



**LINESTOP-Projekt
San Bernadino, Schweiz, 2024**

BRUGG
Pipes
Pioneers in Infrastructure



Projekt

In der Residenza in San Bernardino, einem Mehrfamilienhaus mit rund 200 Wohnungen, wurde das LINESTOP-Verfahren eingesetzt, um eine defekte Umwälzpumpe in der Technikzentrale zu ersetzen und gleichzeitig die Wärmezulieferung für Heizung und Warmwasser aufrechtzuerhalten.

Die Herausforderung bestand darin, die nicht mehr funktionsfähigen Absperrarmaturen sicher zu ersetzen, ohne die Versorgung zu unterbrechen.

Ausführung

Der Einsatz erfolgte mit dem LINESTOP Service für DN200. Da die Arbeiten von unten ausgeführt wurden – eine unübliche Vorgehensweise beim LINESTOP – war eine sorgfältige Planung erforderlich.

Die DN200-Leitung sowie die notwendigen Maschinen und Werkzeuge stellten aufgrund ihres Gewichts und der eingeschränkten Zugänglichkeit eine besondere Herausforderung dar. Umfangreiche Vorarbeiten wurden geleistet, um eine präzise und sichere Durchführung zu gewährleisten.

Innerhalb von zwei Arbeitstagen wurden die Absperrarmaturen erfolgreich ersetzt, und die Wärmezulieferung blieb dank des integrierten Bypass-Systems jederzeit gewährleistet.

Die LINESTOP-Lösung ermöglichte es, die Versorgung ohne Unterbrechung sicherzustellen und das Projekt termingerecht abzuschliessen.

n.

Servicevorteile

Mit unserem LINESTOP Service lassen sich Reparatur-, Wartungs- und Erweiterungsarbeiten am Netz sicher und kostengünstig durchführen, ohne dass die Energieversorgung unterbrochen wird.

Das Entleeren des Netzwerks entfällt, wodurch Zeit und Kosten gespart werden.

Der Service ist flexibel einsetzbar, selbst unter anspruchsvollen Bedingungen, und eignet sich für Rohrleitungen von DN20 bis DN250.

Auch bei diesem Projekt sorgte unser schneller und effizienter Einsatz für einen reibungslosen Abschluss und die vollständige Zufriedenheit des Kunden.