



EXTRABLATT

Erfolgreich mit Kraft-Wärme-Kopplung

Abenteuer Dachs bestanden

Otto Peters | Lingen



Warmes Wasser und Ökostrom für Frisiersalon.

Die Leitungen des Öl-Multis laufen fast schon an der Biener Straße in Lingen entlang. Zumindest aber können die Familien Peters-Vogt und Peters den Ölscheichs beim Prozess der Öl-Raffination vom Küchenfenster aus zusehen. Zugegeben, eine Direktleitung in die Häuser der Familien und die beiden Frisiersalons von Heike Peters-Vogt wäre toll, ist aber wenig realistisch.

So aber mussten sie und ihr Vater Otto Peters sich nach einer Alternative umsehen, als die Emissionswerte der beiden installierten Gasheizungen bedenkliche Größenordnungen annahmen und der Schornsteinfeger auf einen Austausch der Kessel drängte. Doch was

angesichts ständig steigender Energiepreise tun? Immerhin müssen fast 750 qm Wohn- und Gewerbefläche mit Wärme und Warmwasser zuverlässig versorgt werden. Der Schornsteinfeger selbst gab den Tipp mit dem Dachs BHKW. Guter Rat war in diesem Fall nicht teuer!

„Die beiden Frisiersalons benötigen viel Strom und auch im Sommer regelmäßig viel warmes Wasser“, erläutert Otto Peters die Ausgangslage und das Anforderungsprofil der neuen Heizung. Keine andere Heizung als das Mikro BHKW Dachs ist dank der Kraft-Wärme-Kopplung aber in der Lage, auch noch umweltfreundlichen Strom zu produzieren, der in den Salons dankbare Abnehmer findet. Das finden die beiden Familien richtig klasse! So entschlossen sie sich, sich auf das „Abenteuer Dachs“ einzulassen, das ihnen Paul Koldehoff mit samt einer seriösen Kalkulation aller wirtschaftlich relevanten Bezugsgrößen ans Herz gelegt hatte. Jetzt muss Heike Peters-

Vogt dank KWK nicht mehr so viel Strom einkaufen.

Den Nachbarn erzählt Heike Peters-Vogt jetzt, dass sie mit einem Blockheizkraftwerk umweltfreundlichen und eigenen Strom produzieren. Außerdem hat sie festgestellt, dass seit Einzug des Dachs kurz vor dem Weihnachtsfest 2006 ein ganz neues Geräusch im Haus zu hören ist. Es hört sich an wie „klingelingeling“, sagt Frau Peters-Vogt und meint damit das ansonsten unbeschreibliche Gefühl, mit einer Heizung Geld verdienen zu können. Das schaffen ansonsten nur die Öl-Multis von gegenüber.

Kraft-Wärme-Kopplung ist die umweltfreundliche und wirtschaftliche Energiealternative für Wohnhäuser und Gewerbeobjekte. Lassen Sie sich begeistern für die neue Energiefreiheit und machen Sie Strom und Wärme einfach selbst.

Koldehoff
Technik für Land und Leute