**Oszczędzaj z systemem SINUM – sprawdź jak**

****

Nowoczesne technologie, w tym automatyka domowa, w znaczący sposób obniżają koszty zużycia energii. Tak jest w przypadku systemu SINUM – najnowszego rozwiązania oferowanego przez firmę TECH Sterowniki. Z jednej strony pozwala zmniejszyć rachunki, a z drugiej jest korzystny dla środowiska. Sprawdź, jakie daje możliwości!

**Inteligentne oświetlenie**

Praca nowoczesnych urządzeń elektronicznych przekłada się na wysoką efektywność energetyczną. A korzyści są wyraźne i odczuwalne praktycznie od zaraz. Elementy automatyki domowej, takie jak czujniki ruchu, reagują na zmieniającą się sytuację w domu, a także mogą pracować zgodnie z przyjętym wcześniej harmonogramem. Przede wszystkim włączą światło wtedy, kiedy użytkownik tego potrzebuje i wyłączą, gdy o tym zapomni. Dzięki temu nie ma mowy o niepotrzebnych stratach energii elektrycznej.

**Sterowanie ogrzewaniem**

Automatyka pozwala również znacząco zmniejszyć koszty ogrzewania domu. Z jednej strony dzięki efektywnemu wykorzystaniu wyprodukowanego ciepła, a z drugiej – ochronie przed jego nadmierną utratą w niekontrolowany sposób. Wśród sterowników są zarówno te do zarządzania ogrzewaniem podłogowym, jak i grzejnikowym. Oprócz urządzenia głównego – [centrali EH-01](https://www.sinum.eu/produkty/urzadzenie-glowne/centrala-sinum-eh-01) – są to m.in. dedykowane do instalacji na grzejnikach [siłowniki elektryczne](https://www.sinum.eu/produkty/ogrzewanie/bezprzewodowy-silownik-elektryczny-glowica-grzejnikowa-stt-869) czy przeznaczone do montażu na futrynie okiennej [czujniki otwarcia okna](https://www.sinum.eu/produkty/ogrzewanie/bezprzewodowy-zzujnik-otwarcia-c-2n) ograniczające straty ciepła powstałe w czasie wietrzenia pomieszczeń. Co ważne, rozwiązania pozwalające zredukować rachunki za ogrzewanie można wdrożyć zarówno w budynkach nowych, jak i w starszych i edytować parametry w zależności od pory dnia, warunków pogodowych za oknem czy aktywności domowników. Z kolei urządzenia takie jak [regulatory temperatury](https://www.sinum.eu/produkty/regulatory-temperatury) pozwolą ustalić jej poziom w każdym pomieszczeniu w domu w zależności od preferencji. A obniżenie temperatury zaledwie o 1°C pozwala zmniejszyć rachunki za ogrzewanie aż o 5%!

**Automatyka domowa w służbie oszczędności**

Montaż systemu Sinum to niezawodny sposób na zmniejszenie rachunków za energię elektryczną i ogrzewanie. Co ważne, zmiany parametrów można również dokonywać zdalnie. Dzięki temu mamy pełną kontrolę nad tym, co dzieje się w domu i możemy realnie zaoszczędzić.

Pełną ofertę urządzeń można sprawdzić na stronie: <https://www.sinum.eu/>

**Warto zacząć oszczędzać już dziś!**