

SENZ-WIFI Digital Timer Thermostat



nVent RAYCHEM SENZ-WIFI is a modern design thermostat that provides high comfort and low energy costs for electrical floor heating. Suitable for new build or renovation projects, it can be used with all floor heating cables and heating mats. Available as standard in unique black design or with a white front plate. Other front plate options are also available. The thermostat can operate as a standard WIFI thermostat or be integrated in a group of thermostats and fully controlled by the SENZ WIFI app. The thermostat can be controlled by voice command through Google Assistant and Amazon Alexa compatible smartspeakers. Eco Design compliant thanks to the following functions: Room temperature control, with open window detection, Distance control option, Adaptive start control, Working time limitation. For more details, please consult the Commissioning sheet (INST324 or EU2550).

FUNKCJE

Easy to use and flexible

Swipe and touch screen: big icons in the central menu, dual navigation swipe and tap, scrolls for list selection, wheels for temperature selection, compatible with most switch gear frames

Fully controllable from anywhere in the world with the SENZ-WIFI app

Voice controllable through Amazon Alexa compatible smartspeakers

Voice controllable through Google Assistant compatible smartspeakers

7 operating modes, 3 economic programs, 1 constant mode, 1 flexible boost, 1 holiday mode, 1 'off' mode

Energy efficient, adaptive, window open function, energy consumption overview

Full color capacitive touch screen

Optimum heat management, with 4 sensor modes

Can be controlled by any third party application through Open Source RESTful API

Reliable during long life: 12 to 20 year total care warranty available, maintenance free

OKREŚLENIU SPECYFIKACJI

Table 1/5

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Power Supply	Measuring Range	Adjustable Differential	Regulation Type	Max Contact Voltage
1244-017778	R-SENZ-WIFI	230 V	4 – 40 °C	Nie	On/Off	230 V

Table 2/5

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Max Contact Load	Sensor/Feeler Type	Temperature Control Class	Control Characteristic	Power Consumption, Standby
1244-017778	R-SENZ-WIFI	13 A	Resistance Sensor	IV	PID	0.5 W

Table 3/5

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	IP Rating	RAL Number	Kolor	IFTTT Support Available	Clock Type
1244-017778	R-SENZ-WIFI	IP21	9003	Czarny	Nie	Week Clock

Table 4/5

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Clock Model	Self Learning	Remote Operation	Communication Protocol	Wysokość
1244-017778	R-SENZ-WIFI	Technologia cyfrowa	Tak	Tak	Wifi	84.3 mm

Table 5/5

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Szerokość	Głębokość
1244-017778	R-SENZ-WIFI	85.5 mm	41.9 mm

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates. Google and related marks and logos are trademarks of Google LLC.

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

Tel +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

**Europe, Middle East,
Africa**

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

thermal.info@nvent.com

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Ameryka Łacińska

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT