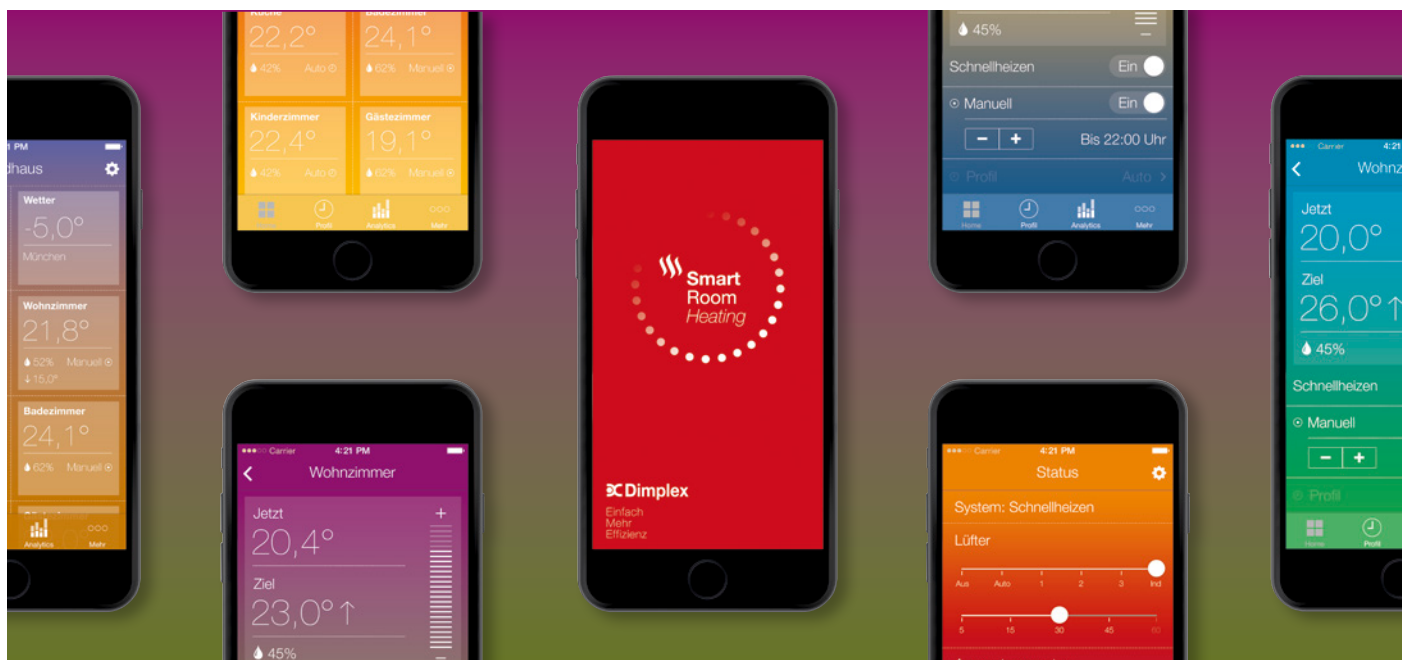


Smart RTC+

Inteligentny system sterowania pompami ciepła Dimplex



Smart RTC+ – po prostu wszystko pod kontrolą

Większość systemów regulacji temperatury pomieszczeń działa na podstawie danych o temperaturze zmierzonej w pomieszczeniu referencyjnym. Oznacza to, że jeśli nastawiona temperatura w tym pomieszczeniu zostanie osiągnięta, to mimo zainstalowania termostatów w pozostałych pomieszczeniach – w żadnym z nich nie będzie możliwe dostarczenie większej ilości ciepła. W inteligentnym systemie sterowania **Smart RTC+** powyższa **wada została całkowicie wyeliminowana** – system steruje temperaturą do **10 pomieszczeń niezależnie** i osiągnięcie zadanej temperatury w którymkolwiek nie ma wpływu na temperaturę w pozostałych. Smart RTC+ działa w oparciu o regulatory RTM Econ współpracujące z automatyką Dimplex serii WPM Econ 5.

Smart Room Heating – koniec z krzywą grzewczą!

Systemem Dimplex Smart RTC+ można wygodnie sterować za pomocą aplikacji **Smart Room Heating App** dostępnej na urządzenia mobilne*. Zapewnia ona doskonałą kontrolę systemu grzewczego i chłodzącego. Zaprojektowana jest w taki sposób by odbywało się to możliwie wygodnie dla użytkownika przy jednoczesnej wydajnej i oszczędnej pracy całego systemu. Kontrola temperatury odbywa się, **nie na podstawie wartości ustalonej krzywej grzewczej, lecz na bazie rzeczywistych nastaw i ich odchyień od zaprogramowanych wartości**. Obsługa aplikacji jest niezwykle prosta i sprowadza się do wprowadzenia podstawowych parametrów, jak np. komfortowej temperatury dla każdego pomieszczenia.

