



Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH

Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH (KGE) planifie, produit, installe et entretient des groupes électrogènes à turbine à gaz, principalement en tant qu'unités de cogénération. KGE est le premier OEM au monde à proposer des turbines à gaz H2 commercialement disponibles.

Pionnier des solutions énergétiques

Au service des marchés européens depuis 1975, les clients de Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH (KGE) bénéficient depuis 1998 de services et de solutions couvrant l'ensemble du cycle de vie d'un groupe électrogène à turbine à gaz, c'est-à-dire la planification et l'ingénierie, l'assemblage, l'installation, la mise en service et la maintenance.

Kawasaki développe actuellement un système de combustion de l'hydrogène dans les turbines à gaz flexible, fiable et peu polluant. De plus, une flexibilité maximale des combustibles avec un fonctionnement 100% gaz naturel, 100% H2 et n'importe quel mélange H2/gaz naturel.

S'appuyant sur une expertise approfondie du secteur, KGE planifie, produit, installe et entretient des groupes électrogènes à turbine à gaz, principalement en tant qu'unités de cogénération. Avec des performances allant de 1 700 kWe à 35 000 kWe et de 3 700 kWth à 40 000 kWth, plus de 160 de ces unités sont déjà installées dans toute l'Europe et plus de 7 800 dans le monde entier.

La route de l'hydrogène de Kawasaki

En plein déploiement, la « route de l'hydrogène de Kawasaki » vise à développer l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement en hydrogène, c'est-à-dire la production, le transport et l'utilisation de l'hydrogène.

La société offre une consultation complète et individuelle pour l'élaboration de concepts durables.

KGE propose également de la gestion de projets pour accompagner et guider ses clients sur leurs problématiques hydrogène, ainsi que des services de maintenance sur le long terme et assure une réponse et action rapide en cas de

Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH

<https://www.kawasaki-gasturbine.de/en/>

Siège social :

Nehringstr. 15, 61352 Homburg (région de la Hesse)

Année de création : 1975

Interlocuteur :

Nurettin Tekin, Hydrogen Product Manager
n.tekin@kge-gmbh.com



Recherche de partenaires commerciaux

- Planning, Engineering, Construction (PEC entreprises)
- Industries énergivores : papetière, agroalimentaire, chimique...
- Distributeurs d'énergie
- Secteur public, régions, villes

Cette entreprise est soutenue par :



AHK

Deutsch-Französische
Industrie- und Handelskammer
Chambre Franco-Allemande
de Commerce et d'Industrie

Elle sera présente à Paris du 26 au 29 novembre lors d'un voyage d'affaires sur le thème de l'hydrogène.