

Innovative Heizungsart

Erstes Blockheizkraftwerk in Witzhelden

Witzhelden (sch) – Der Fachbetrieb für Heizungs- und Sanitärtechnik in Witzhelden Ernst Tromm übergab Anfang des Jahres sein erstes Blockheizkraftwerk. Einfamilienhaus-Besitzer Bernd-Dieter Meihnsner interessierte sich schon seit längerer Zeit für diese umweltfreundliche und energieeffiziente Heizungsanlage.

Mit dem neuen Micro-Blockheizkraftwerk EcoGen der Firma Brötje übergibt Ernst Tromm ein lange getestetes und ausgefeiltes Produkt, das gerade erst auf den Markt gekommen ist und sich bereits deutschlandweit einer großen Nachfrage erfreut.

„Wir freuen uns, diese neue stromerzeugende Heizung für das Ein- bis Zweifamilienhaus, bei der der Strom selbst genutzt werden kann, anbieten zu können. Außerdem wird sie noch staatlich gefördert“, erklärt Tromm. Trotz der großen Nachfrage ist es ihm gelungen, das

Gerät nach Witzhelden zu bringen und den Kundenwunsch zu erfüllen. Er sieht diese Heiztechnik als richtungs- und zukunftsweisend an. Ökologische Leitziele und wirtschaftliche Entwicklungen werden dabei unter einen Hut gebracht.

Mit dem Blockheizkraftwerk lässt sich nicht nur ein beachtlicher Teil an Brennstoff einsparen, sondern gleichzeitig auch die Umwelt schützen. Der eingebaute Sterling-Motor leistet fünf Kilowattstunden thermisch und eine Kilowattstunde elektrische Energie und ist somit ideal auf den Bedarf von modernen Ein- und Zweifamilienhäusern zugeschnitten. Für den Spitzenbedarf ist ein 15 Kilowatt-Brennwertkessel nachgeschaltet, so dass der Heizbedarf auf alle Fälle gewährleistet ist.

Familie Meihnsner wird künftig kostengünstig heizen, warmes Wasser bereiten und auch noch ihren selbst produzierten Strom nutzen.



■ Heizungs- und Sanitärmeister Ernst Tromm überreichte Christel und Bernd-Dieter Meihnsner das erste Blockkraftheizwerk in Witzhelden. FOTO: SABINE SCHNURA