

Терморегулятор DEVIreg™ Opti

Датчик пола – в комплекте

Диапазоны регулирования:

пол: 5...35/45 °C

ограничение макс. 20...35/45 °C

поддержание мин. 10...34,5/44,5 °C

воздух: 5...35 °C

«Защита от замерзания» 5...9 °C

«В отъезде» 5...20 °C

Монтаж - в уст. коробку

Нагрузка: 13 А / 2990 Вт ≈ 19 м² при 150 Вт/м²,

IP класс: IP21 в ванных «в зоне 3», >0,6 м!

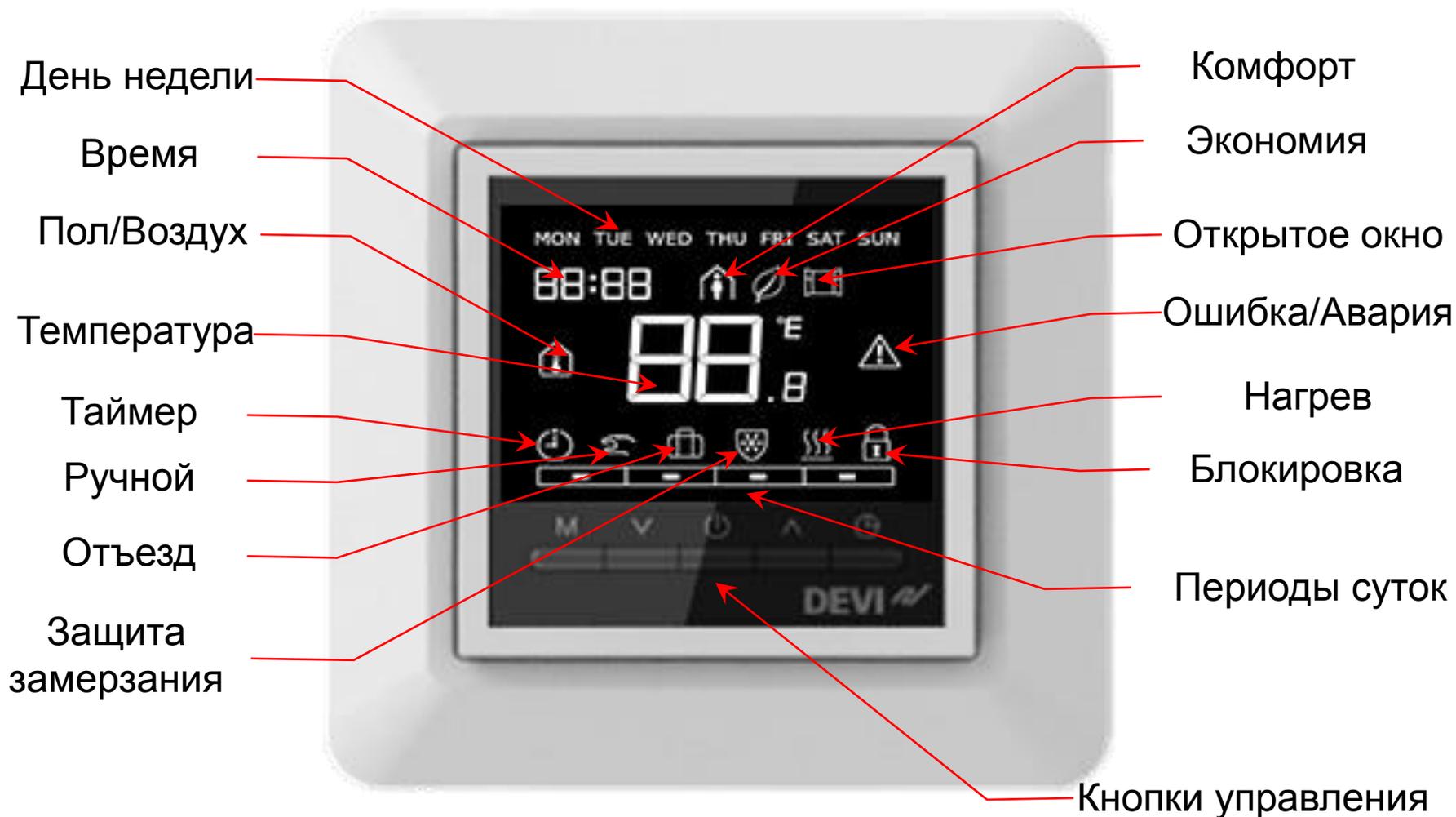
Недельный таймер 5+2

Контроль датчиков пола и воздуха

Контроль встроенной батареи

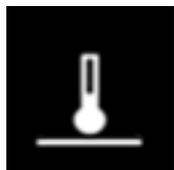


Терморегулятор DEVIreg™ Opti



Терморегулятор DEVIreg™ Opti

Регулирование:



