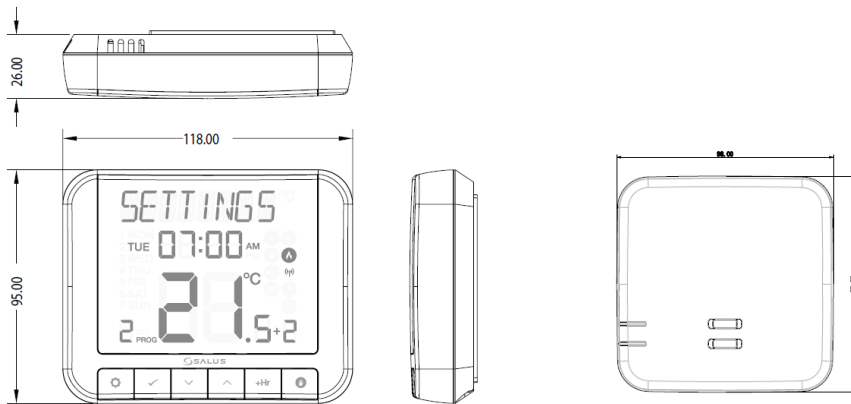




Technical Datasheet Technisches Datenblatt



Deutsch

RT520RFWE

Der RT520RFWE ist die neuste Ergänzung zu der erfolgreichen RT-Serie der Heizungsthermostate.

Ladungsmkompensation	Ladungskompensation ist einer der 4 wichtigen Energiespar Funktionen welche den Regler „Boiler Plus“ konform macht. Daher ist der RT520RFWE ein Kosteneffizienten Thermostat.
Optimierte Funktionen	Optimum Start und Optimum Stop
Große leicht lesbare LCD	Einfache Handhabung und präzise Einstellungen für alle Anwender
TPI (Zeit proportional und integral 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. Auch ein Wert der in manchen EU Märkten wichtig ist.
Wartungsmodus	Thermostat kann so eingestellt werden das der Wartungsintervall angezeigt wird
Vermieter PIN	PIN eingabe für Vermierte um bestimmte Menüs (temperatursperre zB) aufzurufen

Technische information :

Spannung	2xAA Batteries
Schaltspannung	3 (1) A SPDT
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	Frostschuttemperatur

English

RT520RF

The RT520RF 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

Tecnicl information :

Supply	2xAA Batteries
Switching Max	3 (1) A SPDT
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

Date/Version

16.03.2017 V2.0

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
Dieselstrasse 34
63165 Mühlheim am Main
Tel: 06108-825850
Fax: 06108-8258529
Verkauf: Verkauf@salus-controls.de