

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 114 (1996)
Heft: 10

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Es lebe die Gesamtlösung.

Die Zukunft gehört ganzheitlichen Energiekonzepten. Erdgas bietet kostengünstige Lösungen an, die sich nicht nur für private Haushaltungen eignen, sondern auch für Grossbauten. Wir denken da zum Beispiel an die Totalenergieanlage: Ein Erdgasmotor treibt einen Generator an (der auch als Elektromotor funktionieren kann) und einen Wärmepumpenkompressor. Auf diese Art lässt sich mit Erdgas problemlos Wärme, Kälte und Strom in einem erzeugen und bei Bedarf auf «Elektrowärmepumpe» umschalten. Solche Gesamtlösungen haben übrigens auch mehrere Grossbanken realisiert. Der überaus hohe Computerisierungsgrad dieser Unternehmen erfordert natürlich eine zuverlässige Notstromversorgung. Und hier bietet sich vor allem die Lösung mit einem Gasmotor-Blockheizkraftwerk geradezu an: Das dient dann einerseits zur Wärme- und Stromproduktion und andererseits gleichzeitig als Notstromaggregat. Erdgas sorgt also auch bei Stromausfall dafür, dass sich Ihr Bankkonto nicht plötzlich in Luft auflöst.

Aktuelle Informationen erhalten Sie beim Verband
der Schweizerischen Gasindustrie, Grütlistrasse 44, 8027 Zürich,
Telefon 01 · 288 31 31, Fax 01 · 202 18 34.

1 +  = erdgas
Rechnen mit dem Faktor Zukunft.