énergie produite par les panneaux, le système permettra de réduire les coûts de l'électricité de presque 90 % tout en permettant le fonctionnement des climatiseurs. Le montant moyen des économies mensuelles est estimé à environ 2 500 \$. La production d'énergie est si importante que les unités fonctionneront pratiquement gratuitement.

« Notre soutien à Casa Hogar Esperanza et à ses enfants remonte à de nombreuses années et nous sommes heureux de pouvoir les aider à satisfaire leurs besoins par un refroidissement économique », a déclaré Maria Gutierrez, présidente of KBGCNA et directrice principale pour l'environnemental, le social et la gouvernance (ESG) chez Bendix. « Cet effort s'inscrit dans la mission plus large de KBGCNA qui consiste à contribuer au bien-être des populations défavorisées dans les communautés environnantes des entreprises nord-américaines de Knorr-Bremse. Faire une différence positive dans les communautés que nous appelons « chez nous » est extrêmement important. »

Knorr-Bremse est le leader mondial sur le marché des systèmes de freinage et un fournisseur de premier plan d'autres systèmes pour des véhicules commerciaux et ferroviaires pour lesquels la sécurité est essentielle. C'est aussi la maison mère de Bendix à Avon, Ohio, qui gère sa propre fondation au Mexique et est un employeur important à Acuña, où elle a géré un vaste complexe de fabrication pendant 35 ans.

### **Air frais, eau chaude**

Casa Hogar Esperanza est géré par White Stone Ministries, sans but lucratif, basé à Del Rio, Texas, la ville jumelée avec Acuña de l'autre côté de la frontière entre les États-Unis et le Mexique.

« Compte tenu de notre situation financière, nous sommes souvent dans l'incapacité d'utiliser un climatiseur dans chaque pièce – donc, pendant la journée, c'est généralement très inconfortable pour les enfants et le personnel », a déclaré Ron Sherman, directeur général de White Stone Ministries. « Nous allumons les climatiseurs uniquement pendant quelques heures chaque nuit pour que les chambres soient suffisamment fraîches et permettre aux enfants de s'endormir. Avec le nouveau système, nous allons être en mesure de garder la totalité du foyer confortable tout au long de la journée et de la nuit, et cela nous coûtera probablement moins de 300 \$ ou 400 \$. »

Sherman a fait remarquer que les panneaux solaires, installés sur le toit au-dessus des dortoirs, ajoute un deuxième niveau d'isolation en empêchant le soleil de taper sur le toit métallique, ce qui signifie que les climatiseurs n'ont pas besoin de fonctionner aussi fort.

Bendix a également financé l'achat et l'installation de deux chauffe-eau instantanés.

« À la saison froide, nous avons du mal à avoir suffisamment d'eau chaude pour que tous les enfants puissent se doucher chaque soir », a déclaré Sherman. « Souvent nous avons été à court d'eau chaude bien avant que le dernier groupe d'enfants ne soit prêt à prendre sa douche. Maintenant, ce problème est une chose du passé. »

Il a ajouté, « Nous sommes profondément reconnaissants pour l'investissement de KBGCNA, de la fondation Bendix et de Bendix dans notre organisme et de nous aider à offrir un environnement beaucoup plus agréable aux enfants tout en soulageant une partie de la charge financière. »

### **Historique de l'aide apportée**

Le soutien de Knorr-Bremse Global Care à Casa Hogar Esperanza a commencé en 2014 avec son aide financière pour la construction d'une nouvelle maison en remplacement d'un bâtiment plus petit obsolète. La fondation Bendix a également supporté financièrement le projet. Les enfants se sont installés dans le nouveau foyer en 2015.

Ensuite, la fondation Bendix a continué à aider le foyer par le biais d'événements bénévoles, de réparations et d'entretien général. Bendix et ses employés d'Acuña parrainent aussi et participent régulièrement à des activités bénévoles pour soutenir le foyer.

