**Steruj ogrzewaniem grzejnikowym bezprzewodowo z WiFi 8S lub ST-8S**

**Montaż systemu do zarządzania ogrzewaniem grzejnikowym jest jednym z najprostszych sposobów na zracjonalizowanie zużycia energii w swoim domu. Pozwala uniknąć zarówno niedogrzania, jak i przegrzania pomieszczeń, a zatem zmniejszyć koszty ogrzewania i uzyskać wysoki poziom komfortu cieplnego. Bezprzewodowe siłowniki termoelektryczne typu STT-868 to specjalne urządzenia pozwalające na zarządzanie temperaturą grzejników w poszczególnych strefach grzewczych. Do ich precyzyjnego sterowania służą najnowsze urządzenia firmy TECH: WiFi 8S i ST-8S.**

Sterownik WiFi 8S, podobnie jak regulator ST-8S to urządzenia, które zostały zaprojektowane z myślą o łatwości użytkowania i efektywności energetycznej. **Komunikacja między siłownikami a urządzeniem sterującym odbywa się bezprzewodowo.**WiFi 8S i ST-8S pozwalają na zmianę temperatury zadanej aż w 8 różnych strefach grzewczych zarządzając zamontowanymi na grzejnikach siłownikami STT-868.

[**WiFi 8S**](http://www.techsterowniki.pl/pl/produkty/wifi-8s/) **to intuicyjny sterownik do bezprzewodowych siłowników elektrycznych**. Ustawianie różnych temperatur odbywa się z pomocą wbudowanego czujnika temperatury i jednego czujnika przewodowego C-7 p. Istnieje też możliwość podłączenia dodatkowych 6 bezprzewodowych czujników C-8 r lub regulatorów pokojowych R-8 b lub R-8 z. Urządzenie może też obsługiwać bezprzewodowy czujnik zewnętrzny C-8 zr. Elementy systemu są kompatybilne, a ogrzewaniem domu można sterować z pomocą specjalnej, dedykowanej aplikacji: emodul.eu.

**Drugim urządzeniem, które umożliwia sterowanie siłownikami elektrycznymi, montowanymi na grzejnikach jest regulator pokojowy** [**ST-8S**](http://www.techsterowniki.pl/pl/produkty/st-8s/)**.** Duży, czytelny, kolorowy ekran pozwala na proste i łatwe programowanie temperatury oraz szybkie przełączanie trybów pracy. Realizacja zadań odbywa się poprzez jeden wbudowany czujnik temperatury. Istnieje też możliwość podłączenia dodatkowych 7 bezprzewodowych czujników C-8 r lub regulatorów pokojowych R-8 b lub R-8 z. Dużą zaletą urządzenia jest szybki i łatwy montaż podtynkowy w puszce elektrycznej o przekroju 60mm. Urządzenie jest dostępne w kolorze białym oraz czarnym.

**Zarówno WiFi 8S i ST-8S obsługują w każdej ze stref maksymalnie 6 siłowników** [**STT-868**](http://www.techsterowniki.pl/pl/produkty/stt-868/). Poszczególne strefy mogą mieć przypisane swoje indywidualne tryb pracy: temperaturę stałą, z ograniczeniem czasowym albo pracować według jednego z sześciu różnych harmonogramów pracy (1 lokalny i 5 globalnych).

Wszystkie elementy systemu zostały zaprojektowane tak, by ułatwić ich współdziałanie w jednym, spójnym systemie. Można go bezproblemowo dopasować do swojego trybu życia, wyznaczając okresy temperatury komfortowej i obniżenia jej, generując tym samym oszczędności. Gdy użytkownik przebywa poza domem, można przestawić cały system sterowana tak, by utrzymywał najniższe temperatury i jednocześnie automatycznie przywrócić zadaną temperaturę w momencie planowanego powrotu. I to wszystko za dotknięciem jednego palca.