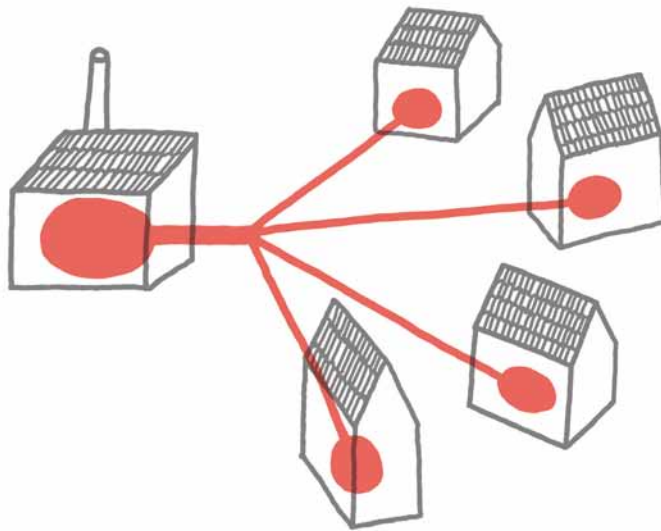


# Kundeninformation zum Thema Heizen mit Nahwärme in Grafing



## Was ist Nahwärme?

Unsere Nahwärme ist die intelligente Anwendung von Energie, sie wird in modernen Anlagen besonders umweltbewusst erzeugt. Bei der gemeinsamen Erzeugung von Strom und Wärme mittels der Kraft-Wärme-Koppelung wird der eingesetzte Brennstoff optimal ausgenutzt und ein hoher Wirkungsgrad erzielt. Ob Wohnanlagen, Hotel oder Gewerbebetrieb – für jede Anforderung haben wir die optimale Lösung umgesetzt.

## Nahwärme in Grafing

Nahwärme gibt es bei uns schon seit über zehn Jahren. In unseren eigenen Kraftwerken setzen wir hochwertiges Biogas ein und versorgen aus erneuerbaren Energien weit über 100 Haushalte in Grafing mit Wärme. Zu unseren Abnehmern zählen unter anderem das Gymnasium, die Haupt- und Grundschule, die Dreifachturnhalle, das Seniorenhaus, das Hotel HASI und Wohnanlagen an verschiedenen Standorten in Grafing.

