EQUANS
EMPOWERING TRANSITIONS

Energieversorgung

Ihr Spezialist für individuelle Energielösungen

www.equans.at

EQUANS
EMPOWERING TRANSITIONS

Wer sind wir?

Energielösungen für die Zukunft

Wir liefern Wärme und Kälte. Mit individuellen Energie-Lösungen und kompetenter Betriebsführung verbinden wir finanzielle Planbarkeit mit effizientem Energieeinsatz. Dabei setzen wir je nach Anwendung auf Biomasse, Geothermie bzw. Strom aus erneuerbaren Energiequellen und setzen diese mit modernsten Technologien in Ihre maßgeschneiderte Energielösung für die Zukunft um.

Wärme- und Kältelieferung

- individuell
- effizient
- max. Betriebssicherheit
- optimierte Lebensdauer

Wärmepumpen

- simultane Wärme & Kälte
- Abwärme direkt nutzbar
- natürliche Wärmequellen & Kältemittel

Biomasse

- Hochtemperatur
- regional
- versorgungssicher

Nahwärmenetze

- verlässlich
- individuell
- regionale Wertschöpfung
- preisstabil

PV-Anlagen E-Ladestationen

- flexibel anwendbar
- individuelle Konzepte
- Batterielösungen
- Energiemanagement

Hotels

- planbare Energiekosten
- optimierter Kapitaleinsatz
- Betriebssicherheit
- 24/7 Service

Was machen wir?

Unsere Leistungen

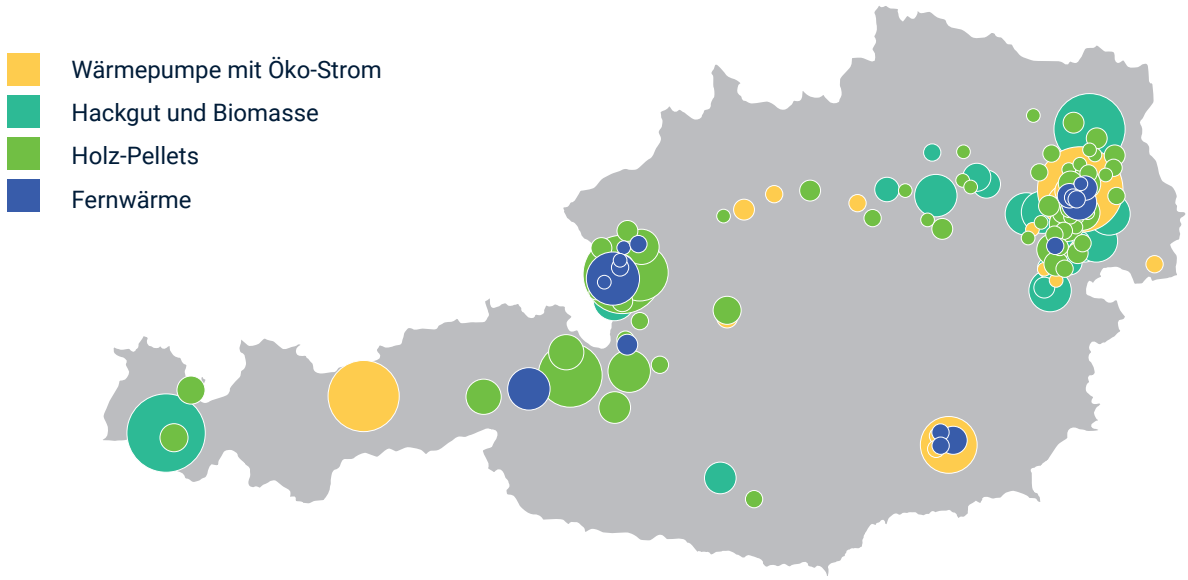
Wir bieten von der Beratung und Konzeptierung über die Errichtung bis zum Betrieb von Wärme- und Kälteerzeugungsanlagen die individuelle Komplettlösung für eine effiziente Energieversorgung. Ob hochkomplexes Energiekonzept in modernen Gebäudekomplexen oder Nahwärmenetze – wir unterstützen unsere Kunden bei der Reduktion energiebedingter CO_2-Emissionen.

- **Beraten und Planen**
- **Errichten und Installieren**
- **Finanzieren**
- **Betriebsführung, Service und Instandhaltung**
- **Energielieferung und kontinuierliches Monitoring der Energieeffizienz**

Wo sind wir?

Unsere Energie

380 Energieanlagen in ganz Österreich: Wärmepumpen, Biomasseanlagen, Pelletsanlagen und Fernwärme.



Und zum Beispiel?

Zukunftsweisende Lösungen

CO_2 Einsparung **1.999** t/p.a.

Vienna 22 – multifunktionales Quartier

Herausforderung:
- Reduktion der CO_2 Emissionen
- 6 Bauteile (Büro, Hotel, Wohnungen)
- höchste Qualitäts- & Komfortstandards

Unsere Lösung:
- Wärme-Kälte-Verbundsystem
- Geothermie und Grundwasser basierend
- innovatives Wärmepumpensystem mit 100 % Grünstrom

CO_2 Einsparung **780** t/p.a.

Schloss Fuschl – Luxus-Suiten & Chalets

Herausforderung:
- historisches Gebäude
- strenge Umweltschutzauflagen (Seewassernutzung)
- 6 Monate Fertigstellungszeit

Unsere Lösung:
- Ersatz fossiler Energie durch 100 % Biomasse
- Wärmepumpe zur simultanen Wärme- & Kälteversorgung
- direkte Nutzung der Abwärme
- Gebäudekühlung & Wärmeerzeugung mittels Seewasser

CO_2 Einsparung **9.500** t/p.a.

Naturwärme Montafon – Biomasse Heizkraftwerk

Herausforderung:
- gesamtheitlicher Optimierungsbedarf
- Sanierung & Optimierung im laufenden Betrieb

Unsere Lösung:
- moderne Regelungstechnik und energieeffiziente Hydraulik
- Abwärmenutzung durch Rauchgaskondensation
- gleichzeitige Wärme- und Stromerzeugung aus Biomasse
- stetiger Netzausbau

Kontakt

Equans Energie
Leberstraße 120, 1110 Wien
T: +43 5 740 36 7100
E: energie.at@equans.com

www.equans.at