

SQ610

Podtynkowy regulator temperatury
Quantum 230V



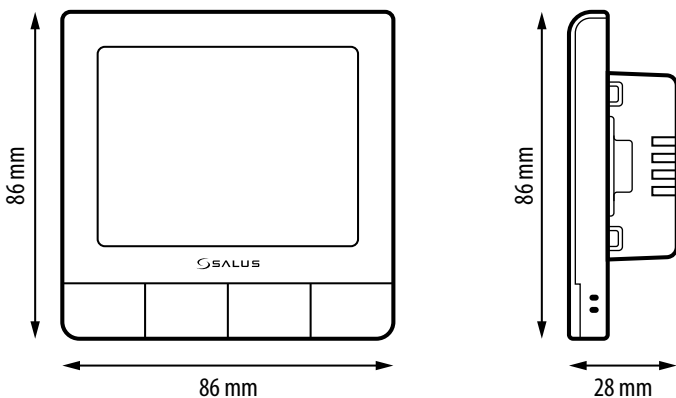
Podtynkowy, wielofunkcyjny regulator temperatury z czujnikiem wilgotności. Wyjątkową cechą tego regulatora jest możliwość sterowania BEZPRZEWODOWEGO urządzeniami serii SALUS Smart Home oraz sterowania PRZEWODOWEGO urządzeniami, które podpinają się bezpośrednio do niego (np. przewodowa listwa sterująca, kocioł).

Możliwość sterowania:

- Online:
 - bezprzewodowo za pomocą aplikacji SALUS Smart Home, przy użyciu bramki internetowej UGE600
 - przewodowo, gdy regulator jest bezpośrednio podłączony do odbiornika (np. przewodowej listwy sterującej) i wykorzystana jest aplikacja SALUS Smart Home wraz z bramką UGE600
- Offline (bez podłączenia do Internetu)- dzięki jednostce koordynującej CO10RF
- Przewodowo (bez bramki internetowej UGE600 i bez koordynatora CO10RF), gdy regulator jest bezpośrednio podłączony do odbiornika (np. przewodowej listwy sterującej)

Cechy produktu:

- ma możliwość tworzenia dowolnych harmonogramów
- posiada wbudowany czujnik wilgotności i wielofunkcyjne wejście
- posiada możliwość wyboru algorytmu sterującego: ITLC, histereza $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 0,25^{\circ}\text{C}$, siłownik THB
- chroni zawory
- posiada funkcję komfortowej podłogi (WARM FLOOR)
- posiada możliwość blokowania PIN oraz ustawiania limitów zadanej temperatury
- posiada wielofunkcyjne wejście: czujnik temperatury (podłogi lub powietrza), czujnik zajętości, OneTouch
- montaż w puszcze $\varnothing 60\text{ mm}$
- działa jako repeater zwiększając zasięg sieci ZigBe
- współpracuje z Google Home i Amazon Alexa



Dane techniczne:

Zasilanie	230V AC 50 Hz
Max. obciążenie	3 (1) A
Zakres regulacji temperatury	5 - 40°C
Dokładność wskazania temp.	0.5°C lub 0.1°C
Algorytm sterujący	ITLC lub Histereza $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ lub THB
Komunikacja	Bezprzewodowa, ZigBee 2.4 GHz
Wejście S1 i S2	Temp. podłogi, Pomiar temp. Karta hotelowa, One Touch Zmiana trybu (grzanie/chłodzenie)
Wyjście sterujące	COM / NO (beznapięciowe)
Temp. pracy	0 - 45°C
Stopień ochrony	IP30
Wymiary [mm]	86 x 86 x 28
Grubość po montażu w puszcze $\varnothing 60$ [mm]	10

Schemat podłączenia:

