

RT320BT

Fest verdrahteter digitaler Raumthermostat

Über dieses Produkt...

Der SALUS RT320BT ist ein moderner, fest verdrahteter Raumthermostat, der für eine präzise und effiziente Temperaturregelung von Warmwasserheizungssystemen entwickelt wurde. Mit seinem schlanken, eleganten Design und der glänzend weißen Oberfläche fügt er sich nahtlos in moderne Innenräume ein. Der RT320BT bietet einen manuellen Modus und einen Frostschutzmodus sowie Bluetooth-Konnektivität für die lokale Steuerung über eine App, sodass Benutzer Einstellungen bequem über ihr Smartphone anpassen und Zeitpläne erstellen können. Er wurde für Zuverlässigkeit entwickelt, liefert genaue Temperaturmessungen und ist benutzerfreundlich zu bedienen, was ihn zu einer erschwinglichen und dennoch leistungsstarken Lösung für moderne Heizungsanwendungen macht.



Ausstattung

- **Bluetooth-Lokalsteuerung** – Verbinden Sie sich über die Salus-App, um Einstellungen anzupassen und Zeitpläne direkt von Ihrem Smartphone aus zu erstellen.
- **Präzise Temperaturregelung** – Bietet eine genaue Steuerung mit anpassbaren ITLC (LC)/Span-Optionen für verschiedene Heizsysteme.
- **Modernes, glänzendes Design** – Schlankes, elegantes Profil mit hochwertiger weißer Oberfläche für einen klaren und eleganten Look.
- **Mehrere Betriebsmodi** – Umfasst die Modi „Manuell“, „Auto“ (Zeitplan über App) und „Frostschutz“ für eine flexible Komfortsteuerung.
- **Einfache Installation** – Festverdrahtete Einrichtung, geeignet für Boiler-Heizsysteme, mit einfacher Wandmontage.
- **Benutzerfreundliche Oberfläche** – Großes, übersichtliches 4 x 3 cm großes Display mit intuitiven Fronttasten für schnelle Einstellungen.
- **5 Jahre Garantie**

Spezifikation

Stromversorgung	4 x AAA-Batterien
Montagemöglichkeiten	Wandmontiert
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur	0 °C bis +50 °C
Abmessungen (B x H x T)	97 mm x 89 mm x 21 mm
Garantie	5 Jahre

Abmessungen



RT320BT Fest verdrahteter digitaler Thermostat - Technische Daten

Elektrische und mechanische Spezifikationen

Anzeigetyp	TN-Display, Abmessungen 40 mm x 30 mm
Bildschirmauflösung	0,1 °C oder 0,5 °C (Standardwert 0,5 °C)
Temperaturmessbereich	0-45 °C
Angezeigter Temperaturbereich	0-45 °C
Temperaturgenauigkeit	±1,0 °C (maximal)
Sollwertbereich	5-35 °C
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Betriebsfeuchtigkeit	5 %-95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Steuerungstyp	TPI/Span-Algorithmus (3, 6 oder 9 Zyklen pro Stunde)
Relaisausgang	0-230 V, 3(1) A Relais
Kontaktart	COM-NO-NC (über Parameter P7 änderbar)
Betriebsarten	Manuell, Automatisch (Zeitplan nur über Bluetooth festlegbar), Frostschutz, Aus
Frostschutz-Temperatur	Einstellbar von 5,0 °C bis 17,0 °C (Standardwert 5,0 °C)
Display-Hintergrundbeleuchtung	Aktiv bei Tastendruck; 60 Sekunden aktiver Bildschirm
Firmware-Update-Anschluss	Physischer Anschluss für lokale Firmware-Updates verfügbar
Einhaltung	CE- und UKCA-zertifizierungsfähig



QR-Code scannen, um das Produkt auf der Website anzuzeigen