

► Justyna Pytkowska

Ekskluzywny system radiowej regulacji ogrzewania podłogowego Roth Touchline w jakości PREMIUM

Nowy system radiowej regulacji ogrzewania podłogowego został zaprojektowany z myślą o nowoczesnym wnętrzu, subtelnym i wysmakowanym, jak same urządzenia. Idealistyczny design regulatorów Touchline powoduje wzrost zainteresowania wśród przyszłych użytkowników regulacją ogrzewania podłogowego na tyle, że instalator nie ma już ostatniego słowa podczas jego wyboru. System regulacji Roth Touchline w jakości PREMIUM stanowi doskonałą perspektywę.

■ Termostat systemowy przypomina wyglądem smartfona. Tylko przypomina, bo w rzeczywistości stanowi regulator ogrzewania podłogowego. Już design obudowy zachęca, aby zwrócić uwagę na nową propozycję urządzeń od firmy Roth. Użytkownik może wybrać spośród trzech modeli termostatów:

- bezprzewodowego przeznaczonego do zamontowania na ścianie,
- tradycyjnego przewodowego 230 V do puszki,
- z czujnikiem temperatury podłogi IR, również do zamontowania na ścianie.

Czujnik podczerwieni modelu IR reguluje temperaturę w pomieszczeniu poprzez precyzyjną kontrolę temperatury powierzchni

podłogi. Jednocześnie priorytet temperatury podłogi przekłada się na wyeliminowanie

ewentualnego dyskomfortu cieplnego pomieszczenia w wyniku dużej bezwładności instalacji podłogowej.

W zależności od charakteru wnętrza, urządzenia dostępne są w dwóch kolorach obudowy – białej i czarnej.

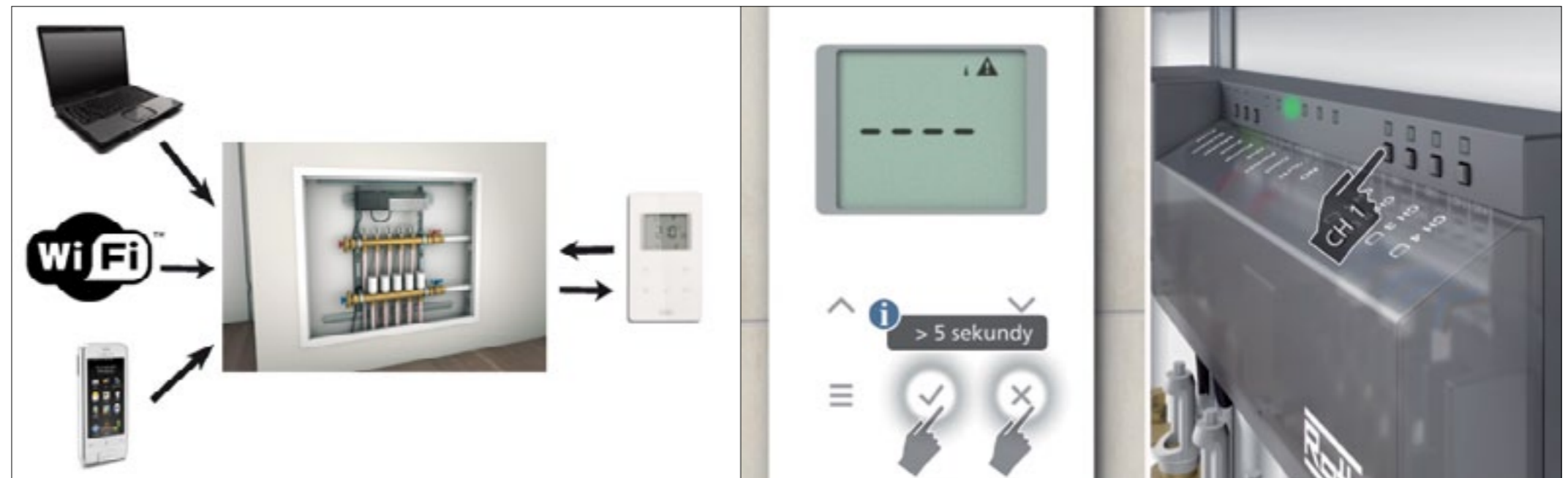
Termostaty wyposażone są w systemowy wyświetlacz LCD do wizualizacji stanu pracy instalacji wraz z symbolami trybu pracy systemu. Obsługa urządzenia odbywa się za pomocą przycisków funkcyjnych na przodzie obudowy. Prosta struktura menu urządzeń zapewnia użytkownikowi możliwość samodzielnej konfiguracji termostatu, która przedstawia się w następujących krokach:

- aktywacja menu,
- zmiana wartości temperatury pomieszczenia/podłogi dla modelu IR,
- zatwierdzenie wartości/ewentualne anulowanie ustawień.

Warto przy tym zaznaczyć, że termostaty wyposażone są również w funkcję obniżania nocnego oraz programowania tygodniowej temperatury. Poprzez stosowny parametr systemowego menu, aktywacja trybu tygodniowego może się opierać na ustawieniu jednej stałej temperatury dla dni roboczych

albo zmiennej temperatury w każdy dzień, czy jednej stałej temperatury podczas weekendu. Ta dowolność programowania komfortu cieplnego pomieszczeń ma niebagatelne znaczenie w dzisiejszych czasach przede wszystkim dla osób, które swoje życie zawodowe prowadzą dość intensywnie i stale przebywają poza domem. Odpowiedni tryb pracy urządzenia dla nieobecności użytkowników w mieszkaniu, w dużej mierze przyczynia się do mniejszego zużycia energii.

Centrum komunikacji z termostatami Touchline stanowi moduł przyłączeniowy z transformatorem oraz siłownik 24 V. Istnieje możliwość zaprogramowania współpracy maksymalnie 3 sztuk modułów w jednym wspólnym układzie bezprzewodowym, gdzie 1 moduł definiujemy, jako główny MASTER, a pozostałe 2 i 3 jako podrzędne. Takie rozwiązanie umożliwi ich obsługę za pomocą jednej pompy obiegowej. W ofercie dostępne są trzy wielkości modułu przyłączeniowego: 4-kanalowy (możliwość przyłączenia maks. 6 siłowników); 8-kanalowy (możliwość przyłączenia maks. 12 siłowników); 12-kanalowy (możliwość przyłączenia maks. 18 siłowników). Aktywacja pracy modułu z ter-





mostatami odbywa się na zasadzie radiowej komunikacji w oparciu o programowanie przyciskiem „z kanału na kanał” od modułu do termostatu.

Poprzez funkcję interfejsu LAN urządzenia Touchline zrobili kolejny krok do przodu. Wykorzystując opcję podłączenia do komputera poprzez router i aktywację aplikacji Roth na załączonej karcie mini SD znajdującej się w module, uzyskujemy dostęp do urządzeń z jednego stanowiska komputerowego. Wszystkie parametry możemy na bieżąco odczytywać i modyfikować, zwłaszcza, gdy zastosujemy blokadę obsługi funkcji bezpośrednio na urządzeniach. Opcja ta jest przydatna przede wszystkim wtedy, gdy mamy do czynienia z budynkami użyteczności publicznej i zależy nam, aby osoba niepo-

żądana nie wykonywała własnych modyfikacji ustawień pracy urządzeń.

Zachęcamy do bliższego zapoznania się z regulacją podłogową Touchline.

Prezentacja multimedialna z filmem, stanowiąca nie tylko obraz marketingowy produktu, ale przede wszystkim instruktaż z uruchomienia i użytkowania: [obejrzyj tutaj](#) ■



ZESKANUJ KOD I DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O NOWEJ REGULACJI BEZPRZEWODOWEJ ROTH TOUCHLINE

Targi Kariera Inżyniera

22 czerwca 2013 w warszawskim hotelu Novotel Centrum wszyscy, którzy zarejestrują się na targi będą mieć możliwość poznania aktualnych trendów na rynku pracy w branży inżynierskiej oraz nawiązania ciekawych kontaktów z potencjalnymi pracodawcami. Do udziału organizatorzy zapraszają nie tylko wykwalifikowanych pracowników z kilkuletnim doświadczeniem zawodowym, ale także absolwentów i studentów ostatnich lat studiów, chętnych do odbycia letnich staży. Impreza Kariera Inżyniera współorganizowana jest z Bankiem Danych o Inżynierach i w całości poświęcona przyszłości zawodowej w inżynierii. Partnerami targów są firmy z takich dziedzin, jak: motoryzacja, automotive, IT, lotnictwo, FMCG, branża spożywcza, budownictwo, farmacja i inne.

Uczestnicy mogą wziąć udział w licznych prelekcjach wysoko cenionych specjalistów z branży inżynierskiej oraz umiejętności miękkich, takich jak np. autoprezentacja, asertywność, negocjacje, kreatywność, zarzą-



www.TargiKarieraInzyniera.pl



dzanie sobą w czasie oraz wiele innych. Szczegóły i rejestracja: targikarierainzyniera.pl

Targi WATER&HEAT 2013

Targi technik kotłowych, procesów cieplnych i wody przemysłowej WATER&HEAT już 4-5 czerwca 2013 r. w Hali Targów w Krakowie, ul. Centralna 41a. Wstęp na targi jest bezpłatny po dokonaniu rejestracji online lub za okazaniem wypełnionego zaproszenia. Dopełnieniem oferty wystawców będzie II Seminarium Inżynierii Ciepłej i Wodnej pt. „Nowe technologie a eksploatacja urządzeń w przemyśle opartym na procesach termicznych i obiegu wody” w dniu 4.06.

Więcej informacji o targach na: www.easyfairs.com/pl/wrh2013

Drugi Oddział ROSENBERG w Wielkopolsce

Rosenberg Klima Polska sp. z o.o. otworzyła swoją szóstą placówkę w Polsce. Po niedawnym otwarciu Oddziału w Rzeszowie, Rosenberg Klima Polska wzbogaciła się o kolejną placówkę - w Poznaniu. Z istniejącym w Swarzędzu, będzie to II Oddział zlokalizowany w Wielkopolsce. Obydwa oddziały mają przede wszystkim obsługiwać klientów z województwa wielkopolskiego i lubuskiego. Adres nowopowstałego oddziału Poznań I: ul. Młyńska 5/9 61-729 Poznań.