

## ■ Erdgasautoschau im Technologiezentrum Güssing

# Biogas leidet unter hohen Kosten

Am 19. Oktober 2012 fand im Technologiezentrum Güssing eine Erdgasautoschau statt, verbunden mit einer Biogas-Smart-Business Tagung.

Fahrzeuge von verschiedenen Herstellern konnten besichtigt und Probe gefahren werden. Interviews mit den Firmenvertretern zeigten die (Preis)Vorteile von Erdgas bzw. Biogas bei Pkw und Lkw auf. Eine mobile Biogastankstelle diente dazu, den Besuchern die Problematik und Schnelligkeit des Tankvorganges mit Biogas vorzuführen.

Zu Beginn der Veranstaltung gab der Geschäftsführer des Europäischen Zentrums für erneuerbare Energie Güssing, Ing. Reinhard Koch, einen Überblick über die Vorhaben in und um Güssing.

Güssing ist stark auf dem Gebiet der Biomasse, nicht aber bei Wind- und Wasserkraft. Die Strategien der Zukunft liegen in der thermischen Vergasung (Holz) und der biologischen Vergasung (Gras). Mit Biogas wird Wärme, Strom und synthetisches Erdgas gewonnen. Mit dem Biomassekraftwerk, das schon einige Jahre in Betrieb ist, wurde Güssing zum Weltmarktführer.

### Biogas-Fernwärmenetz

Zurzeit ist man in der Vorbereitungsphase, ein Biogasnetz aufzubauen mit 250 km Leitungslänge. Gespräche mit den Gemeinden haben bereits stattgefunden. Koch möchte erreichen, dass in der Region Güssing zukünftig nur noch Gasautos fahren.

Der Geschäftsführer von Güssing Energy Technologies GmbH, dem Forschungsinstitut für erneuerbare Energie, Dr. Richard Zweiler sieht in dem geplanten Biogasnetz die beste Alternative zur Ölheizung. Aber auch in dünn besiedelten Gebieten als Alternative zur Wärmepumpe. Zweiler bedauert, dass Erdgas noch immer billiger ist als Biogas, da die Aufbereitung von Biogas nicht gefördert wird, die Netzeinspeisung noch immer nicht geregelt ist und dazu eine gewisse Rechtsunsicherheit besteht bezüglich der Besteuerung von Biogas. Er fordert daher eine Steuersicherheit auf mindestens 15 Jahre für reines Biogas.

Vorträge, die die Praxis beleuchteten, zeigten auf wie günstig man mit Erdgas bzw. Biogas fährt und um wie viel man die Treibstoffkosten damit senken kann. ■

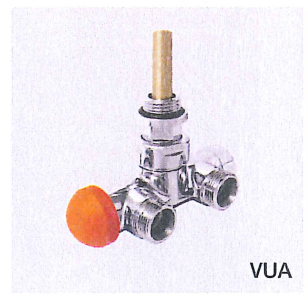


Geschäftsführer Ing. Reinhard Koch erläutert die Biogasvorhaben in der Region Güssing

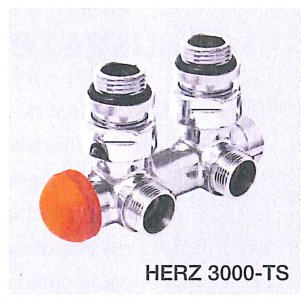
## DE LUXE Dekorative Radiatorenarmaturen für gehobene Ansprüche



MINI



VUA



HERZ 3000-TS



HERZ 3000

- ☑ **MINI** - Thermostatkopf, Ausführung chrom oder weiß, Flüssigkeit gefüllter Sensor, Sollwertbereich 0 - 30°C, Stellung „0“ oder Frostsicherung 6° C
- ☑ **VUA** - Tauchrohrarmatur für Ein- oder Zweirohr-Anlagen, Ausführung chrom oder weiß, Vierwegeventil mit und ohne Voreinstellung, Thermostatkopfanschluss - M 28 x 1,5
- ☑ **HERZ 3000-TS** - Anschlussgarnitur für Ein- oder Zweirohr-Anlagen, Ausführung chrom oder weiß, mit oder ohne Voreinstellung, Heizkörperanschluss G 3/4, Eurokonus, Thermostatkopfanschluss - M 28 x 1,5
- ☑ **HERZ 3000** - Anschlussgarnitur für Zweirohr-Anlagen, Ausführung in chrom oder weiß, Heizkörperanschluss G 3/4, Eurokonus

### HERZ Armaturen GmbH

Richard-Strauss-Strasse 22, 1230 Wien

Tel.: +43 (0)1 616 26 31 - 0

Fax: +43 (0)1 616 26 31 - 27

E-Mail: [office@herz.eu](mailto:office@herz.eu)

### Technische Hotline

E-Mail: [awt@herz.eu](mailto:awt@herz.eu)

