GOODMEN ENERGY

KOMMUNEN · ENERGIEVERSORGER · WIRTSCHAFT



WÄRMEVERSORGUNG DEKARBONISIEREN

Planen. Transformieren. Umsetzen.

Als Ingenieure für erneuerbare Energien sind wir bei goodmen energy spezialisiert auf die Planung und Realisierung regenerativer Wärme-, Kälte- und Stromversorgung.

Energiekonzepte für Großgebäude, Quartiere, Kommunen und industrielle Standorte entwickeln wir maßgeschneidert, effizient, nachhaltig und wirtschaftlich.

01

KOMMUNEN

Von der kommunalen Wärmeplanung zur konkreten Maßnahme: Wärmequellen bewerten, Netze planen und Projekte umsetzen.

02

ENERGIEVERSORGER

Wärmenetze neu planen oder transformieren – von der Machbarkeitsstudie bis zur Realisierung. Inklusive Förderberatung und -beantragung.

03

INDUSTRIE

Prozess- und Gebäudewärme dekarbonisieren, Abwärme nutzen und erneuerbare Energiequellen systematisch integrieren – bei verlässlicher Produktionssicherheit.

WÄRME, KÄLTE, STROM – FÜR GEBÄUDE, QUARTIERE, INDUSTRIE.

REGENERATIV. WIRTSCHAFTLICH. EFFIZIENT.

goodmen energy GmbH · www.goodmen-energy.de

VOM KONZEPT ZUR UMSETZUNG

Wir begleiten Projekte über die **Leistungsphasen 1–8** und verbinden Beratung, Planung, Engineering und Umsetzung. Bei Bedarf arbeiten wir mit spezialisierten Partnern anderer Gewerke zusammen, z. B. bei den Themen Finanzierung und Contracting.

01 BERATUNG & KONZEPTE

- Kommunale Wärmeplanung
- Projektentwicklung
- Energiekonzepte
- Machbarkeitsstudien
- Transformationspläne
- Energie- und Förderberatung

02 PLANUNG ENERGIEQUELLEN

- Oberflächennahe Geothermie
- Aquathermie
- Umwelt- und Solarenergie
- Wärmerückgewinnung (Luft und Wasser)
- Energiequellen-Speicher

03 PLANUNG WÄRMENETZE

- Kalte Nahwärme und Low-Ex-Netze
- Warme und heiße Netze
- Heizen und Kühlen
- Netz-Neuplanung
- Transformation bestehender Wärmenetze

04 PLANUNG ENERGIEZENTRALEN

- Bestands- und Neubau
- Quellenauslegung
- Speicherdimensionierung
- Regelung und MSR
- Großwärmepumpen
- Bivalente Hochtemperatur-Wärmepumpen

EXPERTEN FÜR REGENERATIVE WÄRME- UND KÄLTEVERSORGUNG

Wir betrachten Energieversorgung als Gesamtsystem: Zuerst analysieren und simulieren wir Potenziale, Bedarfe, Gebäude und bestehende Netze. Dann folgt die Abstimmung von Netzen, Energiezentralen und Speicher. Mess- und Regelungstechnik werden installiert und im Betrieb optimiert.

**SO ERHALTEN SIE DAS SYSTEM, DAS PERFEKT ZU IHREN BEDÜRFNISSEN PASST.
UND UNTERSTÜTZUNG VON DER ERSTEN INFOVERANSTALTUNG BIS ZUM BETRIEB.**

goodmen energy:
WÄRME UND KÄLTE
ZUR VERSORGUNG VON GEBÄUDEN, STADTVIERTELN, INDUSTRIEANLAGEN SOWIE ZUR STROMVERSORGUNG DER WÄRMEPUMPENSYSTEME.

**Sie planen ein Wärmenetz in Ihrer Kommune oder an Ihrem Industriestandort?
Sie interessieren sich für eine regenerative Versorgung eines Quartiers oder eines Großgebäudes?**

Sprechen Sie mit uns über Quellen, Systeme und Umsetzung.

089 / 45 20 94 780

vertrieb@goodmen-energy.de

goodmen energy GmbH · Am Kirchenhölzl 13 · 82166 Gräfelfing · www.goodmen-energy.de