Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu.OKDetails

Anschrift	**Heliex Power Ltd** Kelvin Building, Bramah Avenue, Scottish Enterprise Technology Park, East Kilbride, G75 0RD
Land	Großbritannien

PRODUKTE ODER MASCHINEN

The glass industry is highly energy intensive. The four main sectors in the industry are container glass, speciality glass, flat glass and fibre glass, with each reducing energy consumption by about 1.5 % each year since the 1960's.

At Heliex we've worked with a glass factory on an award winning installation to help them utilise the wasted heat in their furnace gasses to generate a low cost supply of electricity and heat.

Glass products and their characteristics, as well as the production and onsite processes, show large variations. However, batch preparation, melting and refining, conditioning and forming, and finishing (annealing, tempering, polishing or coating) steps are found in virtually all glass plants and are the biggest energy users.

Ideal for process industries, where steam is available in large quantities the Heliex system can be used to:

Generate a low cost supply of electricity
Drive a piece of equipment
Re-energise low pressure steam
Power an air compressor

The Heliex system works with 'wet steam,' unlike other power generation technologies, such as steam turbines, which require the more expensive 'dry,' variety.

It also accommodates a wide range of steam pressures and varying flow rates, helping to utilise steam that would otherwise be wasted.

Company Profile of **Heliex Power Ltd**

A service of glassglobal.com, an affiliate of glassglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird.www.glassglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH