

► Justyna Pytkowska

Radiowa regulacja Roth Touchline ogrzewania podłogowego z iPhone'a



System radiowej regulacji Roth Touchline ogrzewania podłogowego został zaprojektowany z myślą o tym, co jest dziś, czyli przede wszystkim z myślą o czasach zaawansowanych technologicznie. Bowiem wszyscy uzależnieni jesteśmy od urządzeń, które jednym przyciskiem, nawet pomijając bezpośredni kontakt – zdalnie, są w stanie wykonać odpowiednią czynność. Tak, to jest pewien rodzaj globalizacji, który nawet nas nie przytłacza, któremu nikt się nie sprzeciwia, a bez którego nie potrafimy żyć.

■ Idealistyczny design termostatów

System radiowej regulacji Touchline z oferty firmy Roth łączy w sobie najnowocześniejszą myśl technologiczną i umożliwia sterowanie instalacją ogrzewania podłogowego nawet po wyjściu z domu. Wzrok przyszłych użytkowników ogrzewania podłogowego urządzenia Roth Touchline przyciągają niezaprzeczalnym idealistycznym designem. To właśnie design i panel

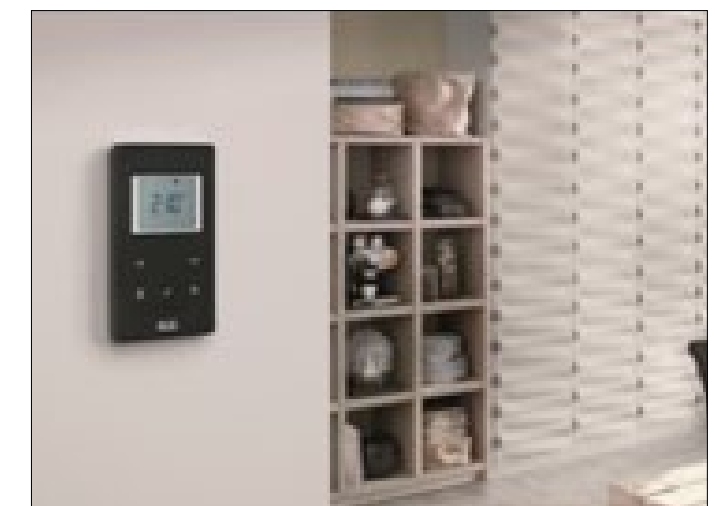
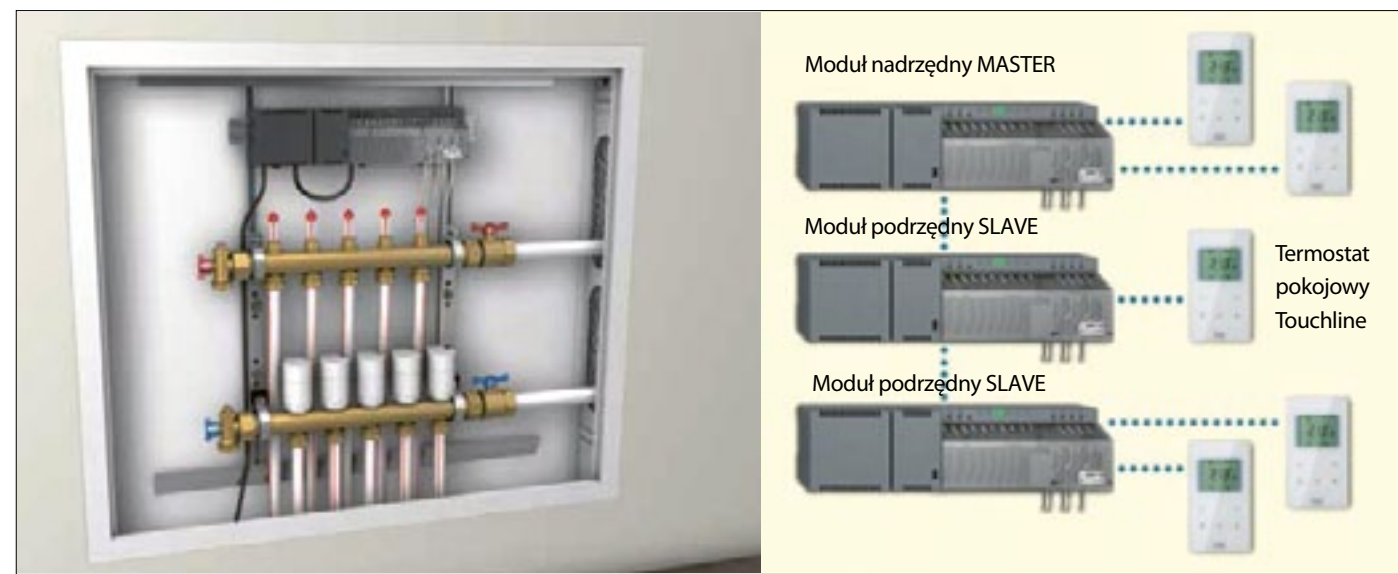
dotykowy wyznaczają nowe standardy jakości proponowanych urządzeń. Poprzez zoptymalizowany kształt obudowy termostatu Roth Touchline łączą w sobie ponadczasowy, ekskluzywny wygląd, zapewniając jednocześnie niezwykle komfort i łatwość użytkowania. Bowiem termostat systemowy przypomina wyglądem popularny dziś smartfon. Użytkownik może wybrać spośród trzech modeli radiowych termostatów: na baterię, tradycyjny 230 V oraz z czujnikiem temperatury podłogi IR. Dodatkowo w zależności od charakteru wnętrza, urządzenia dostępne są również w dwóch kolorach obudowy – białej i czarnej. Termostaty wyposażone są w systemowy wyświetlacz LCD do wizualizacji stanu pracy instalacji wraz z symbolami trybu pracy systemu. Obsługa urządzenia odbywa się za pomocą przycisków funkcyjnych zintegrowanych na przodzie obudowy. Prosta struktura menu urządzeń zapewnia użytkownikowi możliwość samodzielnej konfiguracji termostatu, która przedstawia się w następujących krokach:

- aktywacja menu,
- zmiana wartości temperatury pomieszczenia/podłogi dla modelu IR,

- zatwierdzenie wartości/ewentualne anulowanie ustawień. Termostaty wyposażone są również w funkcję obniżania nocnego oraz tygodniowego programowania temperatury. Poprzez stosowany parametr systemowego menu, aktywacja trybu tygodniowego może się opierać na ustawieniu jednej stałej temperatury dla dni roboczych albo zmiennych wartości temperatury w każdy dzień lub jednej stałej temperatury podczas weekendu. Centrum komunikacji z termostatami Touchli-



Model termostatu z czujnikiem IR



Model w czarnej obudowie

ne stanowi moduł przyłączeniowy z transformatorem oraz siłownik 24 V. Aktywacja pracy modułu z termostatami odbywa się na zasadzie radiowej komunikacji w oparciu o programowanie przyciskiem „z kanału na kanał” od modułu do termostatu.

Regulacja za pomocą iPhone'a

Poprzez funkcję interfejsu LAN urządzenia Touchline zrobili kolejny krok do przodu.

Sterowanie systemem radiowej regulacji ogrzewania podłogowego Touchline możliwe jest również zdalnie z iPhone'a. App Touchline jest dostępna dla Apple iPhone, iPad i iPod touch.

Do uruchomienia wymagane jest łącze internetowe, router WLAN oraz zainstalowana aplikacja z konta iTunes. Po zalogowaniu się do serwera portalu, w domu lub po wyjściu z domu, w drodze, można uzyskać dostęp do systemu sterowania Roth Touchline. App Touchline umożliwia odczyt aktualnej temperatury pomieszczeń, ustawianie żądanych wartości oraz sprawdzanie lub zmianę trybu pracy każdego pojedynczego termostatu. Jednym naciśnięciem można również zmienić tryb pracy całego systemu. Aby móc korzystać z iPhone App, w pierwszej kolejności należy przyłączyć moduł MASTER do routera WLAN.

Moduł MASTER jest połączony z routerem WLAN, a aplikacja Touchline App jest zainstalowana na iPhone.

Jeśli nazwa użytkownika lub hasło zostaną utracone, należy posłużyć się numerem ID. Unikalny identyfikator ID (UID) należy przesłać drogą mailową do Roth. Po otrzymaniu e-maila Roth wysle Reset-Code, za pośrednictwem którego będzie można przywrócić hasło do postaci standardowej.

Po zalogowaniu użytkownik otrzymuje listę wszystkich termostatów pokojowych, które zostały podłączone do systemu regulacji. Lista zawiera poszczególne numery identyfikacyjne ID. Np. 253/1 (253 dla modułu, 1 dla termostatu), skrót N. N. (brak nazwy). Dla ułatwienia identyfikacji można przyporządkować nazwy.

Poniższy przykład przedstawia system regulacji, który składa się z 5 termostatów, do których przypisane są 2 moduły. Przy więcej niż jednym module, pozostałe max dwa moduły należy zdefiniować jako podrzędne i przypisać do modułu głównego MASTER.



Roth Polska sp. z o.o.
ul. Osadnicza 26, 65-785 Zielona Góra
tel./faks 68 453 91 02
service@roth-polska.com
www.roth-polska.com


REKLAMA

Moduł główny MASTER przedstawiony jest zawsze na górze na pierwszej pozycji, a następnie wyświetlane są pozostałe moduły Slave 1 i Slave 2. Zachęcamy do bliższego zapoznania się z regulacją podłogową Roth Touchline. Do Państwa dyspozycji na www.roth-polska.com oddajemy m. in. podręcznik użytkownika Touchline oraz prezentację multimedialną z filmem dvd stanowiącą również cenny instruktaż z uruchomienia i użytkowania. ■



POBIERZ

App Touchline



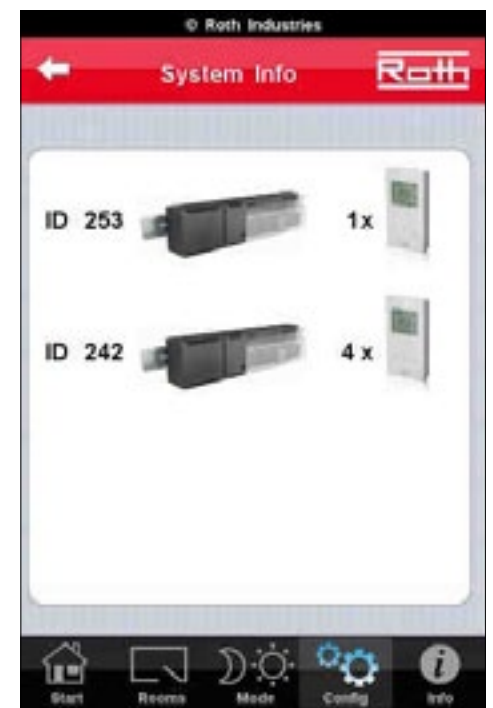

→ Wybór języka



→ Logowanie



→ Ustawianie nazwy poszczególnych pomieszczeń



→ Wyświetlanie urządzeń w systemie



→ Wyświetlanie pomieszczeń



→ Nastawianie żądanej temperatury