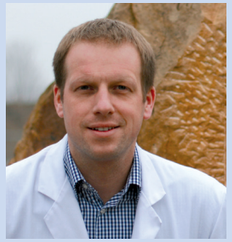
RUNDUM VERSORGT: KLIMAPLUS IM GEWERBEGEBIET GADA A8

GUTES BEISPIEL MACHT SCHULE.

BEISPIEL PROZESSWÄRME: DIE GLOCKENBROT BÄCKEREI IM GADA A8.



Alexander Müller
Betriebsleiter der Glockenbrot Bäckerei GmbH & Co. oHG

Bei der Planung und Umsetzung unserer Bäckerei im Gewerbegebiet Bergkirchen war es unser Bestreben, nicht nur technologisch neue Maßstäbe zu setzen, sondern auch in Punkto Klimaschutz einen nachhaltigen Beitrag leisten zu können. Durch den Einsatz von Fernwärme reduzieren wir den Anteil an CO_2-Emmissionen um 2.031 Tonnen pro Jahr und sparen dadruch rund 30% Energie ein.

BEISPIEL FERNWÄRME: DIE PROFIMIET GMBH IM GADA A8.

Gerhard Vogt
Geschäftsführer der ProfiMiet GmbH

Wir haben uns im letzten Jahr für die Versorgung durch Fernwärme entschieden, weil wir dies für eine innovative und zukunftsorientierte Möglichkeit der Energieversorgung halten. Sie macht uns unabhängiger von herkömmlichen fossilen Brennstoffen und trägt durch modernste Abgasreinigungsanlagen nachhaltig zur Reduzierung der CO_2-Emissionen bei – und damit zum Klimaschutz. Durch den Einsatz der Fernwärme reduzieren wir in diesem Jahr ca. 170 Tonnen CO_2 und rechnen mit einer Energieeinsparung von bis zu 25%.

DIE GfA – EIN STARKER PARTNER.

Die GfA ist ein Unternehmen der Landkreise Fürstenfeldbruck und Dachau. Seit vielen Jahren kümmern wir uns nicht nur um die **Entsorgung des Restabfalls**, sondern liefern als regionaler Energieversorger **KlimaPlus-Energie**.

Wir versorgen Wohnsiedlungen und Gewerbegebiete und bieten weitere Fullservice-Leistungen von der Installation bis zur Ablesung an. Zu unseren Referenzen zählen Wohngebiete und Einzelobjekte in Olching sowie das GADA A8-Gewerbegebiet in Bergkirchen. Wir bieten Ihnen umfassende Betreuung und beraten Sie dazu gerne ausführlich.

Rufen Sie uns an:
08142 / 28 67 0

GfA-Gemeinsames Unternehmen für Abfallwirtschaft
Anstalt des öffentlichen Rechts der Landkreise Fürstenfeldbruck und Dachau

Josef-Kistler-Weg 22, 82140 Olching
Tel.: +49 (0) 8142 / 28 67-0
Fax: +49 (0) 8142 / 16 54-1
eMail: info@gfa-online.com
www.gfa-online.com

Reg. Gericht München HRA: 86369
USt. IdNr.: DE814455749
Vorstand: Dr.-Ing. Thomas König

KlimaPlus.

EIN GUTES ZEICHEN MACHT SCHULE.

KLIMA PLUS ENERGIE

KLIMAPLUS ENERGIE – VERSORGUNG AUS EINER HAND.

KLIMA PLUS ENERGIE

Als kommunaler und regionaler Energieversorger unterstützt die **GfA** durch Erzeugung der **KlimaPlus Energie** die Lebensqualität in unserer Region und leistet einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz.

KlimaPlus steht für:

- Hohe Energieeffizienz durch Kraft-Wärme-Kopplung
- Klimaschutz durch CO_2-neutral erzeugten Strom und Fernwärme
- Ressourcenschutz durch die Vermeidung fossiler Brennstoffe
- Umweltschutz durch Vermeidung von Ferntransporten
- Luftreinhaltung durch Emissionen unterhalb der gesetzlichen Grenzwerte
- Beitrag zur Energieversorgung mit regionalen Rohstoffen

GADA A8 – DAS ERFOLGSPROJEKT DER KLIMAPLUS VERSORGUNG.

