

Neue Energie für die beste Metzgerei Deutschlands



»30% weniger Energiekosten und dazu ein Spitzenservice – bei enerquinn fühlt man sich als Kunde rundum wohl!«

Manfred Obermaier

BHKW + Photovoltaikanlage: zwei Technologien perfekt kombiniert

Die gemeinsame Installation von zwei Eigenerzeugungsanlagen mit unterschiedlicher Technologie ist wesentlich komplexer als die Montage einer einzelnen PV-Anlage oder »nur« eines Blockheizkraftwerks.

Vor allem die Netzeinbindung und die Abstimmung mit dem Netzbetreiber gestaltet sich recht anspruchsvoll. Zudem stand bei diesem Objekt nur wenig Platz zur Verfügung. Trotz dieser speziellen Herausforderungen wurde das BHKW der Metzgerei Obermaier von der enerquinn Energiesystemtechnik GmbH termingerecht und zum vereinbarten Festpreis installiert und in Betrieb genommen. Auch die Netzanbindung wurde wie vereinbart pünktlich und kostengünstig umgesetzt.

Photovoltaik-Anlage

Anlagengröße	30 kWp
Erzeugter Strom	29.350 kWh pro Jahr
Eigenverbrauchsanteil	70%
Reduktion CO ₂ -Ausstoß	ca. 16,4 t pro Jahr

BHKW XRG1 15 G-To (2)

Elektrische Leistung	30 kW
Thermische Leistung	60 kW
Erzeugter Strom	87.000 kWh pro Jahr
Erzeugte Wärme	169.000 kWh pro Jahr
Reduktion CO ₂ -Ausstoß	ca. 28 t pro Jahr

Bereits 33 Mal und seit 1982 ununterbrochen jedes Jahr mit dem Bundesehrenpreis in Gold dekoriert: Metzgerei Obermaier in Pliening bei München.
www.metzgereiobermaier.de

Solarstrom

Blockheizkraftwerke

Energiemanagement



Über uns

Die enerquinn Energiesystemtechnik GmbH aus dem oberschwäbischen Weingarten gehört zu den führenden Experten für die Full-Service-Planung und -Umsetzung von Blockheizkraftwerken sowie Photovoltaik-Stromspeicherlösungen.

Die herausragende Kompetenz des Ingenieurbüros besteht in der Planung hocheffizienter Lösungen für die bedarfsgerechte Versorgung mit Wärme und Strom.

Vorwiegend im süddeutschen Raum wurden bereits mehrere hundert Anlagen installiert. Zu den Kunden von enerquinn zählen in erster Linie Hotelbetreiber, aber auch Unternehmen und Einrichtungen aus anderen Branchen.

enerquinn ist Kooperationspartner von Planern und Fachbetrieben aus den Bereichen Installation, Bau und Handwerk.

Unsere Einsatzgebiete:

Hotel Jugendbildungsstätte **Stadion** Gärtnerei
Restaurant Produktionshallen **Lagerhallen** Theater
Autohaus Seniorenwohnheim **Schule** Feinkost
Schlosserei **Kurklinik** TÜV-Abnahme **Einfamilienhaus**
Wohnanlagen **Bürogebäude** **Sporthalle**
Jugendhaus **Hutfabrik** **Studierendenwohnheim**
Metzgerei **Mehrfamilienhaus**

»Ihr Partner für nachhaltige Energieversorgung und Energieeffizienz«

enerquinn
Energiesystemtechnik GmbH

Grimmastraße 10
88250 Weingarten
fon 0751-1897 057-0
fax 0751-1897 057-99
info@enerquinn.de
www.enerquinn.de