



# EXTRABLATT

Erfolgreich mit Kraft-Wärme-Kopplung

## "Wir sparen täglich 1000 m<sup>3</sup> Gas"

Tiba Kraftfutter | Tihen GmbH & Co. KG, Bawinkel



„Paul Koldehoff hat uns eine fachlich fundierte, extrem gut durchdachte Projektanalyse vorgelegt“, sagt Geschäftsführer Ralf Tihen.

Ralf Tihen hat rund 25 Jahre nach seinem Vater ein Thema wieder aufgenommen, das in den 1990er Jahren mehr für Insider, denn für den Mainstream stand. Heute ist es mehr denn je ein gleichermaßen praxistaugliches wie betriebswirtschaftliches Modell zur Umsetzung der oft zitierten Energiewende: die gemeinsame Nutzung thermischer wie elektrischer Energie (Kraft-Wärme-Kopplung) im großen Stil.

„Mein Vater hat schon ein BHKW sehr erfolgreich betrieben“, erinnert sich Ralf Tihen, „bis es sich im Zuge der Liberalisierung des Strommarktes bei sinken-

den Strom- und steigenden Gaspreisen einfach nicht mehr gerechnet hat.“ Bei der Planung zum Bau neuer Lagerkapazitäten, einer Werkstatt und eines Bürogebäudes tauchte bei Beratungen mit Vertretern des eingeschalteten Ingenieurbüros die Frage nach deren energetischer Versorgung auf.

**„Paul Koldehoff ist ein KWK-Fachmann durch und durch.“**

Ralf Tihen hat sich schlau gemacht, unter anderem auch bei der 2G Energietechnik. Paul Koldehoff, von Ralf Tihen als „KWK-Fachmann durch und durch“ bezeichnet, selbstän-

diger Unternehmer und Regional-Repräsentant der Kraftwerksschmiede, „hat uns eine fachlich fundierte, extrem gut durchdachte Projektanalyse vorgelegt“. Der 800 kW elektrische Energie produzierende MWM-Motor deckt den Unternehmensbedarf an elektrischer Energie zu rund zwei Dritteln, sagt Tihen. „Außerdem stellt er 80 Prozent der benötigten Wärme zur Dampferzeugung bereit.“

Weil er durch den Einsatz moderner Energietechnik rund 1000 m<sup>3</sup> Gas jeden Tag spart, was einem niedrigst fünfstelligen Betrag im Monat entspricht und auf der Stromseite durch Nutzung des selbst erzeugten BHKW-Stroms einen weiteren sechsstelligen Betrag per annum einspart, „rechnet sich unsere Anlage gut“, wie Ralf Tihen überzeugend, weil überzeugt erklärt. Merke: Was vor einem Vierteljahrhundert gut war, kann auch heute noch gut genug sein. Nicht umsonst existieren die Tiba Kraftfutter-Werke seit mehr als 100 Jahren.

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