



# WÄRMEPUMPEN

Wir installieren Großwärmepumpenanlagen zur Nutzung von Energie aus Luft, Wasser, Erdreich oder Abwärme. Sie reduzieren CO<sub>2</sub>-Emissionen und sind ein zentraler Baustein moderner Wärmesysteme. In Kombination mit Power-to-Heat-Systemen und Blockheizkraftwerken entstehen klimafreundliche Gesamtlösungen mit hoher Versorgungssicherheit.



Wärmepumpe: Carrier Klimatechnik GmbH

## KONTAKT:

SES Energiesysteme GmbH  
Eichenstraße 3b  
12435 Berlin

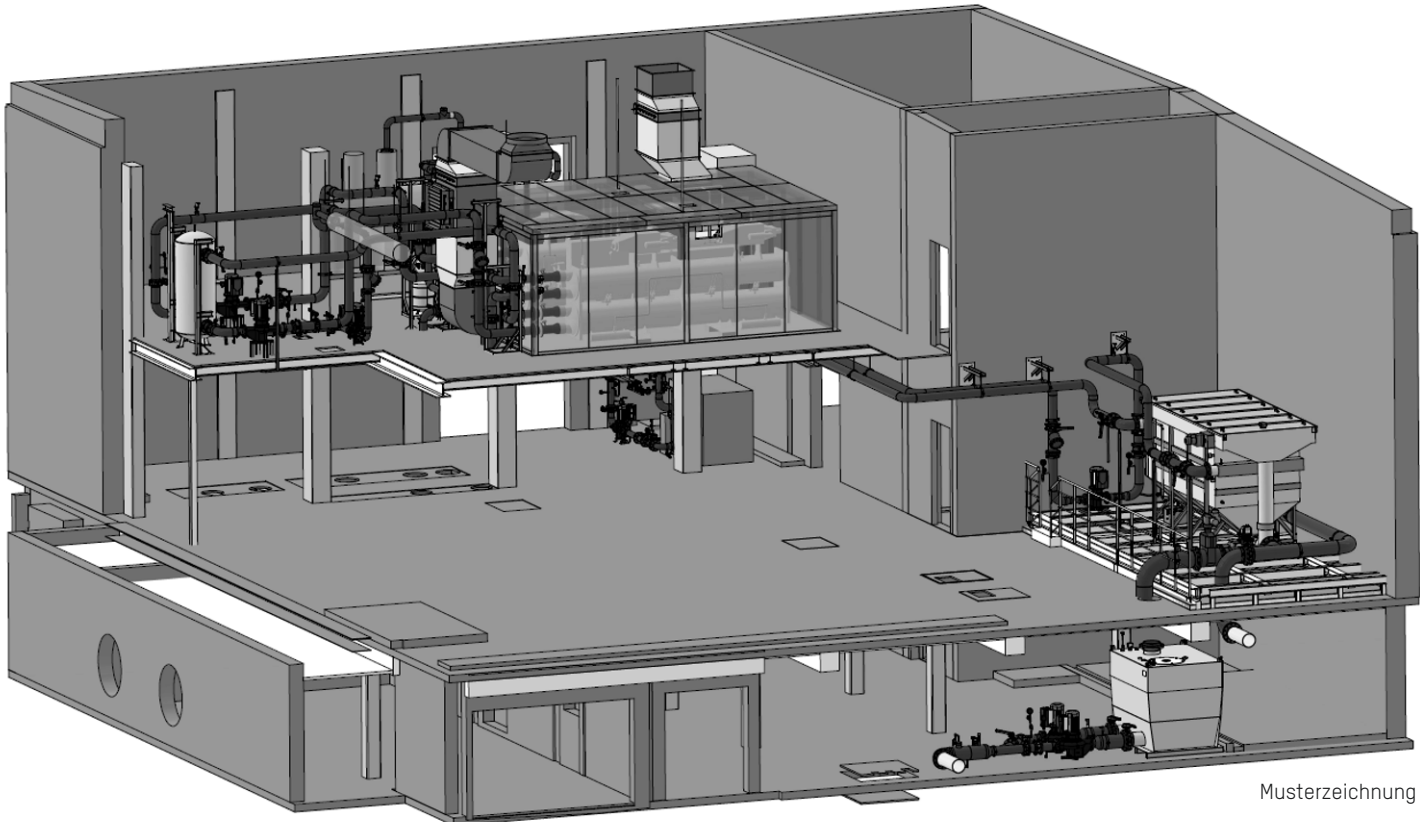
T +49 30 319007-0  
F +49 30 31309 58

info@ses-energiesysteme.com  
www.ses-energiesysteme.com

# WÄRME- PUMPEN

## Flexibel, zukunftsfähig und kombinierbar

Je nach Projektanforderung installieren wir Luft-Wasser-Wärmepumpen oder Wasser-Wasser-Wärmepumpen, darunter auch Erdwärme-basierte Systeme. Insbesondere für den Bereich der Wärmepumpen, die Fließgewässer oder Abwasser als Energiequelle nutzen, gibt es noch großes Ausbaupotenzial – interessant für Energieversorger, Kommunen und Industrie oder Kläranlagenbetreiber.



Musterzeichnung

## Ihre Vorteile auf einen Blick

### BEWÄHRTE SYSTEMTECHNOLOGIE IM WÄRMEVERBUND - EFFIZIENT UND NACHHALTIG

- Hoher Anteil Umweltwärme, niedriger CO<sub>2</sub>-Ausstoß
- Nutzung von Luft, Wasser oder industrieller Abwärme
- Technische Umsetzung der kommunalen Wärmeplanung, z.B. Integration in iKWK-Systeme
- Optionale Kühlfunktion durch reversible Wärmepumpen
- Einsatz umweltgerechter Kältemittel
- Projektspezifische Ausführung: Luft-Wasser, Wasser-Wasser, Sole-Wasser
- Herstellerunabhängige Systemauswahl und Integration
- Kompakte, wartungsarme Bauweise