

# Inteligentny system Purmo TempCo E3

## Zdalne zarządzanie ciepłem w Twoim domu

Gwarancja optymalnej temperatury w pomieszczeniu jest jednym z najistotniejszych czynników decydujących o wygodzie jego użytkownika. Rozwój technologii otwiera zupełnie nowe możliwości w zakresie sterowania ogrzewaniem w domu, co nie tylko zauważalnie przekłada się na dobre samopoczucie mieszkańców, ale również przynosi znaczne oszczędności w rodzinnym budżecie. System Purmo TempCo E3 to rewolucyjne rozwiązanie, które zapewnia dokładną kontrolę nad poszczególnymi strefami ogrzewania w budynku oraz pozwala sterować pracą instalacji na odległość.

**Z**alecana temperatura w większości pomieszczeń w naszym domu wynosi 20°C. Wyjątek stanowi przede wszystkim łazienka, w której nie powinna być ona niższa niż 24°C, a także sypialnia – najlepiej wyspimy się, jeżeli temperatura otoczenia nie będzie przekraczać 18°C. Jednak tzw. komfort cieplny, czyli – mówiąc najprościej – stan, w którym człowiek nie odczuwa ani gorąca, ani chłodu, jest kwestią bardzo subiektywną. Warunki termiczne w pokoju, w którym jedni marzną nawet w grubych swetrach, przez innych mogą być odczuwane jako optymalne. W ostatecznym rozrachunku komfortowa temperatura jest zatem temperaturę dostosowaną do indywidualnych preferencji użytkownika pomieszczenia. Sterowanie ogrzewaniem za pomocą tradycyjnych mechanicznych głowic termostatycznych nie jest precyzyjne, ponadto ich obsługa wymaga bezpośredniej styczności z urządzeniem grzewczym – zdalna kontrola pracy instalacji nie jest w tym przypadku możliwa. Purmo TempCo E3 to inteligentny system,

który gwarantuje pełny nadzór nad ogrzewaniem w naszym domu z dowolnego miejsca, pozwalając przy tym różnicować poziom temperatury w poszczególnych pomieszczeniach.

**System Purmo TempCo E3 dedykowany jest zarówno dla ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego, jak i grzejnikowego.** Jedną z podstawowych korzyści wynikających z jego zastosowania jest minimalizacja zużycia energii. System umożliwia utrzymanie stałej temperatury w pomieszczeniach, dopasowując wydajność pracy instalacji do panujących w nich warunków. Poziom ciepła możemy także zmniejszać lub zwiększać w zależności np. od tego, czy aktualnie przebywamy w domu, czy też poza nim. Takie rozwiązanie jest niezwykle wygodne – odpowiednia regulacja temperatury pozwala nam uniknąć sytuacji, gdy po dłuższej nieobecności wracamy do wychłodzonego domu i jesteśmy zmuszeni odczekać nawet kilka godzin, zanim wewnątrz się nagrzej.



**System Purmo TempCo E3 jest systemem bezprzewodowym** i nie wymaga instalacji modułu sterującego w konkretnym miejscu w budynku. Przenośny sterownik zasilany jest z sieci poprzez ładowarkę z wtyczką do gniazdka, przy czym istnieje możliwość jego montażu w puszce podtynkowej na ścianie. Do wyposażenia jednostki sterującej należy ekran dotykowy, za pomocą którego można regulować temperaturę w każdej strefie grzewczej indywidualnie, w zakresie od 5°C do 30°C. Dzięki specjalnej aplikacji mobilnej na platformy iOS i Android, bez problemu uzyskamy dostęp do kontrolera z poziomu swojego smartfonu lub tabletu. Oznacza to, że możemy sterować ogrzewa-

niem w domu niemal z każdego miejsca na świecie i o dowolnej porze.

Niezaprzeczalnym atutem Purmo TempCo E3 jest fakt, że daje się zintegrować z różnymi urządzeniami w domu, nie tylko z systemem ogrzewania. Za pomocą kontrolera można również np. otwierać i zamykać bramę garażową, regulować oświetleniem czy też włączać i wyłączać system nawadniania w ogrodzie. Purmo TempCo E3 pozwala zatem na inteligentne i komfortowe sterowanie praktycznie całym domem. Jedna jednostka sterująca znacznie ułatwia czynności związane z obsługą wielu urządzeń, tym bardziej że charakteryzuje się przejrzystym i intuicyjnym interfejsem. ■

**PURMO**   
clever heating solutions

Rettig Heating sp. z o.o.  
ul. Ciszewskiego 15 budynek KEN Center  
02-777 Warszawa  
tel. 22 544 10 00  
purmow@purmo.pl, www.purmo.pl