Smart RTC+ – wybrane zalety

Kompleksowy nadzór nad temperaturą do 10 pomieszczeń jednocześnie.

Niezależna regulacja temperatury dla każdego pomieszczenia.

Kontrola temperatury na bazie rzeczywistych nastaw i ich odchyień od zaprogramowanych wartości, a nie na podstawie wartości krzywej grzewczej.

Sterowanie dystrybucją ciepła i chłodu.

Współpraca z automatyką Dimplex WPM Econ 5, WPM Econ 5S, oraz WPM Econ 5Plus.

Możliwość sterowania systemem za pomocą aplikacji Dimplex Smart Room Heating App* zainstalowanej na urządzeniu mobilnym.

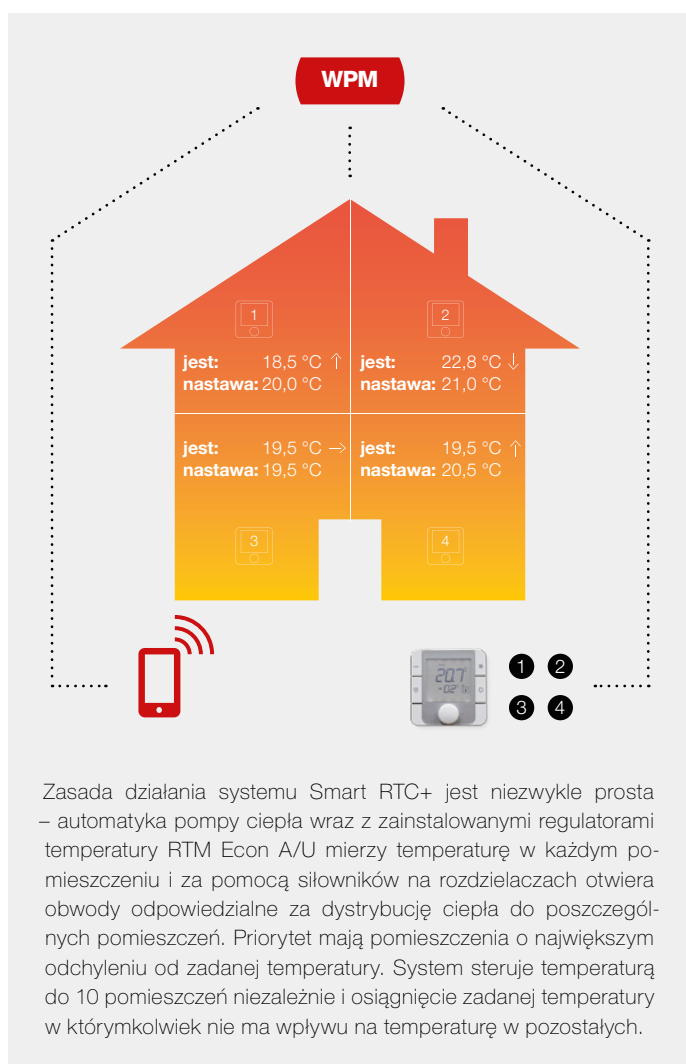
* Dostępna na systemy: iOS i Android.

Dimplex

Po prostu
wyższa
wydajność



Smart RTC+ – elementy i działanie systemu



Po prostu odwiedź naszą stronę internetową:
www.dimplex.pl

Smart Room Heating

Smart Room Heating – wybrane zalety:

- Indywidualna regulacja temperatury w 10 pomieszczeniach.
- Różne scenariusze użytkowania z indywidualnymi profilami temperatury dla każdego pomieszczenia.
- Mniej usterek – właściwie ustawiona przez aplikację pompa ciepła pracuje wydajnie, efektywnie i wykazuje znacznie mniej oznak zużycia, w efekcie jest znacznie mniej podatna na usterek.
- Najwyższy komfort – w każdej chwili to indywidualne odczucie temperatury, a nie ustawiona wcześniej krzywa grzewcza decyduje, czy jest wystarczająco ciepło w pomieszczeniu.
- Najwyższa wydajność – pompa ciepła zawsze automatycznie określa najniższą możliwą temperaturę zasilania, więc pracuje z najwyższymi współczynnikami COP.
- Łatwa obsługa i intuicyjny interfejs z różnymi kolorami tła korespondującymi z temperaturami w pomieszczeniach.
- Aktualny podgląd informacji w czasie rzeczywistym.

Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.

ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań · tel. 61 842 58 05 · fax: 61 842 58 06
office@dimplex.pl · www.dimplex.pl