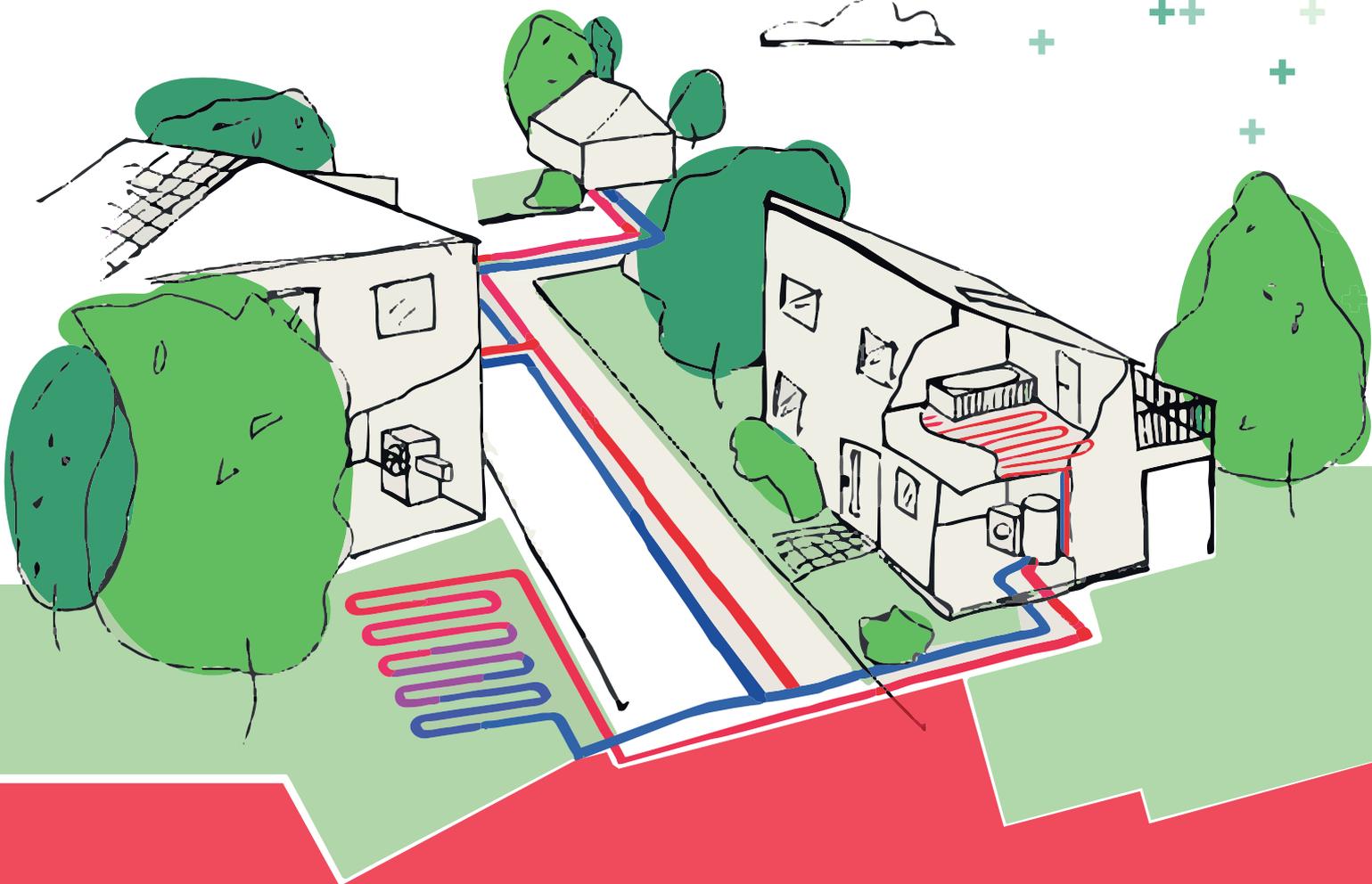


Kooperationsnetzwerk

# Komplettsysteme für Kalte Nahwärme



Experten kooperieren

 GOODMEN  
ENERGY

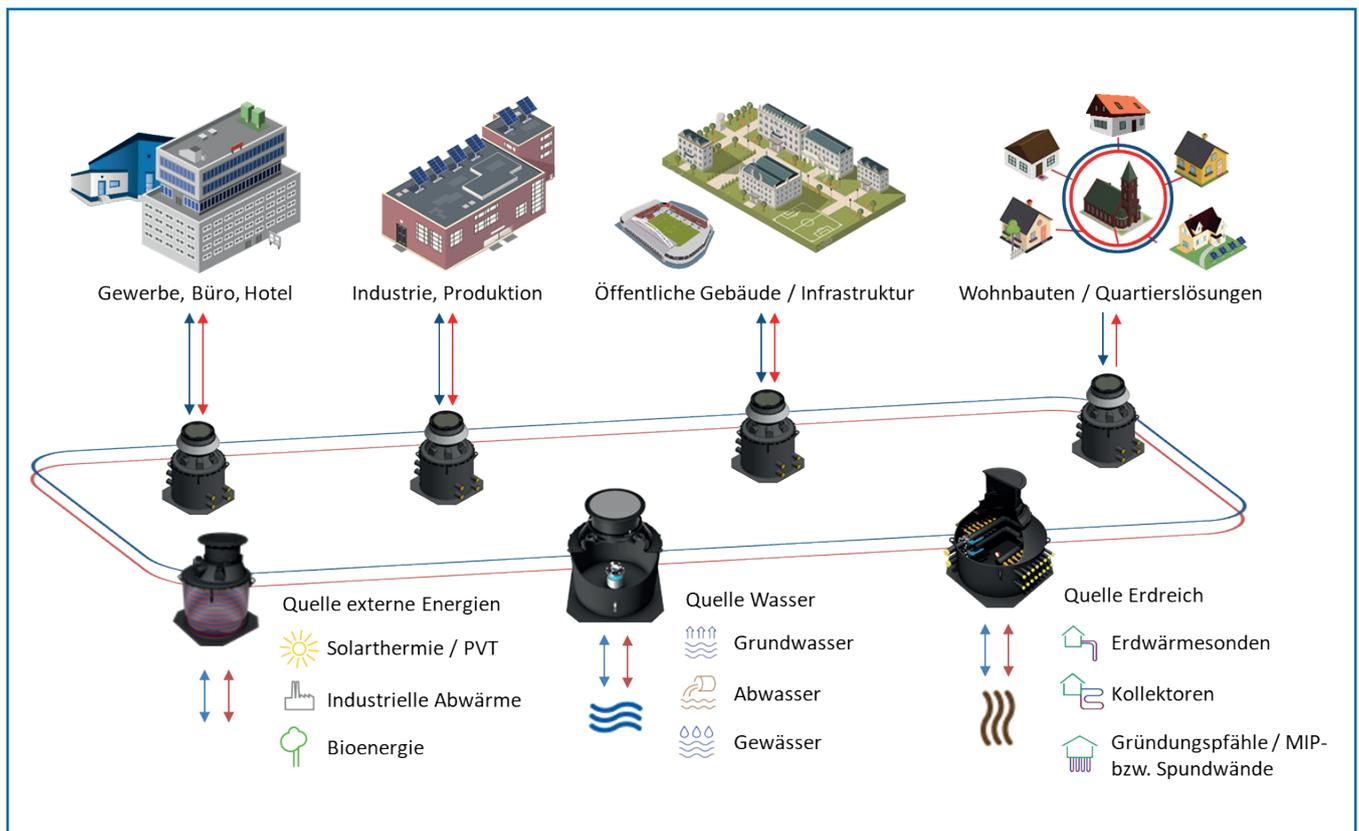
 GRATEC  
PRODUCTS FOR NATURAL SOURCES

 +GF+

 Gerodur

# Durch unsere neu geschlossene Kooperation haben Sie quellenoffene **Kalte Nahwärme-Systeme** komplett im Griff!

Anergie-Netze/Kalte Nahwärmenetze sind eine hocheffiziente Lösung zur Versorgung von Wohngebieten, Gewerbegebieten und öffentlichen Gebäuden. Durch eine intelligente und ganzheitliche Nutzung aller möglichen Quellen und der Speichermöglichkeit des Untergrundes ist diese Art der Wärme- und Kälteversorgung ein unverzichtbarer Beitrag zur wirtschaftlichen und ökologischen Versorgung von Gebäuden und eine wertvolle Investition in die Zukunft.



**Ihr Vorteil**

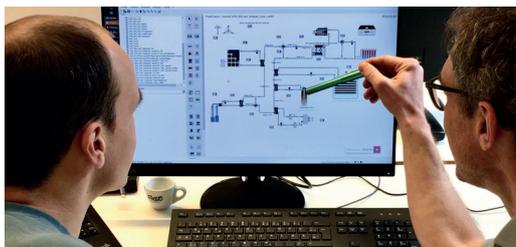
**Von der Quelle bis zum Hausanschluss**

**Alles aus einer Hand!**

- + Ganzheitliche, quellenoffene Planungsunterstützung (Quellen/Ring/Hausanschlüsse)
- + Einbaufertige Verteilerlösungen als Schnittstelle der Gewerke
- + Hochwertige, normkonforme aufeinander abgestimmte Komponenten bilden ein einzigartiges System, das allen Anforderungen Rechnung trägt
- + Unsere Experten begleiten Sie in allen Phasen Ihres Projektes (Materialoptimierung, Dimensionierung und Optimierung der Netzkomponenten)

