



- CO<sub>2</sub>

## Regionale Energielösungen: Energiekonzepte für Wärme, Kälte, Dampf und Strom

Sie wollen sich immer auf eine sichere Energieversorgung verlassen können. HanseWerk Natur realisiert eine individuelle Energielösung für Sie.

HanseWerk Natur übernimmt die Planung, die Umsetzung sowie den Betrieb der Anlagentechnik und liefert Wärme, Strom, Kälte, Dampf oder eine Kombination hieraus. Unsere Energielösungen bieten Ihnen volle Flexibilität und Handlungsfreiheit und können jederzeit Ihrem geänderten Energiebedarf angepasst werden. So sind Sie jederzeit sicher und zuverlässig versorgt und können dank des ressourcenschonenden Energieeinsatzes sogar Ihre Kosten senken.

Bei der Finanzierung der Energielösung und beim Energieeinkauf haben Sie die Wahl:

- **Plan, Build, Sell and Operate (PBSO-Modell):** Sie erwerben die schlüsselfertige Anlage nach der Inbetriebnahme
- **Energieanlagen-Contracting:** Wir finanzieren, Sie übernehmen den Primärenergieeinkauf
- **Vollcontracting:** Wir finanzieren und übernehmen den Primärenergieeinkauf



Mehr Energie. Weniger CO<sub>2</sub>

## Unsere Technologien

**Nahwärme:** Aus unseren Wärmenetzen bieten wir Ihnen die Wärmelieferung an. Mit einem breiten Spektrum an Wärmeerzeugungsanlagen garantieren wir beste Primärenergiefaktoren, also ein sehr gutes Verhältnis der eingesetzten Energie zur Endenergie. Darüber hinaus haben wir unsere Netze für unsere Kunden geöffnet und bieten Ihnen die Besicherung und Wärmeabnahme beim Betrieb Ihrer eigenen KWK-Anlagen an.

**Dezentrale Erzeugung:** In unserem Portfolio befinden sich Kessel verschiedener Leistungsklassen, von etwa 200 bis 15.000 kW mit unterschiedlichen Brennstoffen. Ob einzeln eingesetzt, in Kombination mit einem Blockheizkraftwerk (BHKW), als Kraft-Wärme-Kopplungsanlage inklusive Stromerzeugung, einer Solarthermie-Anlage oder einer Wärmepumpe, optimieren wir Ihre Anlage und minimieren Ihre Verluste.

**Kältetechnik:** Wählen Sie zwischen einer Verdichter- oder einer Absorptionskälteanlage. Die erste Variante ist eine klassische Technik zur Kälteerzeugung, hierbei wird die Kälte mit Strom erzeugt. Bei der Absorptionskälteanlage wird aus Abwärme Kälte erzeugt – somit ist der Stromverbrauch sehr gering.

**Dampf, Druckluft oder Strom mit BHKW-Technik:** Sie benötigen für Ihre Fertigung Produktionsdampf oder andere Medien wie beispielsweise Druckluft oder Strom? Ob Dampferzeuger, Feuerungsanlagen, Speisewasserbehälter, Druckluftanlagen oder Blockheizkraftwerke von 15 bis 10.000 kW elektrischer Leistung – wir kennen uns aus mit Energielösungen und sorgen für einen reibungslosen und kontinuierlichen Anlagenbetrieb.

## Ihre Vorteile

- **Maßgeschneiderte Konzepte:** Wir gehen individuell auf Ihre Bedürfnisse ein und können Ihr innovatives Versorgungskonzept jederzeit dem jeweiligen Energiebedarf anpassen.
- **Sichere Versorgung:** Wir betreuen Ihre technischen Anlagen mit unserem erfahrenen und geschulten Betriebspersonal, überwachen diese aus der Ferne und sind mit unserem 24-Stunden-Störungsdienst sofort zur Stelle.
- **Ressourcenschonender Energieeinsatz:** Wir optimieren den Brennstoffeinsatz, senken den Energiebedarf und die Energiebezugskosten.
- **Fairer Preis:** Unsere Preisgestaltung ist transparent und Sie behalten stets den Durchblick bei Ihren Energiekosten.

## Unser Leistungsspektrum

Profitieren Sie von einem Service bei HanseWerk Natur, der alles aus einer Hand bietet. Unser Angebot umfasst:

- ✓ Planung
- ✓ Konzeption, Entwicklung
- ✓ Beschaffung
- ✓ Bau
- ✓ Installation
- ✓ Koordinierung
- ✓ Finanzierung
- ✓ Anlagenbetrieb mit Bereitschaft
- ✓ Wartung
- ✓ Abrechnung
- ✓ auf Wunsch Stromvermarktung

## Wir sind für Sie da

Wenn Sie mehr über unser Angebot erfahren möchten, melden Sie sich jederzeit gerne bei uns. Wir schneiden Ihnen ein Energieversorgungskonzept, das Ihren Anforderungen gerecht wird und optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

**Rufen Sie uns gerne für ein erstes Beratungsgespräch an.**

