

Glattfelden, 27. Juni 2025

Wichtige Information zur Boilerladung mit der Wärmepumpe während der Sommermonate in Weiach

Sehr geehrte Damen und Herren

Aufgrund der hohen Rücklieferung von Solarstrom aus Photovoltaikanlagen hat sich die Elektrizitätsgenossenschaft Weiach entschieden, während der Sommermonate die Warmwasserboiler tagsüber zu laden. Diese Massnahme ermöglicht eine effizientere Nutzung des lokal erzeugten Solarstroms und trägt gleichzeitig zur Entlastung des Stromnetzes bei.

Viele Wärmepumpen, die zur Erwärmung des Boilers eingesetzt werden, verfügen über eine Legionellenschaltung, die üblicherweise nachts aktiv ist. Um die neue Betriebsweise tagsüber zu ermöglichen, muss die Steuerung entsprechend angepasst werden, andernfalls kann die notwendige Hygieneerwärmung nicht zuverlässig gewährleistet werden.

Unsere Empfehlung:

Bitte passen Sie die Freigabezeiten der Steuerung Ihrer Wärmepumpe so an, dass der Boiler jeweils von **Samstag, 18:00 Uhr, bis Sonntag, 18:00 Uhr** geladen werden kann. Betroffen sind ausschliesslich Boiler, die über eine Wärmepumpe erhitzt werden.

Diese Einstellung stellt sicher, dass die Legionellenschaltung:

- in den Sommermonaten eine ausreichende Erhitzung während des Tages ermöglicht und so zur effizienten Nutzung von Solarstrom beiträgt,
- in den Wintermonaten wie gewohnt nachts erfolgt, ohne dass eine erneute Anpassung der Steuerung notwendig ist.

Diese Anpassung leistet einen wichtigen Beitrag zur Energieeffizienz und Betriebssicherheit Ihrer Anlage. Zugleich hilft sie, Lastspitzen bei Verbrauch und Einspeisung zu glätten, ein bedeutender Faktor für die Stabilität unseres Stromnetzes.

Vielen Dank für Ihr Verständnis und Ihre Unterstützung. Bitte nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Wärmepumpenlieferanten auf und beauftragen Sie ihn, die Legionellenschaltung entsprechend freizugeben. Bei Bedarf lassen Sie sich zusätzlich von Ihrem Elektrofachbetrieb beraten.

Bei Fragen steht Ihnen gerne unser Netzverantwortlicher, Yanick Greminger zur Verfügung: yanick.greminger@lkwg.ch oder Tel.: 043 422 40 79.

Freundlichen Grüsse
Elektrizitätsgenossenschaft Weiach