

Welche Vorteile bietet Ihnen Fernwärme?

Geringe Investitions- und Wartungskosten

- Anstelle der kostspieligen Anschaffung eines Heizkessels ist nur der Einbau eines Wärmetauschers nötig.
- Eine Fernwärme-Hausstation ist wartungsarm und spart Reparatur- und Servicekosten.

Umweltfreundlich und ressourcenschonend

- Durch die zentrale, gemeinsame Erzeugung von Wärme und Strom wird wertvolle Primärenergie eingespart. Damit reduzieren sich die CO₂-Emissionen deutlich.

Komfort und Versorgungssicherheit

- Sie brauchen sich um nichts kümmern. Einfach die Heizung aufdrehen und wohlige Wärme genießen. Die Fernwärme steht Ihnen jederzeit bereit.
- Wir erzeugen die von Ihnen verbrauchte Energie aus Erdgas, regenerativen Brennstoffen und Restmüll.

Platzsparend

- Sie benötigen keinen Platz für die Lagerung von Brennstoffen und sparen sich den Kamin.
- Moderne Fernwärme-Hausstationen brauchen deutlich weniger Platz als Kesselanlagen oder Wärmepumpen.

Umrüsten lohnt sich

- Ein Umstieg ist oft sogar weniger aufwendig als der Ersatz der alten Heizung, weil eine anstehende Tank- bzw. Kaminsanierung entfällt.

Ihre Vorteile

Stadtwerke Fernwärme ■

- Geringe Investitions- und Wartungskosten
- Umweltfreundlich und ressourcenschonend
- Komfort und Versorgungssicherheit
- Platzsparend
- Umrüsten lohnt sich

Kontakt

Sie haben noch Fragen oder wünschen eine persönliche Beratung? Rufen Sie uns einfach an.

Stadtwerke Augsburg Energie GmbH
Kundenakquisition

Hoher Weg 1
86152 Augsburg
Tel. 0821/6500-8101 bis -8104

anschlussberater@stawa.de
www.stadtwerke-augsburg.de

Die Stadtwerke Augsburg sind Mitglied der
Arbeitsgemeinschaft Fernwärme AGFW e.V.



Impressum

Herausgeber Stadtwerke Augsburg Energie GmbH
Hoher Weg 1
86152 Augsburg

Material gedruckt auf Recyclingpapier
aus 100% Altpapier

Stand November 2009
Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

ottmann-poelll.de

Ich fühle
mich wohl...



Bequem, sicher,
umweltschonend

Stadtwerke Fernwärme ■

Fernwärme der Stadtwerke Augsburg ist komfortabel, effizient und umweltschonend.

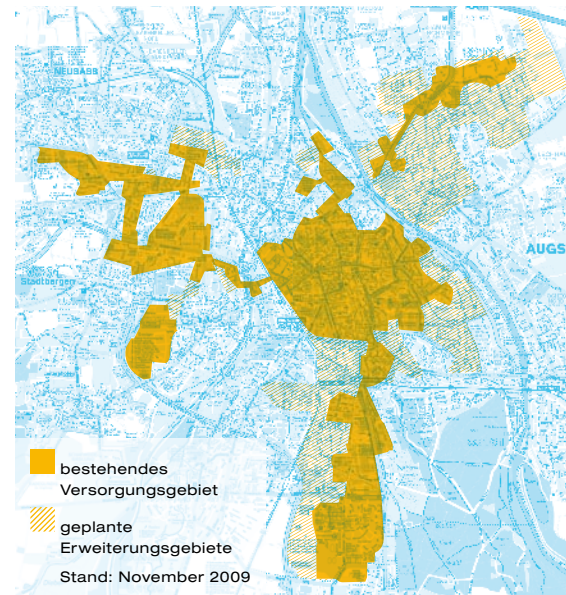
Sicherlich fragen Sie sich zuerst wie Fernwärme eigentlich funktioniert. Im Prinzip funktioniert Fernwärme wie eine riesige Zentralheizung für die ganze Stadt. Hierzu wird vorhandene Abwärme, die in Heizkraftwerken bei der Stromerzeugung entsteht, genutzt, um Wasser zu erhitzen (Kraft-Wärme-Kopplungsverfahren).

In einem Leitungssystem wird das, je nach Außentemperatur, bis zu 130°C heiße Wasser in die angeschlossenen Gebäude geleitet.

Die Energie des heißen Wassers wird zur Beheizung, Trinkwassererwärmung und bedarfsweise auch zur Kühlung genutzt.

Das in den Häusern abgekühlte Fernwärmewasser gelangt über Rücklaufleitungen wieder zum Heizkraftwerk, wo es von Neuem erhitzt wird.

Fernwärmeversorgungsgebiet



Eine Netzkarte finden Sie auch im Internet unter:
www.stadtwerke-augsburg.de

Häufige Fragen zur Fernwärme

- **Erfüllt Fernwärme die Anforderungen des »Erneuerbare-Energien-Wärme-Gesetzes«?**
Ja, bei Einsatz von Fernwärme sind keine sonstigen Maßnahmen erforderlich.
- **Ist Fernwärme teuer?**
Wenn man alle zur Beheizung eines Gebäudes anfallenden Kosten (inklusive Investitionen und Wartung) berücksichtigt, dann gehört Fernwärme zu den günstigen Heizungsarten.
- **Ist Fernwärme umweltschonend?**
Die CO₂-Emissionen sind bedeutend niedriger als bei dezentralen Gas- und Ölheizungen.

Wie komme ich zu meinem Fernwärme-Anschluss?

1 Kontaktaufnahme / Beratung

Rufen Sie uns an (Tel. 0821/6500-8101 bis -8104) und wir prüfen, ob Ihr Gebiet für Fernwärme erschlossen ist oder wird. Wir beraten Sie ausführlich!

2 Technische Prüfung

Wir ermitteln mit Ihnen konkret die Anschluss-, Förder- und Versorgungsmöglichkeiten. Gerne bei einem persönlichen Termin vor Ort.

3 Angebot der Stadtwerke

Sie erhalten ein individuelles Angebot für den Anschluss und die Versorgung mit Fernwärme.

4 Anschluss wird gelegt

Nach Ihrer Angebotsannahme bauen wir den Hausanschluss bis in Ihren Übergaberaum.

5 Heizungsfachbetrieb

Sie beauftragen einen Heizungsfachbetrieb Ihrer Wahl mit der Anbindung Ihrer Gebäudeheizung und Trinkwassererwärmung an die Fernwärme.

6 Inbetriebnahme

Gemeinsam mit Ihrem Heizungsfachbetrieb nehmen wir die neue Fernwärmeanlage in Betrieb.

Wie funktioniert die Fernwärme?

