

Karta produktu:

## Termostat podłogowy regulator temperatury przewodowy z wyświetlaczem LCD IP20 HW800 GRAND MEYER

GRAND MEYER



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | GRAND MEYER   |
| Symbol:         | 81.1157       |
| Kod producenta: | HW800         |
| Kod EAN:        | 4751028123375 |

### Opis

## Termostat podłogowy regulator temperatury przewodowy z wyświetlaczem LCD IP20 HW800 GRAND MEYER

### GRAND MEYER HW800

**Nowoczesny programowalny regulator temperatury**, zaprojektowany do zarządzania ogrzewaniem podłogowym. Umożliwia programowalne i ręczne sterowanie z możliwością konfiguracji harmonogramu tygodniowego w wariantach **5+2, 6+1 lub 7 dni**.

Regulator zapamiętuje ustawienia nawet po odłączeniu zasilania. Wyposażony jest w wbudowany czujnik temperatury oraz zewnętrzny czujnik NTC o długości 3 metrów.

Regulator **HW-800** zarządza ogrzewaniem na podstawie odczytów z czujnika temperatury podłogi lub wbudowanego czujnika temperatury powietrza, a także może korzystać z kombinacji obu tych źródeł pomiarowych. Przeznaczony jest do **montażu podtynkowego w standardowej puszcze montażowej**.



### Dane techniczne:

- Producent: **Grand Meyer**
- Zasilacz: **~230V (-15%, +10%), 50Hz**
- Przetwarzany prąd/moc: **16 A / 3,6 kW**
- Moc pobierana przez regulator przy wyłączonym obciążeniu, nie więcej: **2 W**
- Zasada regulacyjna: **Wł. / Wył**



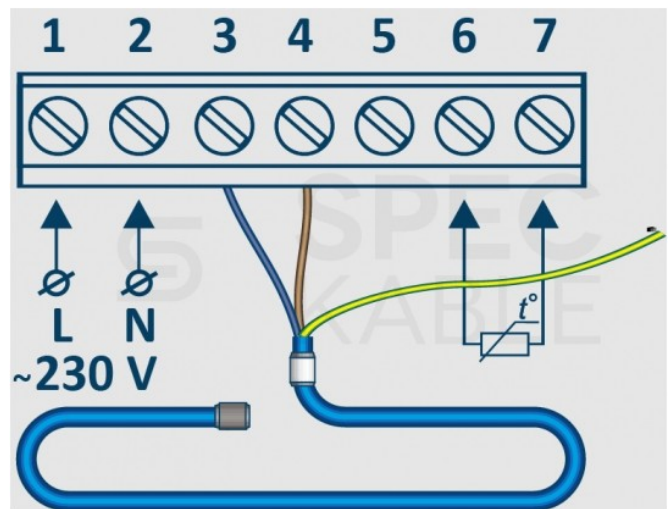
- Przełącznik wyjściowy: **włczenie**
- Temperatura robocza: **od -5°C do +50°C**
- Czujniki temperatury: **Wbudowane i zewnętrzne**
- Granice kontroli temperatury: **od +5°C do +95°C (fabrycznie od +5°C do +35°C)**
- Histereza (konfigurowalna): **od 0,5°C do 10°C**
- Rezystancja czujnika zdalnego: **10kOhm przy +25°C**
- Długość kabla łączącego czujnik zdalny: **3m**
- Funkcja ochrony przed zamarzaniem: **Tak**
- Tryb programowania: **5+2/6+1/7 dni**
- Materiał korpusu: **Samogasnące PCV**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Wymiary montażowe: **90x86x43mm**
- Kolor korpusu: **Czarny**
- Waga: **142g**
- Atestowany: **CE, EAC**

## Prostota i wygoda

Sterownik temperatury posiada funkcje sterowania programowalnego i ręcznego.

## Czujniki temperatury

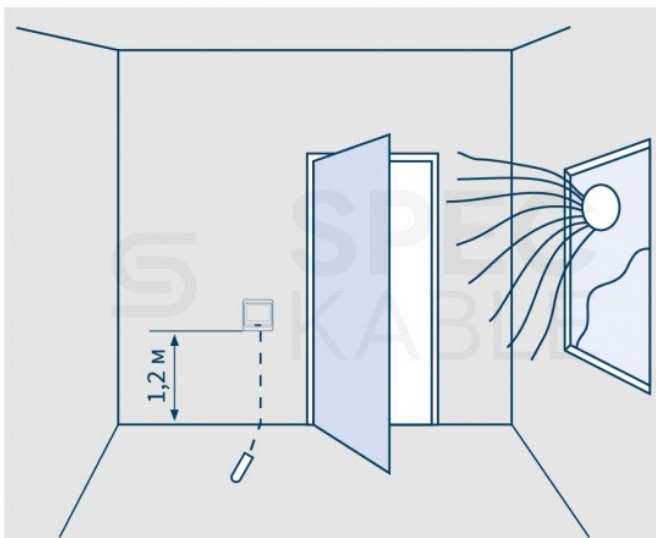
Sterownik temperatury automatycznie utrzymuje zadaną temperaturę ogrzewanej powierzchni w oparciu o wskazania czujnika temperatury podłogi (w zestawie) lub według wskazań wbudowanego czujnika temperatury powietrza otoczenia, lub kombinacji obu czujników.



## Umieszczenie zewnętrznego czujnika temperatury

W przypadku korzystania z czujnika wbudowanego lub kombinacji obu czujników, regulator temperatury należy zamontować na ścianie, przy której będzie swobodny obieg powietrza.

Ponadto należy go umieścić w miejscu, w którym nie będzie narażony na działanie innego źródła ciepła (słońce, kaloryfery itp.), od drzwi lub okien, ani na działanie temperatury otoczenia.



## O producencie:

**Grand Meyer** to europejska firma z ponad 20-letnim doświadczeniem w produkcji elektrycznych przewodów grzejnych i regulatorów temperatury, działająca zgodnie ze standardami zarządzania jakością **ISO 9001:2015**.

Rocznie firma produkuje **2,2 miliona metrów** kwadratowych

kabli grzejnych oraz sprzedaje ponad **350 tysięcy** regulatorów temperatury. Produkty **Grand Meyer** cechują się wysoką jakością, potwierdzoną certyfikatem TÜV, i są zgodne z normami IEC.

Firma kładzie duży nacisk na zaawansowane technologie, automatyzację procesów produkcyjnych oraz rygorystyczne testy jakości. Dzięki temu, Grand Meyer zapewnia **niezawodne i efektywne rozwiązania grzewcze** dla klientów na całym świecie.



Specyfikacja

|       |        |
|-------|--------|
| Kolor | czarny |
| Wi-Fi | nie    |