Durch die Versorgung des Gewerbegebietes mit Fern- und Prozesswärme werden derzeit pro Jahr **über 1,5 Mio. Liter Heizöl eingespart** und eine **Freisetzung von mehr als 3,9 Mio. kg CO_2 vermieden**. Diese Energie ersetzt den CO_2-Ausstoss von ca. 1.350 Haushalten.

Das Fernwärmenetz wird von der **fwb GmbH** (**www.fernwaerme-bergkirchen.de**) betreut. Dies gewährleistet, durch die kurzen Wege eine schnelle Reaktion bei Anschlußfragen und dem weiteren Ausbau des Netzes.

KLIMAPLUS ENERGIE.

CO_2-NEUTRALE ENERGIEVERSORGUNG FÜR DIE INDUSTRIE.

Vorteil 1

IHRE BILANZ FREUT SICH.

VERBESSERTE CO_2-BILANZ.

Die Reduktion Ihres CO_2-Footprints verbessert die Chancen im Zulieferbereich sowie bei kommunalen und öffentlichen Aufträgen.

VERSTÄRKTE KUNDENBINDUNG UND KUNDENGEWINNUNG.

Laut Verbraucherzentrale können Unternehmen mit 30% mehr Umsatz rechnen, wenn sie bei Verbrauchern ein grünes Image erreicht haben.

SPÜRBARE KOSTENREDUKTION.

Reduzierung der Investitionskosten für Neubauten durch die CO_2-freie Energieversorgung mit einem zertifizierten Primärenergiefaktor von 0 gemäß Erneuerbare Energien Wärmegesetz (Erneuerbare-Energien-Gesetz) und der Energieeinsparverordnung (EnEV).

Vorteil 2

SIE WERDEN UNABHÄNGIGER.

Preisgünstige und planbare Energieversorgung bietet Unabhängigkeit vom Öl- und Gasmarkt.

Sämtliche Energieformen kommen aus einer Hand und führen zu einer optimalen Energieanwendung.

Vorteil 3

SIE GEHEN MIT GUTEM BEISPIEL VORAN.

Vorbildfunktion und Imagegewinn nach innen und außen sowie aktive Positionierung als innovatives und engagiertes Unternehmen.

DIESE KLIMAPLUS-ENERGIEN STELLEN WIR FÜR SIE BEREIT.

FERNWÄRME

Wir liefern Fernwärme für die **Gebäudeheizung** und die **Warmwasserbereitung**. Im Bereich der **Niedertemperaturversorgung** liefern wir Fernwärme mit 45°C (Abdampfenergie), für Anwendungen im Bereich Gärtnerei, Fußbodenheizung, Lebensmittelindustrie, biologische Verfahrenstechnik etc.

STROM

2010 erzeugten wir 61.000 MWh Stom, davon wurden 48.642 MWh in das öffentliche Netz eingespeist – 16.000 Haushalte konnten dadurch mit **KlimaPlus** Strom versorgt werden.
Dies entspricht dem **Großteil des im gesamten Landkreis Fürstenfeldbruck** erzeugten CO_2-neutralen Stroms.
Seit Anfang 2011 versorgen wir zudem alle öffentlichen Einrichtungen in Olching mit Strom.

PROZESSWÄRME & PROZESSDAMPF

Wir liefern Prozesswärme für die **Produktionsunterstützung** (Energieanwendungen in der Produktion z.B. Wärmeprozesse etc.).
Unser **Prozessdampf** liegt im Bereich bis **40 bar/400°C** (z.B. für Produktionsprozesse, Hygienisierung, chemische Prozesse in der Lebensmittelindustrie etc.).
Zusätzlich liefern wir **Dampf im Bereich bis 120/130°C** (z.B. Schwadendampf für den Backprozess oder Waschanwendungen).

FERNKÄLTE

Unsere Fernkälte entsteht über Kälteabsorber und steht dann für **Kühlräume** und **Klimatisierung** bereit.