

Neues Heizsystem -

Informationsabend über das Mikro-Blockheizkraftwerk Vaillant

Nottuln. Das Interesse an Blockheizkraftsystemen für Einfamilienhäuser steigt. Insgesamt wird dieser Technologie bei der Energiewende eine wichtige Rolle zugeschrieben. Die Firma Vaillant hat nun ein ganz neues System auf dem Markt gebracht, ein Mikroblokheizkraftwerk. Mit dieser Technologie wird gleichzeitig Heizwärme erzeugt und elektrischer Strom produziert. Die eingesetzte Primärenergie wird optimal genutzt. Das Nottulner



Heizungsunternehmen Gertz

installiert diese Systeme. Am Montag, den 7. Mai lädt die Friedensinitiative Nottuln zusammen mit der Firma Gertz um 19.30 Uhr zu nun einem öffentlichen Informationsabend zu diesem Mikro-Blockheizkraftwerk in die Alten Amtmannei ein. Ralf Schulz, Außendienstmitarbeiter der Vaillant Deutschland GmbH & Co.KG., wird das Blockheizkraftwerk vorstellen. Die Technik wird erklärt und auch die Wirtschaftlichkeit einer solchen Investition wird kalkuliert. Vaillant wurde gegründet 1874 und ist der älteste Heiztechnikhersteller mit ca. 12800 Mitarbeitern weltweit. Bis heute befindet sich Vaillant im Familienbesitz. Der Hauptsitz der Firma ist in Remscheid. Das neue Mikro-BHKW hat eine elektrische Leistung von 1 Kilowatt (kW) und eine thermische Heizleistung von 2,5 – 28,3 kW. Zum System gehören ein 300 l oder 500 l Multi-Funktionsspeicher, bis zu zwei geregelte Heizkreise und ein Systemregler. Der erzeugte Strom kann selbst genutzt oder ins Netz eingespeist werden. Auch über die Finanzierung dieser Investition, über Zuschüsse und Förderungen wird an diesem Abend informiert. Im Rahmen einer Wirtschaftlichkeitsberechnung wird ein Überblick über Investition und Einsparungen vermittelt. Zu Beginn des Abends wird Dr. Rainer Möllenkamp, Physiker, allgemein in die Technik der Kraft-Wärme-Koppelung einführen. Alle Bürgerinnen und Bürger, aber auch andere Heizungsfirmen, die ebenfalls Angebote machen können, sind zu diesem Informationsabend willkommen.

Mit freundlichem Gruß
Robert Hülsbusch