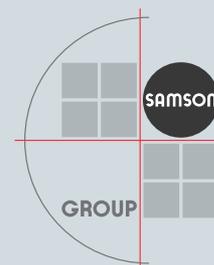
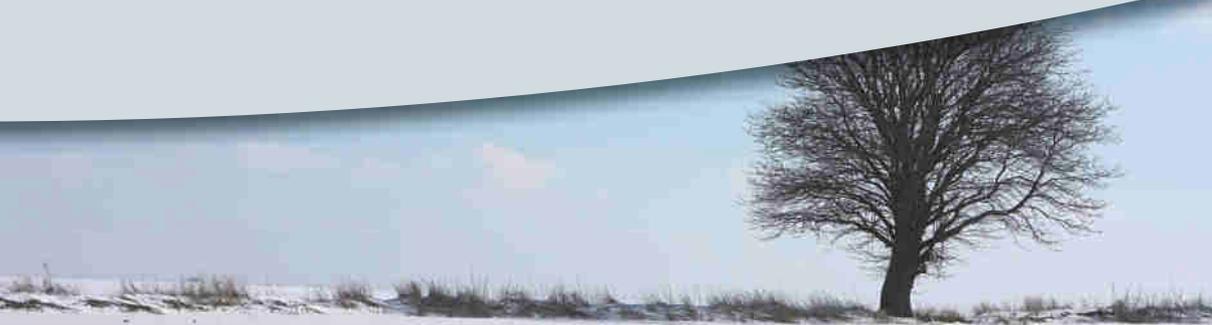
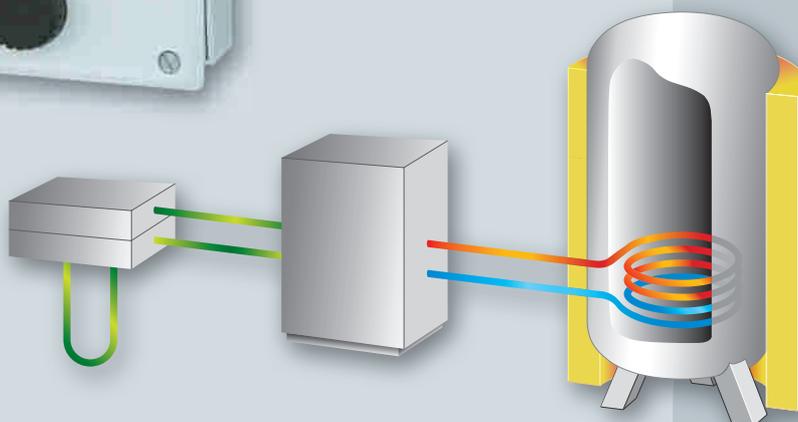


# Wärmepumpenregler WPR3

Innovative Technik für Wärmepumpen

**KT** Elektronik

- Regelung von Wärmepumpenanlagen
- Bequeme und einfache Bedienung durch „Drehen“ und „Drücken“
- Sparsames Schaltnetzteil (ca. 10 kWh/Jahr)
- Neun Temperatursensor-Eingänge
- Sieben Relaisausgänge
- Impulseingang zur Volumenstrom-/Wärmemengen-Messung
- 0 bis 10 V-Ein- oder Ausgang
- Datenlogger und Kommunikationsschnittstellen nachrüstbar



# Technische Daten

<p>Anlagenbeispiel</p>	
<p>Eingänge</p>	<p>9 Eingänge für Temperatursensoren (Pt 1000) oder Binäreingänge          Impulseingang für Volumstrommessung          0 bis 10 V-Eingang</p>
<p>Ausgänge</p>	<p>7 Relaisausgänge, Belastbarkeit max. 250 V AC, 2 A          0 bis 10 V-Ausgang</p>
<p>Schnittstellen</p>	<p>Buchse für Speichermodul (Speichern und Laden der Reglerkonfiguration) oder Datalogging-Modul          Optional: RS-232-Schnittstelle (PC)          Optional: RS-232-Schnittstelle (GSM-Modem oder Analog-Modem)          Optional: RS-485-Schnittstelle (Modbus-Netzwerk für Leitstation)</p>
<p>Allgemeines</p>	<p>Abmessungen: 144 x 97 x 54 mm (mit Sockel)          Einbau: Wandmontage, Hutschienenmontage oder Schalttafeleinbau (138 x 92 mm)          Betriebsspannung: 85 bis 250 V, 48 bis 62 Hz, max. 3 W</p>