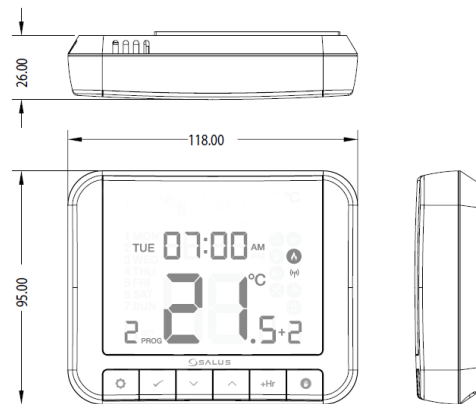




Technical Datasheet Technisches Datenblatt



Deutsch

WBRT520TX+

Der ideale Raumthermostat für die Regelung elektrischer Heizungen.
Entspricht den Anforderungen der Ökodesignrichtlinie!

Ökodesignrichtlinie	Entspricht zu 100% der Verordnung (EU) 2015/1188. Mit der Optimierten Start-Stop-Funktion wird die geforderte Erhöhung um 8%-Punkte erfüllt.
Optimierte Funktionen	Optimum Start und Optimum Stop
Sehr großes LCD-Display	leichtes Ablesen aller Daten auf dem Display. Selbst aus der Ferne noch leicht erkennbar
TPI (Zeit proportionale und integrale Selbstlernfunktion)	Bessere Heizungsregelung durch erhöhte Komfortfunktionen und Energieeffizienz
ErP Rating V	Verbesserter ErP Wert welches sich auf das ganze Heizsystem auswirkt und somit die Kosten reduziert.
Wartungsmodus	Thermostat kann so eingestellt werden das der Wartungsintervall angezeigt wird
Vermieter PIN	Über die Vermieter PIN können diverse Werte limitiert werden wie z.Bsp. die min. und max. eingestellte Temperatur. Einschränkung bleibt auch nach Neustart gespeichert

Technische information :

Spannung	2xAA Batterien
Funkfrequenz	886 MHz
Abmessungen	B-118 H-95 T-26
Temp. Bereich	5-33,5°C

Funktion	Parameter	Beschreibung
Temperaturgenauigkeits Anzeige	0.1°C oder 0.5 °C	Auswahl zwischen Genauigkeitsanzeige
Handbetrieb		Setzt den Thermostat in manuellen Betrieb
Frostschutzbereich	5,0°C-17,0°C	Einstellbare Frostschutztemperatur
Programm-Varianten		Individuell - 5/2 Tage alle Tage gleich

English

WBRT520TX+

The WBRT520TX+ is one of the latest additions to SALUS tried and tested RT range of thermostat heating controls.

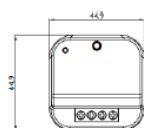
Load Compensation	Load Compensation is one of the 4 energy saving features that makes a system Boiler Plus compliant. Therefore the RT520RF will be the most cost effective fully compliant thermostat option on the market.
Optimisation Functions	Optimum Start and Optimum Stop
New Larger Clear easy to read LCD	Simple, quick and straightforward operation and setup for all users.
TPI (Time Proportional & Integral) 'self-learning' Functionality	More precise heating control with increased comfort and improved energy efficiency.
ErP Rating V	Improved ErP rating means better efficiency rating of the whole system and total cost reductions. ErP IV is a benchmark minimum for some EU markets.
Service Mode	Thermostat can be programmed to ensure home occupier is aware a boiler service is required and landlord can access to action.
Landlord PIN	PIN entry option for landlord/building owner only access to certain settings and menus

Tecnical information :

Supply	2xAA Batteries
RF-Frequency	868 Mhz
Dimensions	W-118 H-95 D-26
Scale	5-33,5°C

Function	Parameter	Description
Temperature display increments	0.1°C or 0.5 °C	Select the temperature display increments
Manual mode		Sets your thermostat to manual mode
Frost setpoint	5,0°C-17,0°C	Set the frost point temperature
Programm Setting		Single Day - 5/2 Days all Days same

Kompatible Empfänger _ Compatibel Receivers



SR868



SPE868



RXRT510

Date/Version

11.01.2022

Technical disclaimer

We reserve the right to alter our products without notice. This also applies to products already on order provided that such changes do not change the functionality of the product

Contact

SALUS Controls GmbH