

Gültig ab 01.01.2024

# Temporäre mobile Wärmemessung

**Liegenschaften können mit dieser einfachen Messung signifikante Kosteneinsparungen beim Heizungsersatz erzielen. Dank der Bestimmung des richtigen Wärmeleistungswert (kW) kann eine unnötige Überdimensionierung vermieden werden.**

Bei einer Anpassung der Wärmeleistung von 100 kW auf 70 kW können je nach Wahl des Wärmesystems (Wärmepumpen, Wärmeverbund) Kosteneinsparungen von bis zu CHF 30'000 erzielt werden.

## Ihre Vorteile einer temporären mobilen Wärmemessung

- Feststellen der richtigen Wärmeleistung unter realen Bedingungen
- Richtige Dimensionierung der Wärmeleistung bei einem künftigen Heizungsersatz
- Deutliche Kosteneinsparungen bei der Neuanschaffung / Neuanschluss
- Beteiligung durch das EWN-Effizienzprogramm von CHF 400 an den Kosten für die temporäre mobile Wärmemessung.\*

## Unser Leistungsangebot

- Bestandsaufnahme vor Ort für Einbau Wärmemessung
- Durchführung der Wärmemessung über ca. 14 Tagen während den Wintermonaten Nov. - Feb.
- Rückbau der Wärmemessung und Retablierung Rohrinsulation
- Auswertung und Interpretation der Messwerte
- Aufsetzen des Schlussberichtes

## Temporären mobilen Wärmemessung - um was geht es?

- Die Hauptleitung der Wärmeerzeugung sowie der Vor- und Rücklauf werden mit aufschnallfähigen Sensoren ausgestattet
- Mithilfe des Durchflusses, dem Massenstrom und dem Temperaturunterschied kann die Energie (kWh) und die Leistung (kW) gemessen werden
- Die Daten werden aufgezeichnet und mit der Aussentemperatur verglichen, um den nötigen Wärmeleistungswert eines kalten Wintertages zu bestimmen.



Preis für eine temporäre mobile Wärmemessung **CHF 1'200.-**



Die Preisangaben verstehen sich exklusive Mehrwertsteuer.

\* Diese Unterstützung hängt von den vorhandenen Mitteln ab und kann ggf. reduziert werden.