

Austria Email AG

## Die perfekte Ergänzung für Wärmepumpen

**W**er auf den Einsatz von Wärmepumpen für Heizung und Warmwasserbereitung setzt, ist gut beraten, die Energieeffizienz mit dem Einsatz eines Speichers noch weiter zu steigern. Mit dem Wärme- und Kältepufferspeicher PS 50 und PS 100 präsentiert die Austria Email AG eine überzeugende Lösung, die sich optimal für Wärmepumpenanwendungen eignet.

Minuten, ist die Wärmeabnahme zu gering beziehungsweise ist die Heizleistung der Wärmepumpe zu groß. Ein Wärme- und Kältepufferspeicher ist die ideale Lösung.

**STROM**



AUSTRIA EMAIL

Austria-Email-Wärme-Kältepufferspeicher PS 50 und PS 100.



AUSTRIA EMAIL / MARTIN HÖRBRANDINGER

Dr. Martin Hagleitner, CEO Austria Email AG: „Der Wärme- und Kältepufferspeicher PS 50 eignet sich perfekt für Wärmepumpenanwendungen.“

### Für Heizung & Kühlung

Der Vorteil liegt auf der Hand, denn der neue Wärme- und Kältepufferspeicher sorgt für wohlige Wärme in der Heizsaison im Winter sowie für Kühlung und Warmwasserbereitung im Sommer. Zusätzliches Plus: Durch das Verhindern von häufigem Takten verlängert man durch die Kombination mit einem Wärme- und Kältepufferspeicher die Lebensdauer der Wärmepumpe. Neben den praktischen Vorzügen nutzen die Geräte im laufenden Betrieb auch das Potenzial für Einsparungen bei den Betriebskosten. Durch das hochwertige, eckige Design mit einem pulverbeschichteten, weißen Stahlblechmantel fügen sich die Speicher perfekt und ohne großen Platzbedarf in die räumlichen Gegebenheiten ein.

Die Speicher sind in zwei Ausführungen – mit einer Kapazität von 50 und 100 Litern – erhältlich. Die Installation ist sowohl bodenstehend als auch wandhängend möglich. Durch die Fertigung in Österreich sind kurze Lieferzeiten garantiert. Somit sind Produkte ab Bestellung rasch verfügbar und einsatzbereit.

Wärmepumpen benötigen eine Mindest-Durchflussmenge, um störungsfrei zu funktionieren. Außerdem sollte häufiges Takten verhindert werden, um die Lebensdauer der Wärmepumpe zu verlängern. Startet eine Wärmepumpe oft und läuft nur wenige