

# Leistungen für kommunale und private Wärmeversorger

Die Firma REICON Wärmetechnik und Wasserchemie Leipzig GmbH ist spezialisiert auf Leistungen für die chemische Betriebsweise für alle flüssigkeits- und dampfführenden Systeme. Mit unserem speziellen Dienstleistungsangebot für kommunale und industrielle Wärmenetzbetreiber, wie zum Beispiel Stadtwerke sowie Betreiber von Biogasanlagen zur Nahwärmeversorgung wollen wir zu einem sicheren in effizienten Anlagenbetrieb beitragen.

## 1. Heiznetze

- **Konditionierungskemikalien** für Kesselanlagen und Heiznetze (Nah- und Fernwärmeversorgung, Heizungskreisläufe)
- **Wasserchemische Analysen** von Kühl-, Kessel- und Heizwasser hinsichtlich Wasserinhaltsstoffe sowie organischer Belastung wie z.B. Legionellen
- **Vertrieb und Verleih von Wasseraufbereitungsanlagen** zur Befüllung von Heiznetzen nach VDI 2035 und zur Enthärtung von Bestandsanlagen während des Betriebes im Bypass

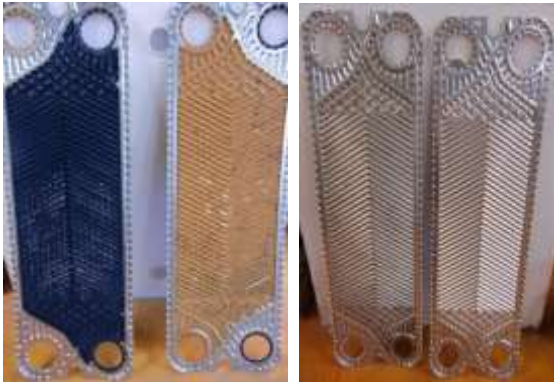
## 2. Motorenkühlwasser

- **Kühlwasserbehandlung** zum Schutz vor Korrosionsschäden und der Bildung von Ablagerungen mit den ODACON Produkten:
  - ODACON Z\*/10: Kühlwasserfertiggemisch mit Korrosionsinhibitor
  - ODACON P: Kühlwasserfertiggemisch mit Korrosionsinhibitor und Frostschutz bis -30°C
- **Reinigung, Desinfektion und Entölung** von Motorkühlkreisläufen zur sicheren Entfernung kalkhaltiger, organischer oder öliger Ablagerungen
- **Konservierung** des Kühlkreislaufes während Außerbetriebnahmezeiten zum Schutz vor Stillstandskorrosion

### 3. Wärmetauscher

Zur Wiederherstellung eines optimalen Wärmeüberganges und damit eines effizienten Anlagenbetriebes führen wir chemische Reinigungen an Wärmetauschern aller Arten durch, insbesondere:

- Plattenwärmetauscher
- Rohrbündelwärmetauscher



- Abgaswärmetaucher
- Ladeluft- und Gemischkühler



### 4. sonstige Anlagenteile

- Konservierung von Rohrleitungen zum **Schutz vor Korrosion** während Stillständen sowie zur Verminderung der Bildung von Ablagerungen während des Betriebes
- Chemische Reinigung von Rohrleitungen zur **Entfernung organischer Rückstände**, z.B. Gärsubstrat, mittels biologisch abbaubarer Reinigungsmittel

