Energie für Ihre Ideen

Profitieren Sie von massgeschneiderten Lösungen

EKS Dezentrale Energieversorgung

Suchen Sie einen Partner, der Ihnen die gesamtheitliche, intelligente Lösung für Ihre Energieversorgung bereitstellt? Willkommen bei EKS.

Die Experten von EKS Dezentrale Energieversorgung analysieren den Energiebedarf Ihrer Gebäude unter einer gesamtheitlichen Betrachtung der Themen Wärme, Kälte und Strom mit dem Ziel, kostenoptimierte Effizienzsteigerungen zu erreichen. Dafür setzt EKS auf ökologische und wirtschaftlich nachhaltige Technologien und lokal verfügbare Ressourcen. EKS bietet Ihnen sorgenfreie Gesamtlösungen aus einer Hand. Ihr Investitionsbudget wird geschont.

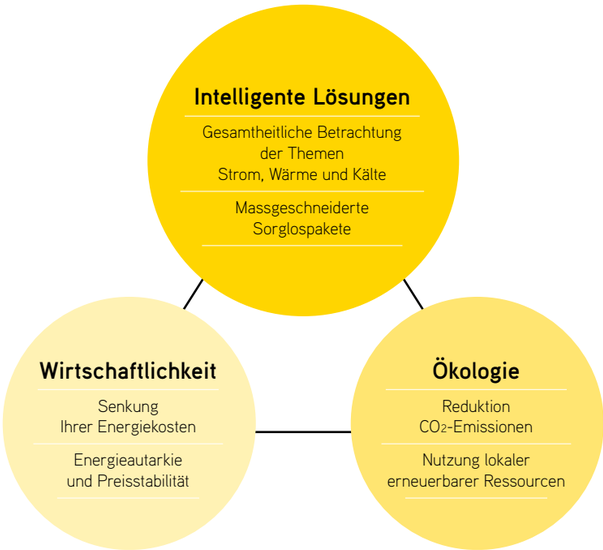
Tennishalle Feld AG, Peter Wenk

Vorteile der Lösungen von EKS

- Steigerung der Energieeffizienz durch eine ganzheitliche Situationsanalyse
- Professionalisierung Ihres Betriebs durch Entlastung der Personalressourcen und Konzentration auf das Kerngeschäft
- Fernüberwachung und 24 h-Pikettdienst
- Schutz vor zunehmend strengeren Bau- und Sanierungsmassnahmen

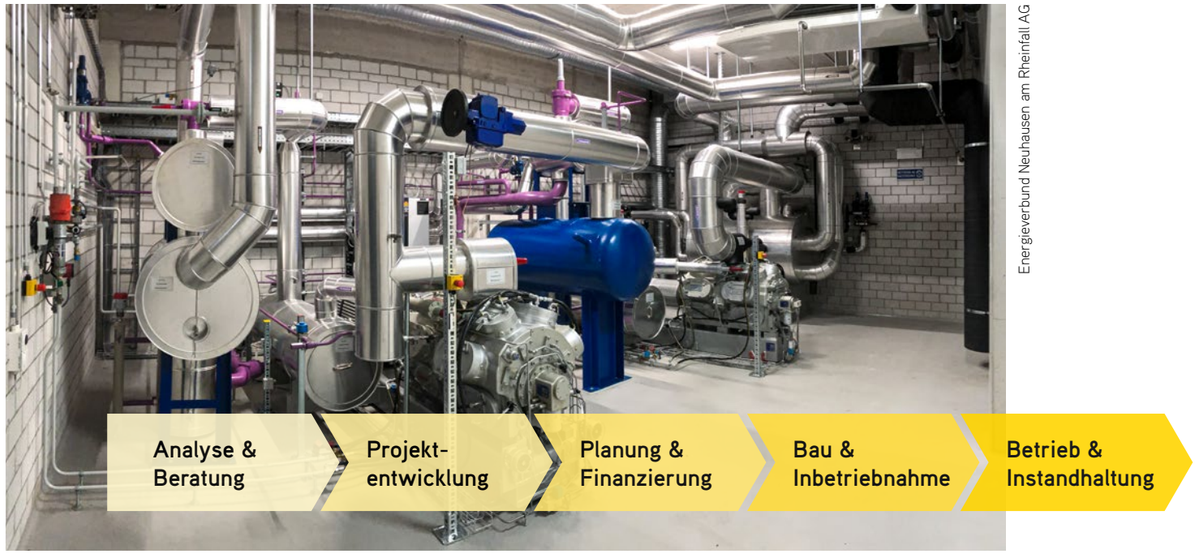
Wirtschaftliche Lösungen für Wohnbau, Industrie, Gewerbe und öffentliche Bauten

Wir realisieren die Infrastruktur für die dezentrale Energieversorgung von der Planung bis zur Inbetriebnahme der Anlage. Die Anlage verbleibt im Eigentum von EKS, als Kunde profitieren Sie von einer sorgenfreien Lösung und von günstiger, ökologischer Energie.



