

# OJ Microline® Touch



## OCD5-1999

- 2" kolorowy wyświetlacz
- Przyjazny interfejs użytkownika
- Monitorowanie zużycia energii
- Informacje generowane poprzez kod QR
- Kompatybilny z różnymi typami czujników temperatury podłogi

**Termostat programowalny "wszystko w jednym" precyzyjnie utrzymuje ustawioną temperaturę w pomieszczeniu, równocześnie maksymalnie optymalizując zużycie energii.**

- Łatwe w użyciu, dotykowe menu.
- 12 wersji językowych.
- Ustaw i zapomnij! Funkcja optymalnego startu zapewni uzyskanie maksymalnego komfortu w każdej chwili.
- Zatraskowa pokrywa dla łatwości montażu.
- Kompatybilny z różnego typu czujnikami temperatury podłogi. Idealny wybór przy renowacji budynków.
- Wbudowana funkcja wakacji i programowania czasowego.
- 5 lat podtrzymania ustawień daty i programu.
- Kod QR umożliwiający odczyt aktualnego statusu urządzenia - idealny dla sprawnego serwisu.
- Kontrola poboru energii

### Kontrola temperatury

Precyzyjna kontrola temperatury poprzez czujnik wbudowany w termostacie lub/i czujnik temperatury podłogi.

### Wbudowana funkcja zegara i kalendarza, z podtrzymaniem w przypadku braku zasilania

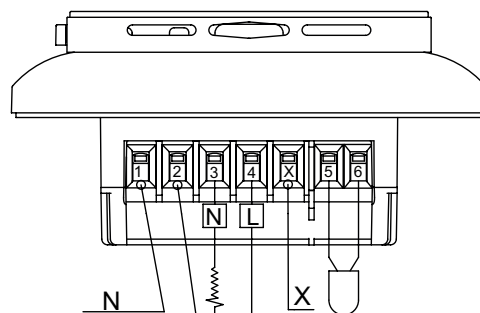
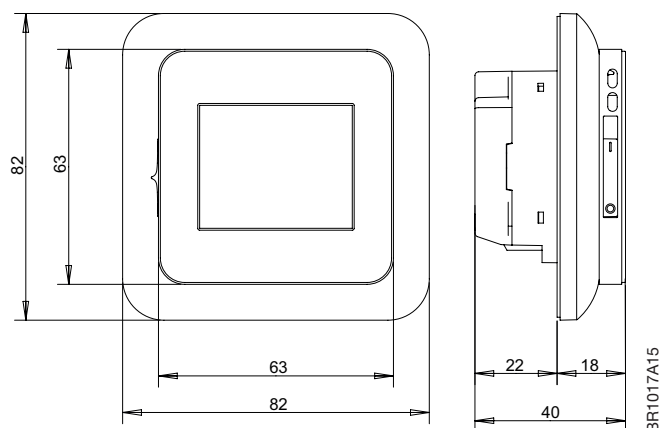
Możliwość zaprogramowania 4 lub 6 zmian temperatury w czasie doby. Do 7 różnych opcji ustawienia programów czasowych, zawierających dni robocze i święta.

### Kolorowy wyświetlacz

Unikalny, graficzny interfejs z intuicyjnym menu i nawigacją, umożliwia łatwe programowanie i odczyty.



Oszczędzaj do 36% emisji CO2



BR1017A16

### Monitorowanie zużycia energii

Możliwość odczytu całkowitego czasu pracy poszczególnych termostatów / pomieszczeń, ułatwiająca monitorowanie zużycia energii.

### FABRYCZNE USTAWIENIA PROGRAMU CZASOWEGO

Termostat dostarczany jest z następującymi nastawami

Dzień 1-5 (dni robocze)

GODZINA	TEMPERATURA
1 06:00-08:00	20 °C
2 08:00-16:00	15 °C
3 16:00-23:00	20 °C
4 23:00-06:00	15 °C

Dzień 6-7 (weekend)

GODZINA	TEMPERATURA
1 06:00-23:00	20 °C
4 23:00-06:00	15 °C

### Indywidualne nastawy programów czasowych

Nastawy fabryczne mogą być dowolnie zmieniane, zgodnie z potrzebami użytkownika.

### Istnieje możliwość wyboru następujących programów:

Wybór pomiędzy 4 lub 6 zmianami w czasie doby.  
 Możliwość wyboru do 7 różnych programów dobowych  
 Wybór pomiędzy trybem "dni robocze / dni wolne", a indywidualnymi nastawami dla każdego dnia.

### Tryb komfortowy

Temperatura w pomieszczeniu może zostać zmieniona na określoną liczbę godzin. Po tym czasie termostat powróci do normalnego działania, zgodnego z harmonogramem.

### Tryb ręczny

Programowanie czasowe może zostać zastąpione stałą temperaturą, obowiązującą przez całą dobę.

### Tryb wakacyjny

Zaplanuj swoje wakacje, a termostat automatycznie rozpocznie i zakończy ten okres. Przez cały czas jego trwania utrzymywana będzie obniżona temperatura 5 °C.

### Tryb dogrzewania

Po uruchomieniu tego trybu termostat przez okres 1 godziny będzie intensywnie dogrzewał pomieszczenie, a następnie powróci do normalnego trybu pracy.

### Tryb zabezpieczenia przed zamarzaniem

W tym trybie pracy termostat będzie zużywał najmniejszą możliwą ilość energii. Ogrzewanie będzie aktywowane jedynie wtedy, kiedy będzie istniało zagrożenie zamarznięcia systemu grzewczego.

### Tryb ECO

Utrzymywanie bardzo niskiej temperatury zadanej, aż do momentu dezaktywacji i powrotu do normalnego trybu grzania.

### DANE TECHNICZNE

Zasilanie	100-240 V AC, 50/60 Hz
Pobór mocy - czuwanie	< 0.5 W
Przełącznik wyjścia SPST	16 A, rezystancyjne lub 1 A indukcyjne
Wyłącznik	2-polowy, 16 A
Temperatura podłogi	+5/+40 °C
Funkcja zegara	Do 7 różnych, 4 lub 6 zmianowych programów grzewczych
Podtrzymanie pamięci	Ustawienia - na zawsze Zegar i kalendarz - 5 lat
Temperatura pracy	0/+40 °C podczas pracy
Różnica włącz / wyłącz	0.4 °C
Rodzaj regulacji	PWM / PI
Obudowa	IP21
Czujnik temp. podłogi	NTC (12 KΩ) 3 m. Termostat jest kompatybilny z większością czujników dostępnych na rynku.
Wymiary	82/82/40 mm (22 mm głębokość)
Wyświetlacz	220 x 176 pikseli TFT - kolorowy, opornościowy
EU patent	TAK

Aprobata

CE, VDE, BEAB, NEMKO