ПОЛ

«Теплый пол» (работа по датчику пола)



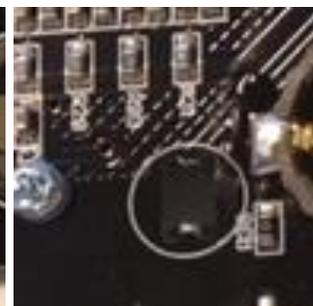
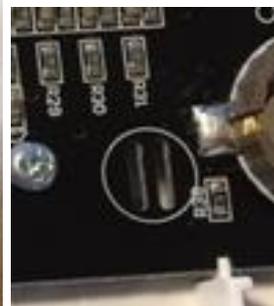
ВОЗДУХ+ПОЛ

«Отопление» (работа по датчикам воздух и пол)
с ограничением макс. и/или
поддержанием мин. температуры пола



ВОЗДУХ

«Отопление» (работа по датчику воздуха)



Терморегулятор DEVIreg™ Opti

Режимы:



«Ручной» – постоянное поддержание температуры

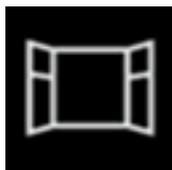


«Отъезд» - пониженная температура заданное число дней



«Таймер» - работа по заданной программе

Помогают экономить



«открытое окно»



ШИМ

Терморегулятор DEVIreg™ Opti

«Таймер»

P1: Каждый день – 4 периода:



P2: Каждый день – 2 периода:



P3: Пон.-Пят. - как P1; Сб.- Вс. – как P2



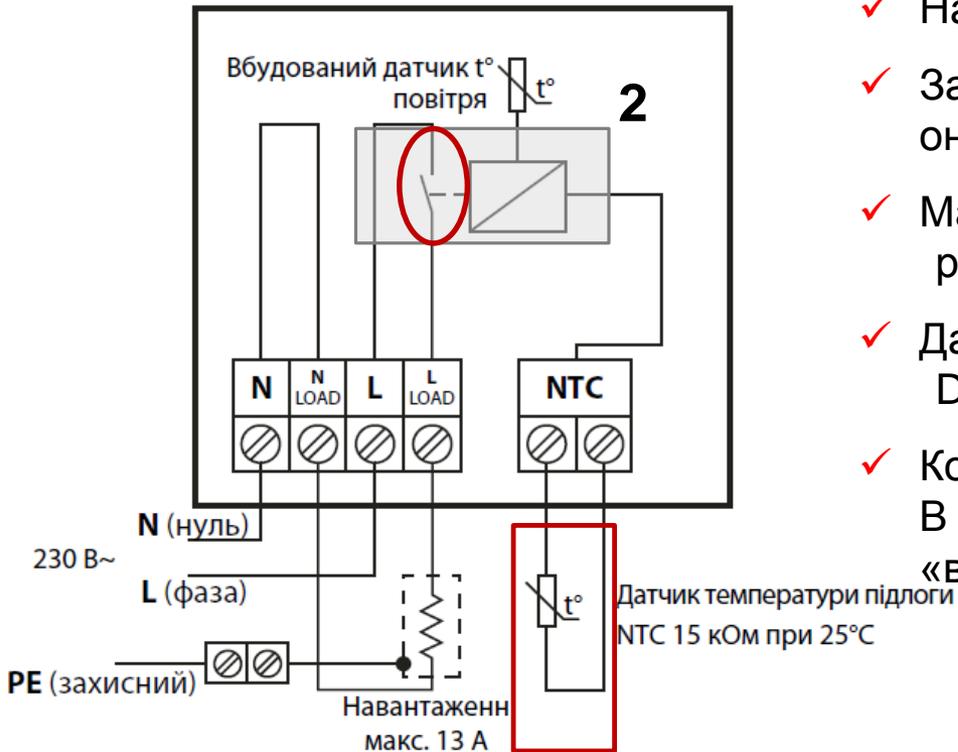
Комфорт



Экономия



Терморегуляторы DEVIreg™ Opti



- ✓ Нагрузку коммутирует электромагнитное реле.
- ✓ Замыкается-размыкается 1 контакт он должен быть фазой!
- ✓ Макс. ток реле **13 А (2990 Вт)** при 230 В) рекомендуется мощность $\leq 70\%$.
- ✓ Датчик $t^{\circ}\text{C}$ на проводе – терморезистор, DEVI: NTC, 15 кОм при 25 °С.
- ✓ Корпус IP21.
В ваннах допускается устанавливать «в зоне 3» (0,6 м до ванны, ...).