

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 37

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.02.2026

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



## Powerpack WKK für Erdgasprofis

Was bisher nur in grossen Papierfabriken, Wohnüberbauungen und Bürohäusern möglich war, empfehlen Profis jetzt auch für kleine und mittelgrosse Mehrfamilienhäuser: die Wärme-Kraft-Koppelung mit Erdgas, bei der ein Gasmotor (in der Papierfabrik ist es eine Gasturbine) einen Generator betreibt und so Strom erzeugt. Die Abwärme des Motors geht aber nicht etwa verloren. Im Gegenteil: Sie wird zum Heizen genutzt. Inzwischen sind in der Schweiz schon mehr als 700 solche Anlagen in Betrieb, grösstenteils mit Gas betrieben. Stark im Kommen sind für kleinere Häuser übrigens auch Mini-Blockheizkraftwerk-Module, die mit 5 kW Stromleistung und 10 kW Heizleistung den Heizkessel ideal ergänzen. Dabei produzieren sie erst noch überschüssigen Strom, der ans Elektrizitätswerk verkauft werden kann. Sie sehen, mit unserem Know-how und unserer Technologie lässt sich Ihr Heizkeller problemlos in ein effizientes Profitcenter umfunktionieren.