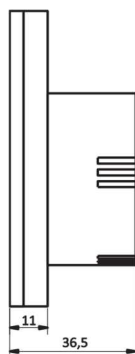
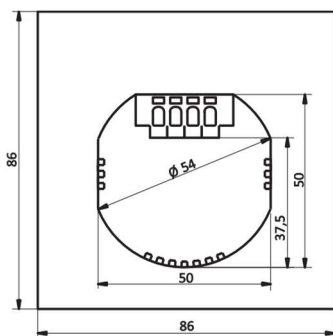
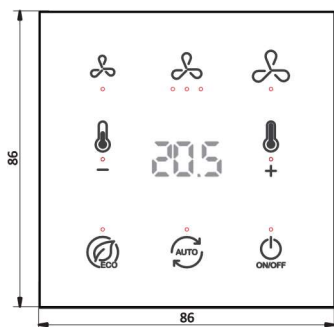
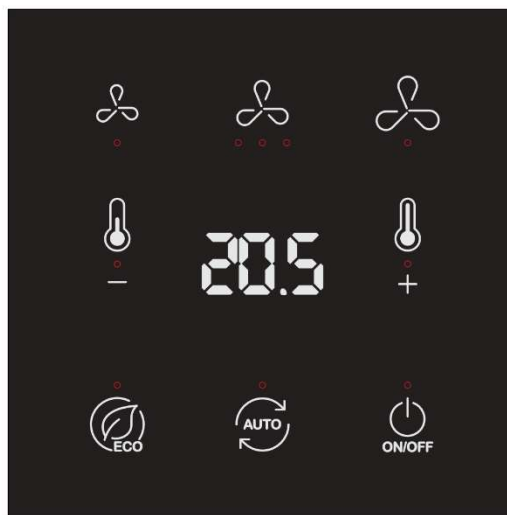
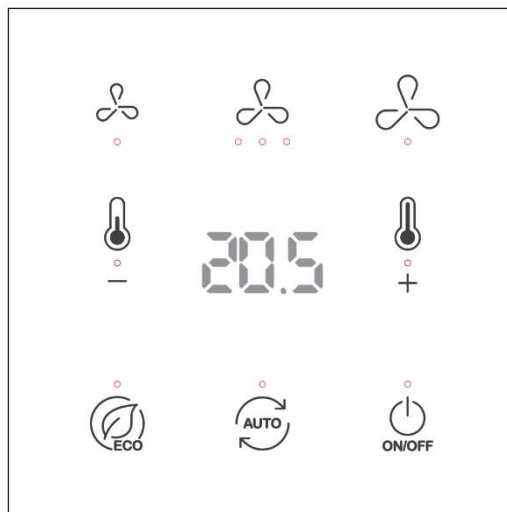


## EvoRoom.8FC Szklany zadajnik pomieszczeniowy, Modbus RTU

**RMT-8FCx-01M** to panel pomieszczeniowy z komunikacją Modbus RTU przeznaczony do sterowania komfortem cieplnym. Jego szklany front oraz intuicyjnie zaprojektowane ikony zapewniają elegancki i uniwersalny interfejs, spełniający oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników.

Dotykowe przyciski, oparte na technologii pojemnościowej z sygnalizacją stanu za pomocą diody LED, gwarantują komfortowe sterowanie temperaturą oraz wentylacją. Zadajnik posiada wbudowany czujnik temperatury, a stylowy wyświetlacz informuje o ustawionej lub aktualnej temperaturze w pomieszczeniu.

Panel dostępny jest w klasycznej bieli lub eleganckiej czerni. Wersje niestandardowe, obejmujące kolorystykę zadajnika, konfigurację ikon oraz indywidualny nadruk są dostępne na zamówienie.



## Parametry techniczne

Napięcie zasilania	8 ÷ 28 V DC
Pobór mocy max.	<2W
Protokół komunikacyjny	Modbus RTU
Interfejs komunikacyjny	RS-485 half-duplex
Adresacja	1÷247
Prędkość transmisji	1200 ÷ 115200 bit/s
Bity danych	8
Bit stopu	1 / 2
Bit parzystości	EVEN / ADD / NONE
Domyślnie	247, 9600, 8N1
Zaciski przyłączeniowe	zaciski sprężynowe WAGO, przewód od 0,25 do 2,5 mm <sup>2</sup>
Zakres pomiaru temperatury	od -40 °C do +125 °C (co 0,1 °C)
Dokładność pomiaru	1 % / ±0.5 °C
Montaż	puszka podtynkowa Ø60 mm
Wymiary obudowy	86 x 86 x 36,5 mm
Kolor	czarny lub biały
Materiał obudowy	ABS + PC + szkło
Temperatura pracy	od 0 °C do +50 °C
Temperatura przechowywania	od -20 °C do +50 °C
Wilgotność względna	5 % ÷ 90 %, bez kondensacji
Waga	150 g
Stopień ochrony	IP 20
Informacje dodatkowe	konfiguracja urządzenia za pomocą zapisu do rejestrów Modbus
Znak zgodności	CE
Numer katalogowy / EAN – kolor biały	RMT-8FCW-01M / 5904423369445
Numer katalogowy / EAN – kolor czarny	RMT-8FCB-01M / 5904423369452