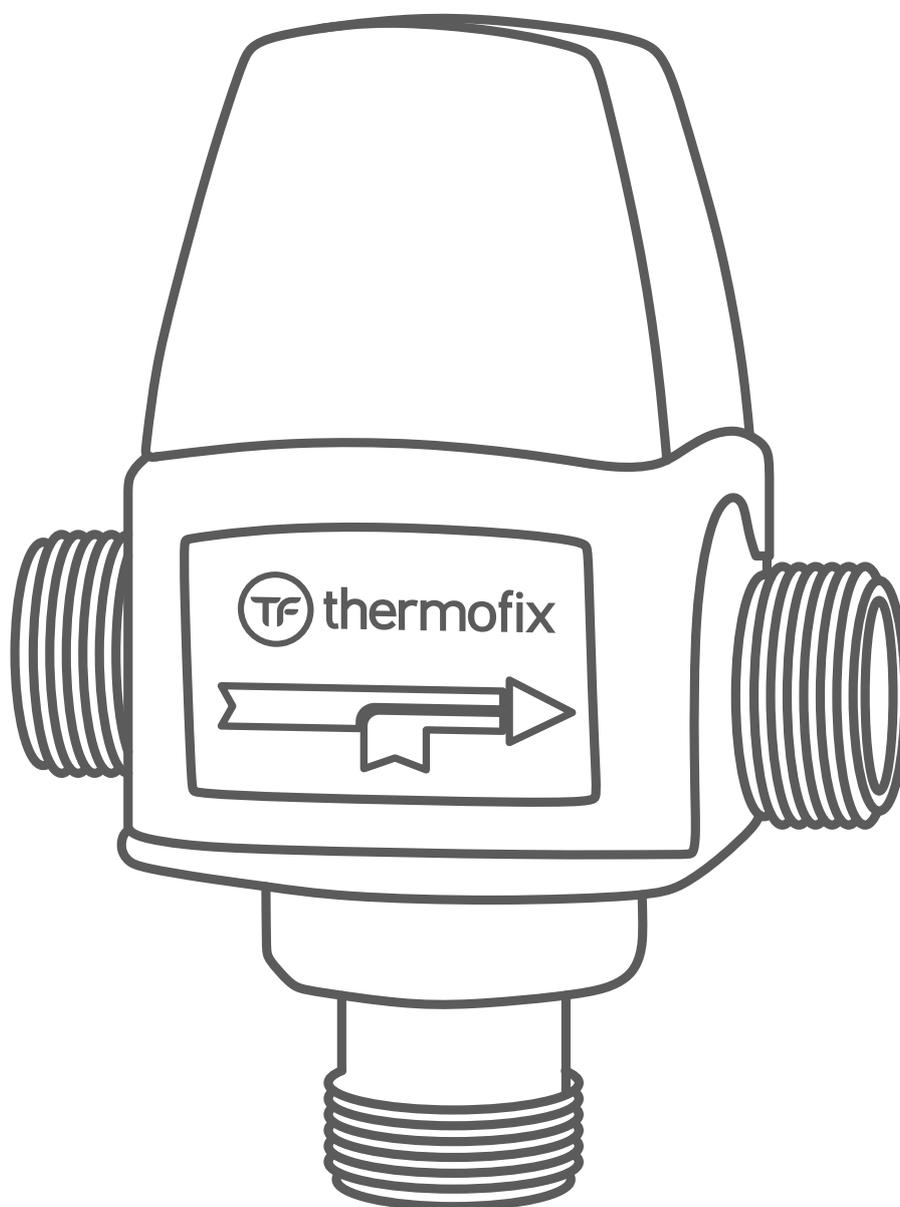




**ПАСПОРТ**  
ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ  
СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

# ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН



### Термостатический смесительный клапан Thermofix

Термостатические смесительные клапаны Thermofix имеют высокую пропускную способность и надежную функциональность. Они применимы для различных систем, включая бытовые системы горячего водоснабжения как с циркуляцией горячей воды, так и без нее, а также подходят для малых контуров теплых полов.

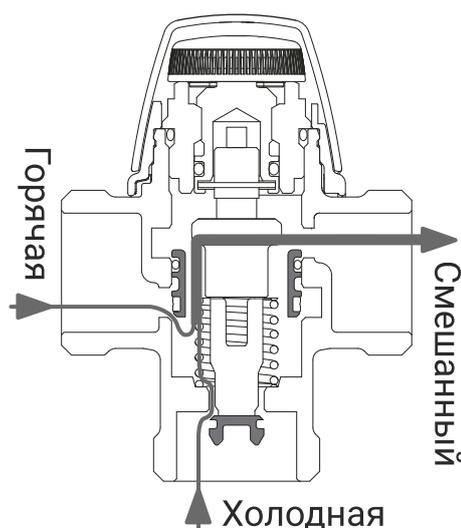


В клапанах Thermofix предусмотрена функция защиты от ожогов, которая автоматически прекращает подачу горячей воды, если прекращается подача холодной воды.

