

HEIZUNGSREGELUNG SIGMATEK

Die Sigmatekoberfläche ist ein modulares und vollständig konfigurierbares System zur Regelung der Wärmeverteilung in Verbindung mit Wärmepumpen, Fußbodenheizungen, Warmwasserspeichern, Pufferspeichern Solaranlagen. Es ermöglicht eine präzise Temperatur- und Zeitsteuerung einzelner Systemteile, unterstützt mehrere Heizkreise und bietet Funktionen wie witterungsgeführte Regelung, Estrichtrocknungsmodus, Legionellenschutz und Wettervorhersagesteuerung.

Dank der übersichtlichen Touch-Oberfläche und der Fernverwaltungsfunktionen ist es die ideale Wahl für moderne intelligente Heizsysteme.

WICHTIGE SYSTEMPARAMETER

Funktion	Beschreibung
Unterstützte Module	HZS541-1S/-2S, HZS532-1, HZS533–535; HZS537 (Solarmodul/Boilermodul); HZS5411 (2 Heizkreisen)
Heizkreis	Betriebsarten: Auto, Party, Frostschutz, Absenkmodus, Manuell, Estrich
Witterungsgeführt	Einstellbare Heizkurve (-20 bis +20 °C Außentemperatur)
Warmwasservorrang	Bei Aktivierung werden die Heizkreise während der Warmwasserbereitung abgeschaltet.
Warmwasser-Schnellladung	Sofortige Nachladung auf die Zieltemperatur mit zusätzlichem „Boost“
Zirkulationspumpe	Betriebsarten: Dauerbetrieb, Zeitbetrieb, Anforderung
Sonneneinfluss	Die Wettervorhersage ist in der Temperaturabfrage enthalten. Dadurch kann ich die Energie aus der Solaranlage besser nutzen.
Legionellenschutz	Automatische Warmwasserüberhitzung auf 70 °C an einem festgelegten Tag und zu einer festgelegten Uhrzeit.
Netzanschluss	unterstützt DHCP und manuelle IP-Konfiguration
Fernzugriff	VNC-Server, Möglichkeit zum Datenexport und zur Einstellung auf USB
Trendanzeige	Aufzeichnung von max. 8 Werten, Datenspeicherung auf USB oder lokaler Festplatte
E-Mail-Benachrichtigung	Versand von Alarm- und Statusmeldungen nach Zeitplan



vollständig konfigurierbares System

für moderne intelligente Heizsysteme

