



REFERENZ NAHWÄRME

Röhrliberg, Cham

NAHWÄRMEVERBUND MIT ERDGAS/BIOGAS

Zusammen mit der Eigentümerschaft des Quartiers Röhrliberg realisierten die WWZ 2013 eine Wärmelösung für die Versorgung von 290 Haushalten. Die WWZ planten, finanzierten und bauten eine neue Energieversorgungszentrale mit zwei Heizkesseln, die mit klimafreundlichem Erdgas/Biogas betrieben werden. Im Betrieb wird die Anlage rund um die Uhr via Leitzentrale der WWZ fernüberwacht und gesteuert. Die Lösung ist so ausgelegt, dass sie künftig zusätzlich als Stützfeuerung für einen grossflächigen Wärmeverbund genutzt werden kann.

KENNZAHLEN HEIZZENTRALE

Installierte Heizleistung:	
Gaskessel 1	1'400 kW
Gaskessel 2	1'400 kW
Wärmeverteilnetz	Fernwärmeleitungen ab Energiezentrale (kundenseitig)
Versorgte Wohnungen	290
Wärmeabgabe	3'500 MWh/Jahr
Inbetriebnahme	2013
Primärenergieträger	Erdgas
Überwachung	Fernüberwachung WWZ und 24-Stunden Service

Stand: 31.12.2014

WWZ Energie AG

Chollerstrasse 24, Postfach, 6301 Zug
Telefon 041 748 45 45, Fax 041 748 47 47
info@wwz.ch, wwz.ch

Ein Unternehmen der Wasserwerke Zug AG



Versorgt mit Lebensqualität