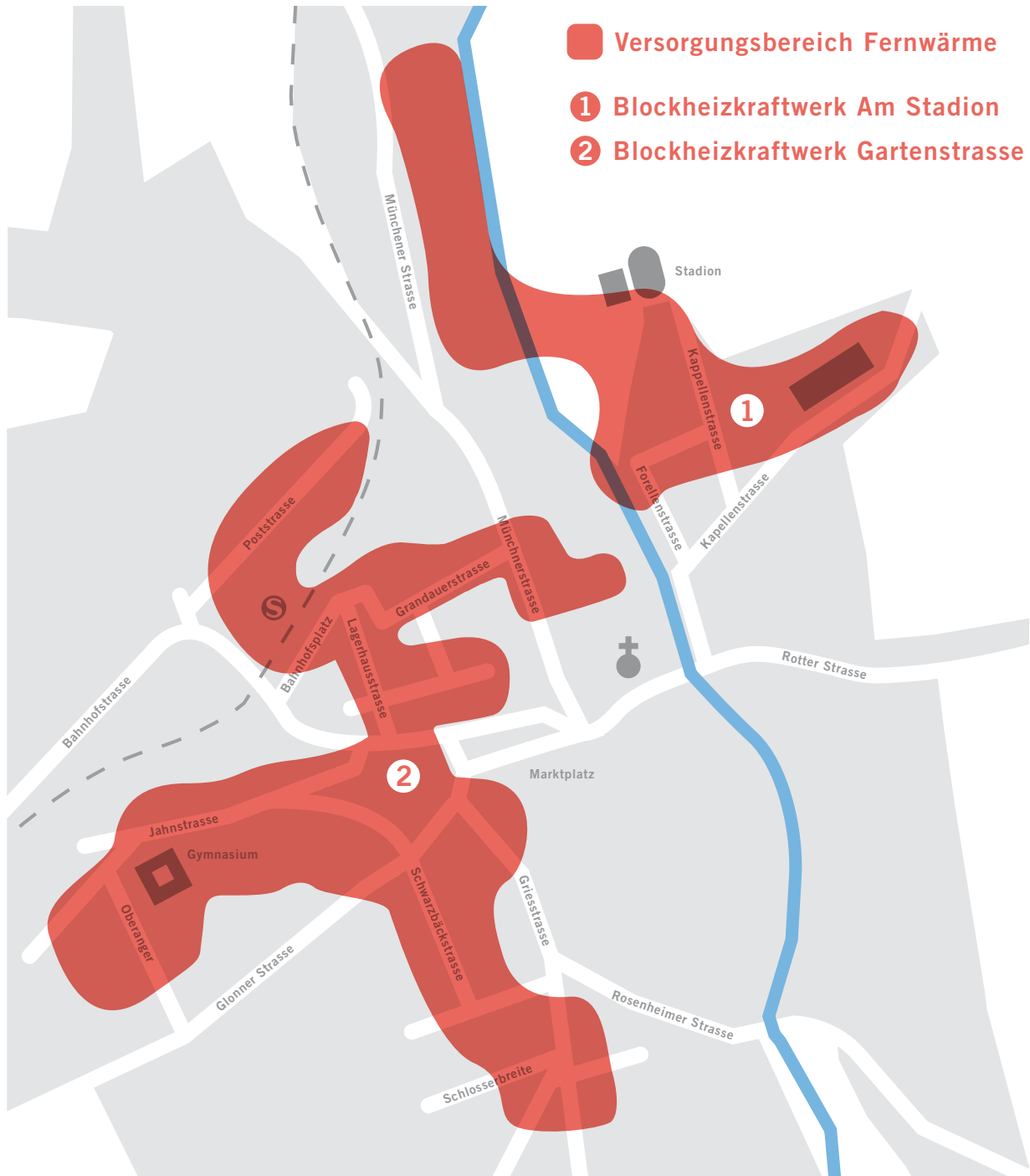
## Vorteile für unsere Kunden

- Hohe Versorgungssicherheit, weil Fernwärme in eigenen Anlagen in Grafing erzeugt wird.
- Keine Verbrennung im Haus, da die Wärme gebrauchsfertig geliefert wird.
- Platzsparend, weil Heizkessel, Brennstofflager, Öl- oder Gastanks sowie Kamine überflüssig werden.
- Geringer Betriebs- und Wartungsaufwand, weil technisch ausgereifte, wenig störanfällige Bauteile eingesetzt werden.
- Ökologisch und nachhaltig, da gesetzliche Anforderungen erfüllt werden und CO<sub>2</sub> eingespart wird.
- Fernwärme-Kunden erfüllen das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG), da die Bundesregierung Wärme aus hocheffizienter Kraft-Wärme-Kopplung auf eine Stufe mit erneuerbaren Energien stellt.
- Dank der gleichzeitigen Erzeugung von Strom und Fernwärme hat Fernwärme einen niedrigen Primärenergie-Faktor, was beim Gebäude-Energieausweis sowie bei Investitionen von Neubau und Sanierung von Vorteil ist.



P&M Rothmoser GmbH&Co KG  
Am Urteilbach 4  
85567 Grafing  
Telefon: (0 80 92) 70 04-0  
Telefax: (0 80 92) 70 04-44  
E-mail: strom@rothmoser.de  
www.rothmoser.de

# Fernwärmenetz Grafing



P&M Rothmoser GmbH&Co KG  
Am Urteilbach 4  
85567 Grafing  
Telefon: (0 80 92) 70 04-0  
Telefax: (0 80 92) 70 04-44  
E-mail: strom@rothmoser.de  
www.rothmoser.de