



Ecotrinova

gemeinnütziger Verein, Freiburg i.Br.

BHKW-Info 3

Mini-Blockheizkraftwerk (BHKW) im Gasthaus Schützen in Freiburg-Wiehre

Führung beim Samstags-Forum Regio Freiburg

von ECOtrinoVA e.V. und Partnern, 17. Nov. 2012, <http://ecotrinova.de/pages/samstagsforum.php>

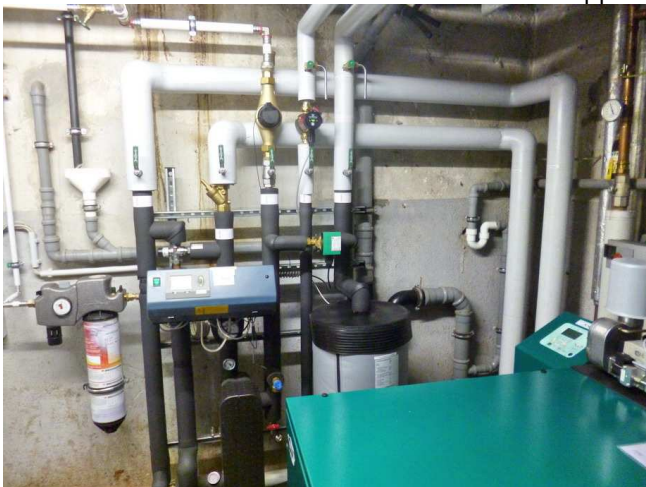
Referent: **Joachim Kreuz**, Geschäftsführer der Kreuz-GmbH, Schallstadt, www.kreuz-gmbh.de



Joachim Kreuz erläutert im Gasthaus Schützen.



Doppel-Block-BHKW 2x5,5 kWel (grün), bisheriger Heizkessel (blau)



Wärmetauscher für Warmwasser für die Zapfstellen;



rechts: 900-Liter-Wärmespeicher im Keller-Nachbarraum



links: Joachim Kreuz und Vertreter des BHKW-Herstellers Senertec nach der Einweihung des BHKW am 23.9.2012

Das Gasthaus Schützen, ein Gaststätten- und Hotelbetrieb in der Schützenallee in Freiburg-Oberwiehre ist schön, denkmalgeschützt und war bisher kaum energiesaniert. Der Jahresverbrauch an Wärme und Strom ist sehr hoch. Eigentümer und Betreiber wollen ihn senken. Das BHKW ist ein erster großer Schritt, verbunden mit einigen weiteren Maßnahmen wie Hocheffizienzpumpen und hydraulischer Abgleich der Heizkörper. Die Wärmedämmung der Rohre der Lüftungsheizung folgt. Vieles Weitere ist sinnvoll bei Fenstern, bei der Beleuchtung usw.. Fotos: Georg Löser, 25.11.2012
Hrsg. ECOtrinoVA e.V., www.ecotrinova.de, ecotrinova@web.de