Термостатические смесительные клапаны Thermofix поставляются с защитной крышкой, которая предотвращает случайную перенастройку температуры воды в системе.

Клапаны Thermofix могут работать со следующими видами теплоносителя:

- Вода / питьевая вода;
- Закрытые системы;
- Вода с добавлением незамерзающих жидкостей (гликоль ≤50% состава).



#### Область применения

Температурный диапазон	20 – 43°C	30 – 70°C	35 – 60°C	Применение
	○	●	●	
		○	○	 Солнечное отопление
	○	○	○	 Отопление полов

● рекомендуется ○ альтернатива

## Монтаж

Монтаж клапанов Thermofix должен осуществляться только квалифицированными специалистами в соответствии с инструкциями.

- Перед установкой необходимо промыть трубы, перекрыть подачу воды и слить воду из труб.

- При установке клапана Thermofix следует соблюдать общие рекомендации по установке, указанные на (рисунке А), и обратить внимание на:

- рекомендуемое исполнение клапанов (рисунке В).
- установку клапана под водонагревателем или использование тепловых ловушек (рис. С).
- правильность установки клапана для предотвращения его повреждения (рис. D).
- установку обратных клапанов при необходимости (рис. А).

После установки передать этот паспорт владельцу.

## Настройка температуры:

Чтобы установить температуру смешанной воды, следуйте указаниям (рис. E1-E5).

Проверьте установленную температуру, измерив ее на кране, ближайшем к клапану.

Рекомендуется проверять правильность установки клапана каждый год, измеряя температуру.

## Обслуживание:

При стандартных условиях эксплуатации обслуживание не требуется. Однако, если необходимо, кольцевые прокладки, чувствительный элемент и пробку клапана можно легко заменить (рис. F).

## ВНИМАНИЕ!

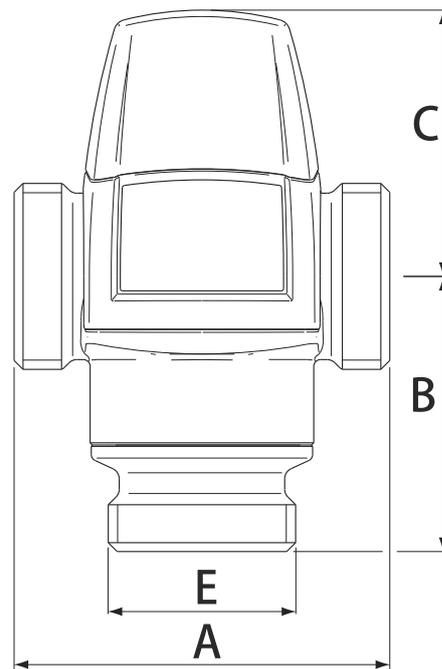
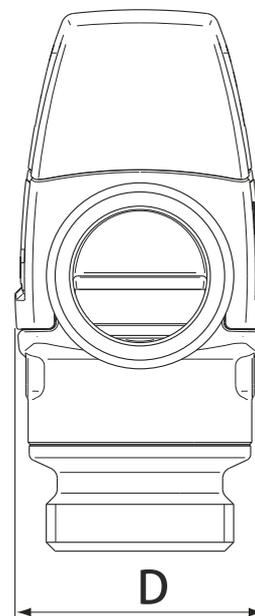
Перед тем как снять клапан, необходимо перекрыть подачу воды. Если клапан установлен ниже водонагревателя, сначала необходимо слить воду из него.

Жесткая вода может вызвать образование накипи, которая может заблокировать внутренние части клапана. Обычно очистка внутренних частей восстанавливает нормальную работу клапана.

Возможно, также потребуется очистить седло клапана и / или заменить термостат.

Чтобы очистить и / или восстановить клапан, отключите воду и следуйте инструкции:

- 1) Снимите колпачок и детали с 2-5 (рис. F).
- 2) Тщательно удалите всю накипь или посторонние частицы из всех внутренних частей.
- 3) При необходимости снимите и очистите седло аналогичным образом.
- 4) Соберите клапан. Разрешено использовать только силиконовую смазку.
- 5) Отрегулируйте температуру (рис. E1-E5).



## Основные технические характеристики термостатических смесительных клапанов Thermofix

Подсоединение E	Темп. диапазон	Kvs*	Размер			
			A	B	C	D
G 3/4"	35 - 60 °C	1.6	70	42	52	46
G 1"		1.5				

