

# Fernwärme

zuverlässig, flexibel und günstig geregelt

**Verbünde für Fern- und Nahwärme sind eine effiziente, günstige und ökologisch sinnvolle Lösung für Wärme im kommerziellen, industriellen und Wohnbereich. Dank unserer langjährigen Erfahrung und dem bewährten Produktesortiment profitieren Sie von höchster Energieeffizienz, sorgenfreiem Betrieb und langfristigen Investitionsschutz.**

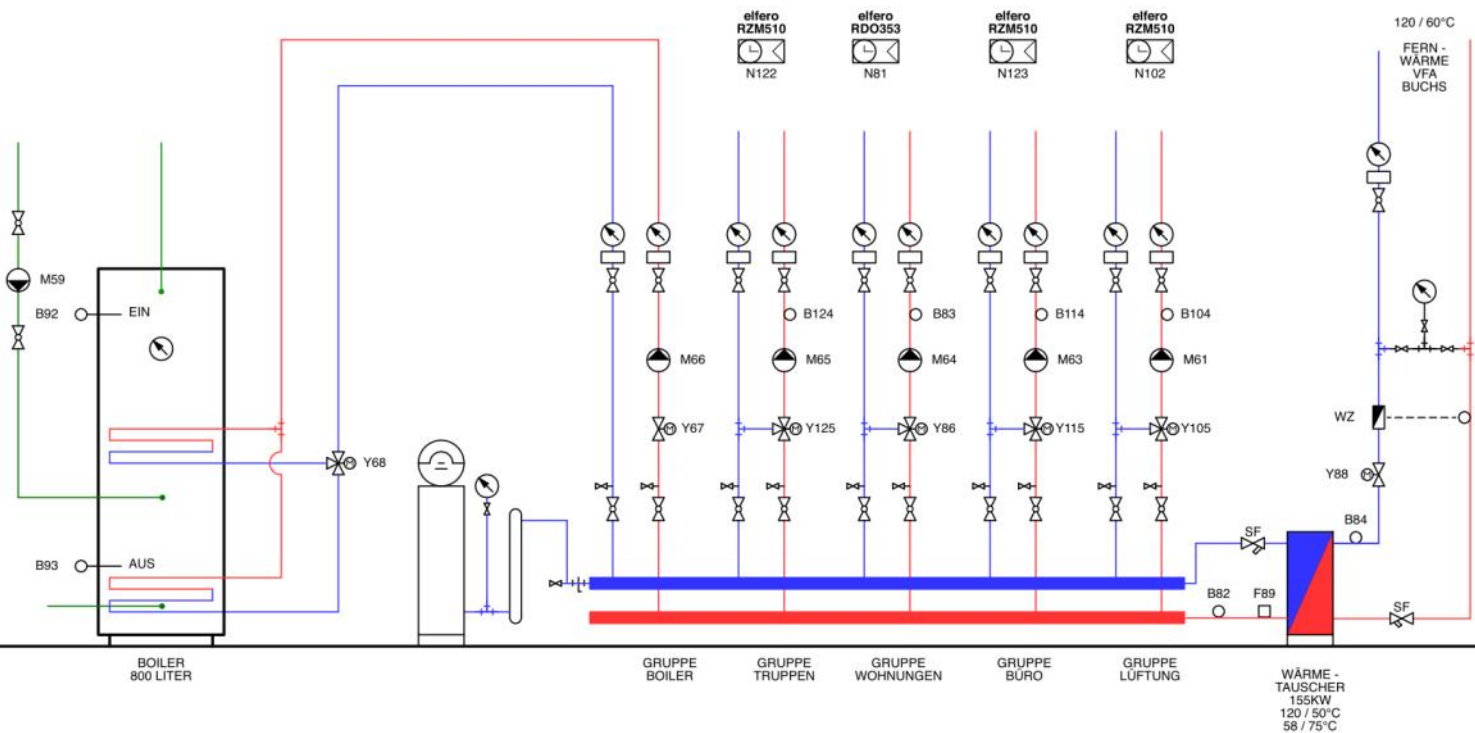
Die elfero AG ist ein unabhängiges Schweizer Familienunternehmen und steht seit 1969 für kompetente Beratung, zuverlässige Projektarbeit und qualitativ hochwertige HLK-Regeltechnik. Mit unseren fünf Standorten sind wir zwischen dem Bodensee und dem Lac Léman überall nahe bei unseren Kunden.

Die Kehrlichtverbrennung in Buchs SG (VFA) versorgt ca. 1'000 Liegenschaften in der ganzen Region mit Wärme. Ein Grossteil davon vertraut seit Jahren auf die Regelung der elfero AG. Wir liefern nicht nur die Regeltechnik und machen die fachmännische Inbetriebnahme, sondern zeichnen auch individuelle Schemata und legen Ventile und Wärmetauscher aus.

*„Wir vertrauen seit Jahren auf die hochwertige Regeltechnik und exzellente Dienstleistung der elfero AG“*

René Hilty  
Leiter Fernwärme  
VFA Buchs SG





## Leistungskatalog

- ◆ Beratung: für eine langlebige und effiziente Anlage
- ◆ Prinzip- und Elektroschema
- ◆ Feldgeräte: Sensorik, Ventile und Antriebe
- ◆ Auslegung und Lieferung Wärmetauscher
- ◆ Schaltschrank, inkl. aller Regelkomponenten, fertig verdrahtet (Montage bauseits)
- ◆ Spezialist vor Ort für Inbetriebnahme und Instruktion
- ◆ Dokumentation



## Technologie

Für bis zu 7 Heizkreise können wir die Regler aus der DOMOTESTA-Serie der Churer Firma Elesta Energy Control einsetzen. Als besonderes Plus können die Regler direkt mit 230V arbeiten, womit auf Wunsch der Schaltschrank eingespart werden kann.

Wir projektieren auch komplexe Anlagen und Heizzentralen. Den RCO800/900 Reglern der Elesta Building Automation sind kaum Grenzen gesetzt: Fernzugriff, Alarme per Email/SMS, Bedienung mit Touchpanel, Integration von Fremdsystemen, webbasierte Leitebene, BACnet, etc.

## Zukunftsfähiger Partner

Unsere vielseitigen und platzsparenden Lösungen eignen sich besonders im Umbau und in herausfordernden Situationen. Sie schützen die Anlageninvestition langfristig, da sie sich einfach an zukünftige Veränderungen anpassen lassen. Dank unserer langjährigen Erfahrung dürfen Sie auf eine unkomplizierte Abwicklung und einen zuverlässigen Betrieb zählen.

## Referenzen

- ◆ VFA Buchs SG: ca. 50 Abnahmestationen seit 2003
- ◆ Couvet NE: Automatisierung der hocheffizienten Heizzentrale, sowie ca. 50 Abnahmestationen (Abnahmepreis 13 Rp./kW)
- ◆ Winterthur ZH: Abnahmestation für Bürogebäude inkl. Schleimengenunterdrückung



## elfero AG

Lindenmattstr. 9 • Postfach  
5616 Meisterschwanden

Tel. 056 667 11 44  
Fax 056 667 34 58  
info@elfero.ch