



# Wärmeverbund Röhrliberg Cham

Die Eigentümerschaft des Quartiers Röhrliberg in Cham hat sich 2012 für eine zukunftsfähige Wärmelösung entschieden. Wir planten, finanzierten und bauten den Wärmeverbund, der 290 Wohnungen versorgt. In der Energieversorgungszentrale werden zwei Gasheizkessel mit Erdgas/Biogas betrieben.

### Künftig noch ökologischer

Künftig wird die Energiezentrale Röhrliberg mit dem Wärmeverbund Ennetsee kombiniert. Sie dient dort als Unterstützung und Redundanz. Dies bedeutet für den Wärmeverbund Röhrliberg, dass die Versorgung mit mindestens 75 Prozent CO<sub>2</sub>-freier Wärme aus dem Wärmeverbund Ennetsee noch nachhaltiger wird.

## Eckdaten

### Installierte Heizleistung

- Gaskessel 1	1'400 kW
- Gaskessel 2	1'400 kW
Wärmeabgabe	3'900 MWh/Jahr
Primärenergieträger	95 % Erdgas / 5 % Biogas
Versorgte Wohnungen	290
Inbetriebnahme	2012
Fernüberwachung	24-Stunden-Service

# Über WWZ

Wir schaffen einen Mehrwert für unsere 200'000 Kunden, 400 Mitarbeitenden, 4'500 Aktionärinnen, die Umwelt, die Wirtschaft und die Gesellschaft in der Region Zug und darüber hinaus. Als Partner für Telekommunikation und Elektromobilität sind wir am Puls der Zeit. Wir vernetzen das Leben, und liefern zuverlässig Energie und Wasser.

Unsere Leistungen und Services sind nicht nur nützlich, sondern auch erneuerbar, regional und nachhaltig – seit 125 Jahren. Wir denken weiter, entwickeln innovative Lösungen und setzen uns aktiv für heute, morgen und kommende Generationen ein.

Für unsere ökologischen Lösungen zum Heizen und Kühlen setzen wir auf erneuerbare Energieträger wie Holz, Wasser, Sonne und Luft sowie Abwärme und Biogas. Unsere modernen Energieanlagen versorgen Häuser und ganze Quartiere zuverlässig mit Wärme und Kälte.