Projektentwicklung von A bis Z

EKS ist seit über 110 Jahren Energiedienstleister. Sie profitieren von grosser Erfahrung und hoher Innovationskraft. Die Lösungen von EKS sind umfassend, nicht zuletzt dank starken Partnerschaften. Unsere Mitarbeitenden verfügen über ausgezeichnetes Ingenieurwissen und finanztechnisches Know-how. Dank dieser Kombination gewährleisten wir höchste Effizienz über die gesamte Projektlaufzeit.



Energieverbund Neuhausen am Rheinfall AG

Wärmepumpe · Holzfeuerung · Solarthermie · Energieverbund · Kraft-Wärme-Kopplung · Strom aus Abwärme · Photovoltaik · Windkraft

Unsere Projekte stehen für individuelle Lösungen, mit Erfahrung geplant und umgesetzt

Energieverbund
Neuhausen am Rheinfall AG
Neuhausen am Rheinfall SH

Anlage	Energieverbund
Ressource	Abwasserwärme
Inbetriebnahme	2018
Wärmelieferung	33'000 MWh/Jahr
Kältelieferung	700 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	4'600 t/Jahr

Wärmeverbund Lohn AG
Lohn SH

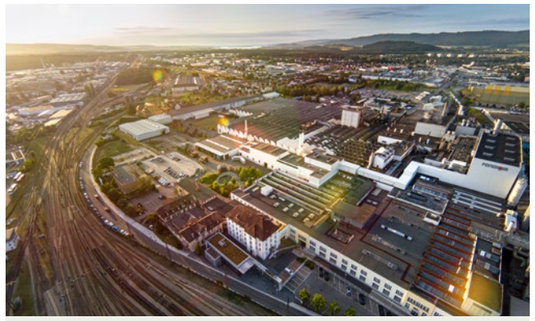
Anlage	Wärmeverbund
Ressource	Holzhackschnitzel
Inbetriebnahme	2012
Wärmelieferung	1'600 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	545 t/Jahr

Nahwärmeverbund
Tennishalle Feld AG
Aesch ZH

Anlage	Photovoltaik/Wärmepumpe
Ressource	Sonne & Erdwärme
Inbetriebnahme	2017
Stromlieferung	268 MWh/Jahr
Wärmelieferung	292 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	182 t/Jahr

Fussballstadion LIPO-Park
Fontana / Methabau Immobilien AG
Schaffhausen SH

Anlage	Photovoltaik
Ressource	Sonne
Inbetriebnahme	2017
Stromlieferung	1'290 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	500 t/Jahr



Giesserei
Fondium Singen GmbH
Singen DE

Auftrag	Planung Energieversorgung
Ressource	Abwärme
Inbetriebnahme	–
Wärmelieferung	9'500 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	3'500 t/Jahr

Gewerbepark
Hans G. Sulzer AG
Schaffhausen SH

Anlage	Wärmepumpe
Ressource	Grundwasserwärme
Inbetriebnahme	1998
Wärmelieferung	0.3 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	43 t/Jahr

Werkhof Chlaffental
Gemeinde Neuhausen am Rheinfall
Neuhausen am Rheinfall SH

Anlage	Photovoltaik/Wärmepumpe
Ressource	Sonne & Erdwärme
Inbetriebnahme	2019
Stromlieferung	197 MWh/Jahr
Wärmelieferung	112 MWh/Jahr
CO_2-Einsparung	85 t/Jahr

Wärmeverbund Herbstäcker
Fernheizwerk AG
Neuhausen am Rheinfall SH

Anlage	Blockheizkraftwerk
Ressource	Erdgas
Inbetriebnahme	1982
Stromlieferung	2'925 MWh/Jahr
Wärmelieferung	5'161 MWh/Jahr

Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen AG
Rheinstrasse 37
Postfach 118
CH-8201 Schaffhausen

T 052 633 52 66
F 052 633 52 01

ee@eks.ch
www.eks.ch

ISO 14001

19 v1 Fotos: iStock, Adobe Stock, Allcasa AG, Fondium Singen GmbH, Philipp Ammann Film