

Communiqué de presse

## **Des systèmes de climatisation Liebherr équiperont les trains à grande vitesse d'Etihad Rail**

- Des systèmes de chauffage, ventilation et climatisation Liebherr ont été installés dans trois trains à grande vitesse fabriqués en Chine pour Etihad Rail aux Emirats arabes unis
- Les systèmes conçus par Liebherr permettent de voyager confortablement même en cas de forte chaleur

**Liebherr Transportation Systems (China) Co., Ltd. fournit et assure la maintenance de systèmes de chauffage, ventilation et climatisation destinés à trois trains à grande vitesse exploités par Etihad Rail.**

Pinghu (Chine), juillet 2024 – Liebherr Transportation Systems (China) a livré des systèmes de chauffage, ventilation et climatisation au fabricant chinois de matériel roulant CRRC Qingdao Sifang Co., Ltd. Les unités destinées aux voitures voyageurs ont été installés dans trois trains à grande vitesse exploités par Etihad Rail, la compagnie ferroviaire nationale des Émirats arabes unis (EAU), sur le principal réseau ferroviaire national.

Compte tenu de la possibilité de tempête de sable et des températures extérieures qui peuvent avoisiner les 60 °C, le confort dans les trains nécessite des systèmes de climatisation particulièrement fiables. La technologie développée par Liebherr garantit des conditions agréables et constantes à bord en maintenant une température inférieure à 23 °C, même lorsque le train atteint sa capacité maximale de voyageurs. Protégés contre la pression, ces systèmes de climatisation pour trains à grande vitesse sont dotés d'un système de redondance innovant et du meilleur système de filtration d'air de leur catégorie.

« C'est un honneur de renforcer nos liens de coopération avec nos clients en fournissant des solutions de climatisation pour trains à grande vitesse », a déclaré Andreas Walter, directeur général de Liebherr Transportation Systems (Chine) Co., Ltd. « Nous sommes impatients de faire partie du nouveau réseau ferroviaire des Émirats arabes unis et de fournir des services locaux de maintenance et d'assistance grâce à notre présence au Moyen-Orient. »

### **À propos de Liebherr-Aerospace & Transportation SAS**

Liebherr-Aerospace & Transportation SAS, basée à Toulouse (France) est l'une des treize divisions du Groupe Liebherr et constitue l'un des principaux fournisseurs de solutions embarquées pour l'industrie aéronautique et du transport. L'entreprise contribue ainsi à un transport plus durable grâce à des produits innovants, des services de premier plan dans sa catégorie et des performances d'excellence.

Le portefeuille de produits aéronautiques proposé aux marchés civils et de défense est composé de systèmes d'air et de gestion thermique, de systèmes de commande de vol, de trains d'atterrissage ainsi que d'électronique embarquée. Pour les véhicules ferroviaires de tous types, Liebherr produit des systèmes de conditionnement d'air, ainsi que des systèmes hydrauliques passifs et actifs pour le freinage, l'amortissement, la direction des essieux et le nivellement. Liebherr propose en outre des systèmes de refroidissement pour remorques sur le marché des véhicules utilitaires.

## À propos du groupe Liebherr – 75 years of moving forward

Le groupe Liebherr est une entreprise technologique familiale proposant une gamme de produits très diversifiée. L'entreprise figure parmi les plus grands fabricants mondiaux d'engins de construction. Elle offre également dans de nombreux autres domaines des produits et services haut de gamme axés sur les besoins des utilisateurs. Le Groupe compte aujourd'hui plus de 150 sociétés sur tous les continents. En 2023, il a employé plus de 50 000 collaboratrices et collaborateurs et a enregistré un chiffre d'affaires consolidé de plus de 14 milliards d'euros. Liebherr a été fondé en 1949 à Kirchdorf an der Iller, dans le sud de l'Allemagne, par Hans Liebherr. Depuis, les collaboratrices et collaborateurs ont pour objectif de convaincre leurs clients par des solutions exigeantes tout en contribuant au progrès technologique. C'est sous la devise « 75 years of moving forward » que le Groupe fête en 2024 ses 75 ans d'existence.

## Image



liebherr-hvac-unit-copyright-liebherr.jpg

Les systèmes de chauffage, ventilation et climatisation de Liebherr permettent d'assurer une température intérieure agréable et constante, malgré des températures extérieures extrêmes. - © Liebherr

## Contact

Ute Braam  
Head of Corporate Communication  
Téléphone : +49 8381 46 4403  
Courriel : ute.braam@liebherr.com

## Publié par

Liebherr-Aerospace & Transportation SAS  
Toulouse / France  
www.liebherr.com