# Unser **Kooperationsnetzwerk** garantiert die perfekte Planung und Ausführung von A-Z!

GOODMEN  
ENERGY

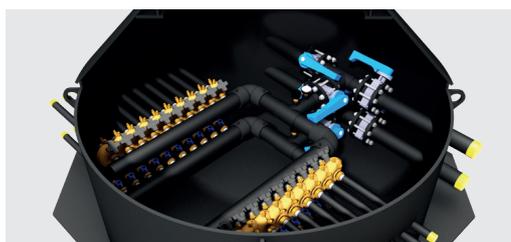


## Planung

**goodmen energy** plant ganzheitlich hocheffiziente Energie-Systeme für Ihre wertoptimierende, klimaneutrale KNW- und Quartierslösung

- Contracting + Prosumer Modelle → Wertoptimierung
- Klimaneutrale Energielösungen → CO<sub>2</sub>-freies Heizen und Kühlen
- Energy Systems Engineering → interdisziplinäre Ingenieurskompetenz
- Smart Green Technologies → Forschung und Entwicklung
- Machbarkeitsstudien → BAFA-förderfähige Planung Wärmenetz 4.0
- Energie- und Förderberatung sowie Bauphysik

 **GRATEC**  
PRODUCTS FOR NATURAL SOURCES



## Verteilung, Regelung und Netzkomponenten

**GRATEC** bietet mehr als 20 Jahre Erfahrung und Kompetenz im Bereich Geothermie und Quellenerschließung

- Verteilerlösungen (Plug & Play) → anschlussfertig auf die Baustelle zur Quelleneinbindung und Wärmeverteilung
- Multiple Quellenlösungen (Geothermie, Aquathermie, Umweltwärme ...)
- Speicherlösungen (Eisspeicher)
- Wärmeträgermedien mit und ohne Glykol

**+GF+**



## Anschlüsse und Fittings

**Georg Fischer** setzt seine über 200-jährige Erfahrung als führender Anbieter nun auch für nachhaltige Wärme ein!

- Für den sicheren und zuverlässigen Transport von Flüssigkeiten für langlebige, korrosions- und wartungsfreie Lösungen in Energie-Netzen
- Wir bieten umfassende Rohrleitungsmaterialien, Verbindungs-Technologien, Steuerungssysteme und maßgeschneiderte Dienstleistungen
- Die Unterstützung bei Materialauswahl und Verarbeitung erhöht die Effizienz, Zuverlässigkeit, Sicherheit und Langlebigkeit

 **Gerodur**



## GEROtec® Energie Rohrsystem

**Gerodur** (Mitglied der Schweizer HakaGerodur Gruppe) ist einer der führenden europäischen PE-Rohr Produzenten für die Bereiche Infrastruktur, Haustechnik und Geothermie. Für Kalte Nahwärme-Netze bieten wir langlebige und nachhaltige Rohrsysteme:

- optimiert in Wärmeaufnahme und -abgabe
- hoch strömungseffizienter Flüssigkeitstransport
- abgesicherte Langzeit-Temperaturbeständigkeit
- optional mit zertifizierter Diffusionssperrschicht

# Das Netzwerk

Nutzen Sie alle Vorteile der Kooperationspartner



**Planungsfragen und Lösungen**

**goodmen energy GmbH**  
Birkenleiten 43  
81543 München  
Telefon: +49 89 20566344



Geschäftsführer:  
Dr.-Ing. Bernd Vogl  
b.vogl@goodmen-energy.de  
www.goodmen-energy.de



**Verteilerlösungen, Quellenprodukte,  
Wärmeträgermedien und das Komplettangebot**

**GRATEC GmbH**  
Paul-Ehrlich-Straße 3-5  
63322 Rödermark  
Telefon: +49 6074 698258-1



Geschäftsführer:  
Hubert Graf  
hubert.graf@gratec-gmbh.de  
www.gratec-gmbh.de



**Technische Support Armaturen,  
Fittings und Schweißtechnik**

**Georg Fischer GmbH**  
Daimlerstrasse 6  
73095 Albershausen  
Telefon +49 7161 302-0



Ansprechpartner: Christian Fritz  
Technischer Vertrieb Versorgung  
Mobil: +49 151 461 575 11  
christian.fritz@georgfischer.com  
www.gfps.com/de



**Rohrdimensionierung und Ausführung**

**Gerodur MPM Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG**  
Andreas-Schubert-Straße 6  
01844 Neustadt in Sachsen  
Telefon: +49 (0) 3596 58 33 0



Ansprechpartner: Sven Lindner  
Leiter Anwendungstechnik Rohrleitungssysteme  
Tel.: +49 (0) 3596 58 33 71  
s.lindner@gerodur.de  
www.gerodur.de

