

Energieanlagenbau aus Deutschland: Eine Industrie für die Energiezukunft

Die Energieanlagenhersteller aus Deutschland sind weltweit führend in Technologie, Qualität und Service. Dieses Herstellerverzeichnis bietet Orientierung auf der Suche nach Experten und zeigt, wie breit das Spektrum der Technologien zur Strom- und Wärmeerzeugung ist: von Motorenanlagen, thermischen Turbinen und Kraftwerken über Wasserkraft- bis hin zu Windenergieanlagen. Hinzu kommen Sektorkopplungs-Technologien und Speicher.

Weltweit werden immer mehr Energiewende-Technologien eingesetzt, zukunftsfähige Anlagen sind gefragt. Deutschland kann der Leitmarkt für erneuerbare Energien, für flexible Kraftwerke und Speichertechnologien sein. Intelligente Anlagen und die Digitalisierung des Energiesystems verknüpft mit Industrie 4.0 haben ein gigantisches Potential.

Ein herausfordernder, lebendiger Heimatmarkt sowie ein dynamischer und wettbewerbsintensiver Weltmarkt sind die Basis dafür, dass Deutschland die Innovationsführung in allen Energietechnologien hält und weiter ausbaut.



Power plant engineering made in Germany: An industry for the future of energy

Power plant manufacturers from Germany are worldwide leaders in technology, quality and service. This directory of manufacturers will guide you when looking for the right expert and sheds light on the breadth of technologies available for power and heat generation – from engine systems, thermal turbines and power plants to hydro and wind turbines, completed by sector coupling and storage technologies.

More and more technologies for the energy transition are being used around the world – demand for future-proof systems is rising. Germany can be the leading market for renewable energies, flexible power plants and storage technologies. Intelligent systems and the digitization of the energy system associated with Industrie 4.0 have enormous potential.

A challenging, lively domestic market and a dynamic and competitive global market are essential for Germany to retain and develop its innovation leadership in all energy technologies.

VDMA Power Systems

Der Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. (VDMA) vertritt seit über 125 Jahren die unterschiedlichsten Branchen der Investitionsgüterindustrie. Der Fachverband Power Systems im VDMA ist die Informations- und Kommunikationsplattform für die Hersteller von Anlagen zur Strom- und Wärmeerzeugung aus konventionellen und erneuerbaren Energiequellen. Zentrale Aufgabengebiete des Fachverbandes sind:

- Energiepolitik
- Forschung & Innovation
- Marktanalysen
- Technische Regeln
- Messen
- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

VDMA Power Systems

For more than 125 years, the German Engineering Federation has been representing the different branches of the capital goods industry. VDMA Power Systems is the communication and information platform of the German manufacturers of power generation plants ranging from conventional to renewable sources of energy. Our key activities are:

- Energy policy
- Research & Innovation
- Market analyses
- Technical Regulations
- Trade fairs
- Media and public relations

VDMA
Power Systems

Lyoner Str. 18
60528 Frankfurt am Main
Germany

Phone +49 69 6603-1732
Fax +49 69 6603-2732
E-Mail ps@vdma.org

Power Systems



Power Systems

Herstellerverzeichnis
Directory of manufacturers

ps.vdma.org

DesignStudio
Bildnachweis von links nach rechts: Caterpillar Energy Solutions, eno, Voith Hydro, Siemens