

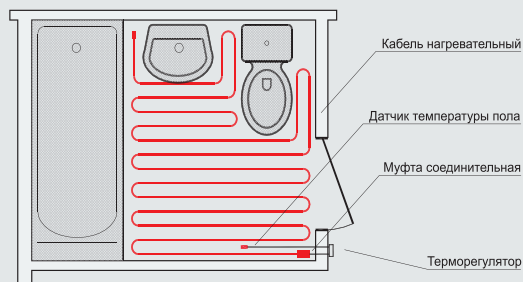
## Обратите внимание!

Комплектация оборудования.

Терморегулятор **DEVireg™ Opti** идеально сочетается с нагревательным кабелем DEViflex™ 18T для устройства систем «теплый пол» или «отопление». Кабель монтируется на ровном бетонном основании и заливается стяжкой толщиной 30-50 мм.



### Типовая схема устройства системы «теплый пол»



В случае, если вы не планируете увеличивать строительную высоту пола, используйте тонкие нагревательные маты: DEVIheat™ 150S, DEVIcomfort™ 150T, DEVImat™ 150T, DEVImat™ 200T, которые устанавливаются в слой плиточного клея толщиной 4-7 мм. В сочетании с новым терморегулятором вы получите отличную систему «теплый пол».



## Преимущества от DEVI:

- ✓ **НАДЕЖНО**  
75-ти летний опыт группы Danfoss — надежного мирового производителя, представленного на 5 континентах.
- ✓ **ВЫГОДНО**  
До 20 лет ПОЛНОЙ ГАРАНТИИ, включающей в себя все дополнительные затраты, связанные с гарантийным ремонтом.
- ✓ **БЫСТРО и ПРОСТО**  
Наличие склада и круглосуточные отгрузки на оптимальных условиях.
- ✓ **КОМПЛЕКСНО**  
Поставки продукции для решения задач любой сложности.
- ✓ **УНИКАЛЬНО**  
Терморегуляторы DEVI — это инновационные интеллектуальные системы управления, не имеющие аналогов на рынке.
- ✓ **ТЕХНИЧЕСКАЯ И СЕРВИСНАЯ ПОДДЕРЖКА НА ВЫСШЕМ УРОВНЕ**

## Новый терморегулятор **DEVireg™ Opti**



### Оптimalен для вашего дома

Новый электронный программируемый терморегулятор для теплого пола **DEVireg™ Opti** — прекрасное сочетание изысканного дизайна и точности регулировки.

ООО «Данфосс»  
143581, Московская область,  
Истринский район, д. Лешково, 217  
Тел.: +7 (495) 258-07-10  
devi.ru

**DEVI**®  
by Danfoss

**DEVI**®  
by Danfoss

## Преимущества и особенности DEVIreg™ Opti

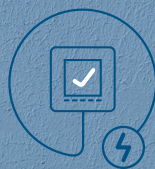
- Эргономичный и современный дизайн терморегулятора эффектно дополняет любой интерьер.
- Раздельная компоновка электронной и электрической части упрощает монтаж.
- Интеллектуальный таймер переключения комфортного и экономичного периодов гарантирует снижение энергопотребления.
- Три режима управления кабельной системой обогрева:
  - по датчику температуры пола (система «теплый пол»);
  - по датчику температуры воздуха (система «отопление»);
  - комбинированный режим с двумя датчиками (система «отопление, с ограничением температуры пола»).
- Режим защиты от замерзания (поддержание минимальной температуры).
- Функция «В отъезде» (контролируемое понижение температуры до заданного уровня).
- Функция определения открытого окна (кратковременное отключение теплого пола при мгновенном понижении температуры воздуха).
- Блокировка экрана.
- Встроенные часы и календарь.
- Гарантия 2 года. Фирменный сервис.



## Технические характеристики DEVIreg™ Opti

Напряжение питания	220...240 В, ~50 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Max. 1 Вт
Активная нагрузка Индуктивная нагрузка	15А / 3450 Вт при 230 В 1 А, cos φ = 0,3
Защита от замерзания	5 ... 9 °С (заводская установка 5 °С)
Диапазон регулирования температуры	5 ... 35 °С (температура воздуха в комнате) 5 ... 45 °С (температура пола)
Контроль исправности датчика	Нагрев выключается при обрыве или коротком замыкании датчика пола
Тип регулирования	ШИМ (широтно-импульсная модуляция, PWM)
Выносной датчик температуры пола	NTC, 15 кОм при 25 °С, длина провода 3 м
Встроенный датчик температуры воздуха	NTC 50 кОм при 25 °С
Класс пылевлагозащиты IP	IP 21
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Размеры	85 x 85 x 44 мм (глубина в стене: 24 мм)

**Я выбираю DEVI.**



**Быстрая и легкая настройка:**  
включите терморегулятор, установите время и день недели и используйте одну из трех программ управления.



DEVIreg™ Opti поставляется с заводскими предустановками, перед началом использования нужно только установить время и день недели. Настройки можно легко изменить в меню монтажа.

В трех программах управления, предназначенных для разного времени суток, можно менять продолжительность режима и требуемую температуру.