Le foyer est ensuite passé par une période difficile et, pendant un an et demi, a cessé de fonctionner. White Stone Ministries a pris le relais en 2021. La fondation Bendix, qui avait soutenu l'organisme à but non lucratif dans d'autres initiatives, a rétabli sa connexion avec le foyer, fournissant des conseils juridiques et fiscaux et finançant des projets, y compris des réparations sur la toiture et les plafonds, une clôture et de l'ombre pour la piscine. Casa Hogar Esperanza a rouvert ses portes en 2022 et est aujourd'hui florissante, avec 35 enfants, y compris un nouveau-né, sous sa garde.

Gutierrez crédite David Rountree et Hector Garcia de Bendix Acuña, les champions du projet KBGCNA en charge de l'aide solaire, pour leur travail. Rountree, directeur d'usine auxiliaire, a aidé à enrichir la relation avec le foyer depuis les tout débuts. Garcia est un spécialiste de l'énergie qui a aidé à définir le système.

« Tous ceux qui ont contribué au projet solaire pour Casa Hogar Esperanza l'ont fait dans l'idée d'aider le foyer à devenir autonome, ce qui fait partie des objectifs clés de KBGCNA pour tous les projets qu'il finance », a déclaré Gutierrez. « Le foyer veut être autonome – ils réfléchissent toujours à la manière d'optimiser l'utilisation de la propriété – il s'agit donc d'un bon partenariat. Nous recherchons des moyens supplémentaires pour les aider et renforcer le partenariat. KBGCNA finance des projets, ça oui – mais plus encore, nous voulons créer des partenariats à long terme. »

#### **Présentation de Knorr-Bremse Global Care North America**

Knorr-Bremse Global Care North America Inc. (KBGCNA) est un organisme indépendant fonctionnant en tant que branche nord-américaine d'un organisme mondial sans but lucratif – Knorr-Bremse global Care. Dans le but de répondre plus efficacement aux défis sociaux locaux, les investissements de KBGCNA sont centrés sur les communautés environnantes des trois plus grandes entreprises nord-américaines de Knorr-Bremse : Bendix Commercial Vehicle Systems LLC Avon, Ohio ; Knorr Brake Company Westminster, Maryland et New York Air Brake LLC Watertown, New York. Les activités de financement sont parrainées et soutenues par les employés de chacune des trois entreprises locales. Suivez-nous sur LinkedIn sur [linkedin.com/company/knorr-bremse-global-care-north-america-inc](https://www.linkedin.com/company/knorr-bremse-global-care-north-america-inc).

#### **Présentation de Bendix Commercial Vehicle Systems LLC**

Bendix Commercial Vehicle Systems, un membre de Knorr-Bremse, met au point et fournit dans toute l'Amérique du Nord, sous la marque Bendix®, des technologies de sécurité active de pointe, des solutions de gestion de l'énergie et des systèmes et composants de charge et de commande de freins pneumatiques pour camions de poids moyen et de gros tonnage, tracteurs, remorques, autobus et autres véhicules utilitaires. Pionnier du secteur, employant plus de 4 400 personnes, Bendix – et sa filiale en propriété exclusive, R.H. Sheppard Co., Inc. – est déterminé à offrir les meilleures solutions pour améliorer la sécurité du véhicule, ses performances et ses coûts d'exploitation globale. Pour nous joindre, composez le 1 800 AIR-BRAKE (1 800 247-2725) ou visitez [bendix.com](https://www.bendix.com). Restez au fait des activités de Bendix grâce aux podcasts, aux articles du blog, aux vidéos d'experts et autres ressources sur [knowledge-dock.com](https://www.knowledge-dock.com). Suivez Bendix sur X, anciennement Twitter, sur [twitter.com/Bendix\\_CVS](https://twitter.com/Bendix_CVS). Connectez-vous et suivez une formation dispensée par les experts de Bendix sur [brake-school.com](https://www.brake-school.com). Pour en savoir plus sur les perspectives d'emploi chez Bendix, visitez [bendix.com/careers](https://www.bendix.com/careers).

# # #