

Hannover Messe 2011: „Kaeser Report“ berichtet über Strom aus Abdampf als CO₂-freie Energiequelle

Jüngste Ausgabe der Kundenzeitschrift stellt die „Steam Mission“-Technologie von Aqua Society vor

Herten. – Die im Bereich effizienter Druckluft-Systeme zu den Weltmarktführern zählende Kaeser Kompressoren GmbH aus Coburg (Nordbayern) berichtet in der jüngsten Ausgabe ihrer Kundenzeitschrift „Kaeser Report“, ausführlich über das von Aqua Society entwickelte Verfahren zur CO₂-freien Stromgewinnung aus Abdampf. Im Vorfeld der diesjährigen Hannover Messe (4. bis 8. April 2011) wird damit die „Steam Mission“-Technologie einem internationalen Fachpublikum nahegebracht.

Auf drei Seiten des 24-seitigen Magazins, das in einer Gesamtauflage von über 620.000 Exemplaren in mehr als 20 Sprachen erscheint, wird speziell auf die Kaeser-Drehkolbengebläse als wichtige Komponente des Energiemoduls hingewiesen, das zum Beispiel seit über einem Jahr in der Glashütte Lünen im Dauerbetrieb läuft und inzwischen rund 20 000 Kilowattstunden Strom erzeugt hat.

Der störungsfreie Dauerbetrieb in Lünen zeigt, dass sich aus Restdampf – ohne weiteren Einsatz von Primärenergie – elektrischer Strom gewinnen lässt; Energie, die ansonsten ungenutzt an die Umgebung abgegeben worden wäre.

Den vollständigen Kaeser-Report können Sie unter <http://www.kaeser.de/Images/KAESER-Report-DE-tcm6-7486.pdf> auf Deutsch herunterladen; die internationalen Ausgaben stehen auf den über die Startseite www.kaeser.com zu erreichenden Homepage der jeweiligen Kaeser-Niederlassung zur Verfügung.