



Gastechnik

Anlagen zur Energieerzeugung



Projektinformationen

Kunde:
AO Mangistaumunaigas

Anlage:
Gasturbinenelektrostation

Standort:
Kalamkas, Kasachstan

Kapazität:
Erzeugung v. Elektroenergie 2 x 45 MW

Dienstleistungen der CAC:
Projektmanagement,
Basic Engineering,
Detail Engineering,
Beschaffung & Lieferungen,
Unterstützung bei der Chefmontage,
Inbetriebnahme

Projektdauer:
Projektbeginn: Oktober 2005
Übergabe: August 2008

www.cac-chem.de

Anlagen zur Energieerzeugung

Spezielle Merkmale

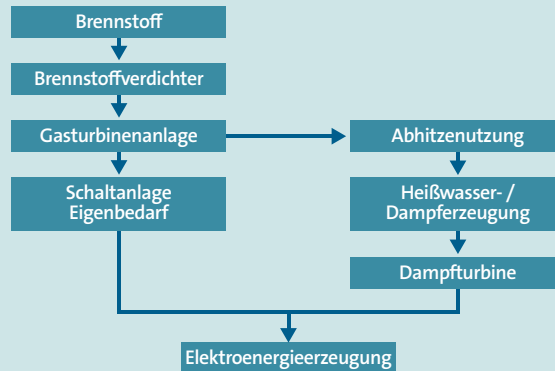
Erzeugung von Elektroenergie mit flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen

Verwendung von Brennstoffen unterschiedlicher Qualität

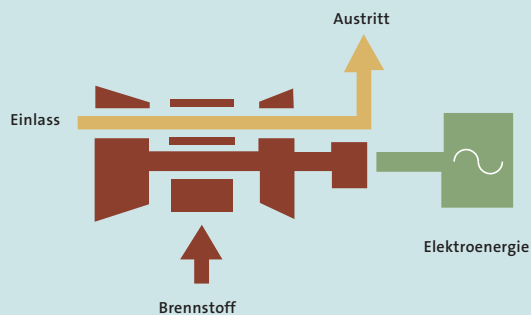
Einsatz von Gasturbinen und in speziellen Fällen von Gasmotoren

Aufbau einer Energieverteilung nach Kundenanforderung

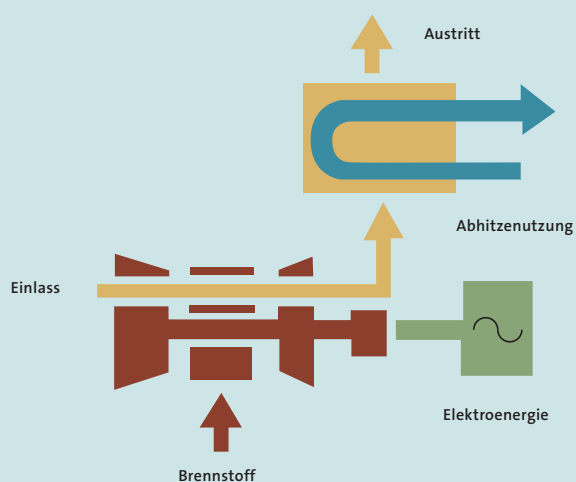
Typisches Prozessschema



Einfacher Prozesskreislauf



Kombinierter Prozesskreislauf



CHEMNITZ | WIESBADEN | ARNSTADT | MOSKAU | KRAKAU | KIEW | ALMATY

Chemieanlagenbau Chemnitz GmbH
 Augustusburger Straße 34, 09111 Chemnitz /Germany
 Phone +49 371 6899-0, Fax +49 371 6899-253
 info@cac-chem.de
 www.cac-chem.de