

ФУНКЦИЯ

Термостатические смесители применяются в бытовых системах горячего водоснабжения. Они обеспечивают стабильную температуру горячей воды на установленном значении независимо от давления и количества воды в системе, или изменения температуры горячей и холодной воды на входе. Для обеспечения Вашей безопасности термостатические смесители оснащены автоматической противоожоговой системой, которая выключает горячую воду в случае отсутствия холодной воды.



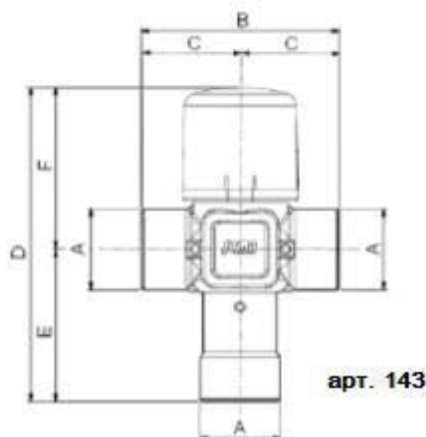
ПРОДУКЦИЯ

Арт.	Размер	Соединение	Kv, м³/ч
90143AD05	1/2"	Внут.резьба	1,5
90143AE05	3/4"	Внут.резьба	2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

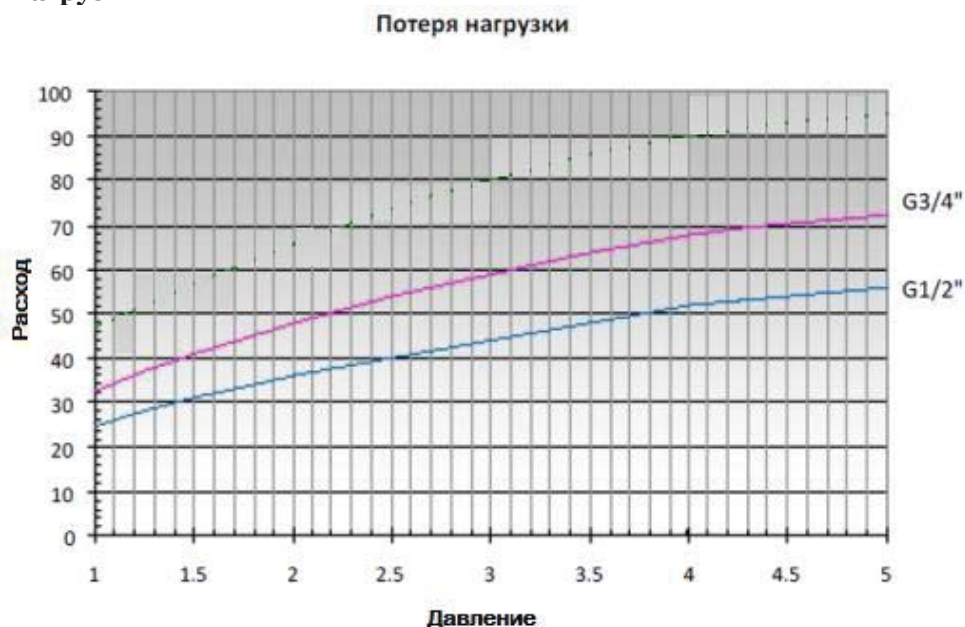
Корпус	Латунь CW 617 N - UNI EN 12165
Запорная часть	Латунь CW614N -UNI EN 12164
Пружина	Нержавеющая сталь INOX
Верхняя часть	Grivory
Крышка	Пластик противоударный прозрачный
O-Ring	EPDM PEROX - (высокого сопротивления)
Жидкость	Вода, гликолевый раствор
Макс. гликолевый раствор	50%
Диапазон температуры	30-65 °C
Макс рабочее давление (постоянное)	10 bar
Макс рабочее давл. (динамическое)	5 bar
Макс. температура на входе	85 °C

Габаритные размеры



КОД	A	B	C	D	E	F
90143AD05	1/2"	65	32.5	103	50	53
90143AE05	3/4"	68	34	106	53	53

Потеря нагрузки



Монтаж

До установки смесительного клапана удостоверьтесь, что трубопровод чистый. Это поможет избежать сбоев в работе оборудования. Также мы рекомендуем установку фильтра для воды.

На корпусе смесителя расположены отверстия:

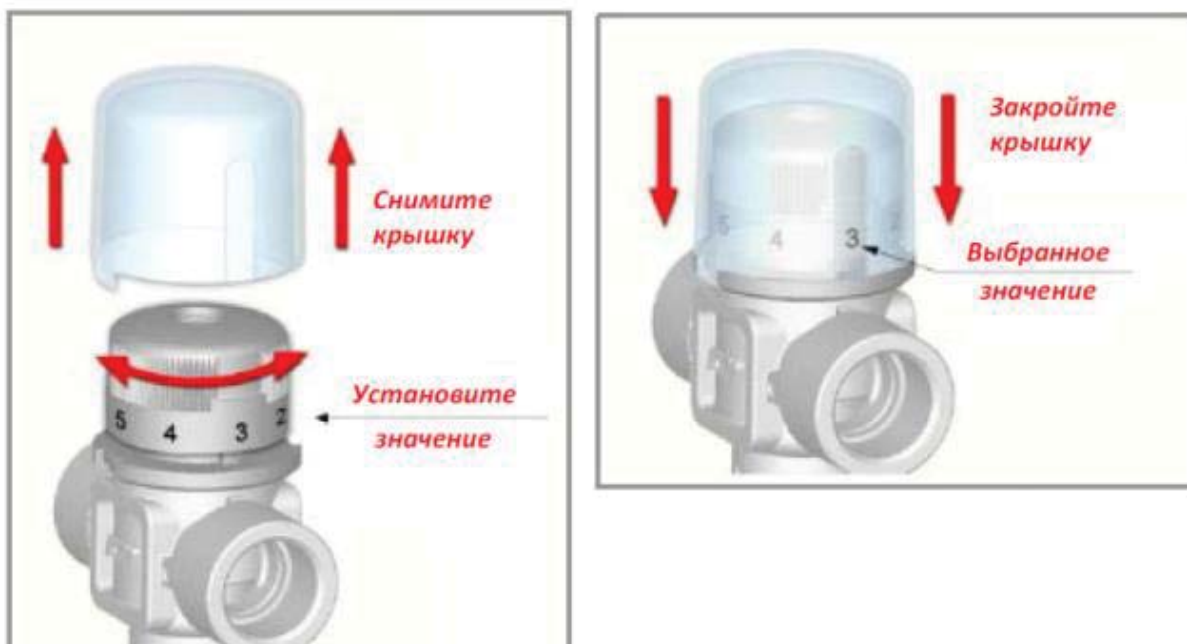
- вход горячей воды помеченное **красным**
- вход холодной воды помеченное **синим**
- выход смешанной воды



Регулировка воды

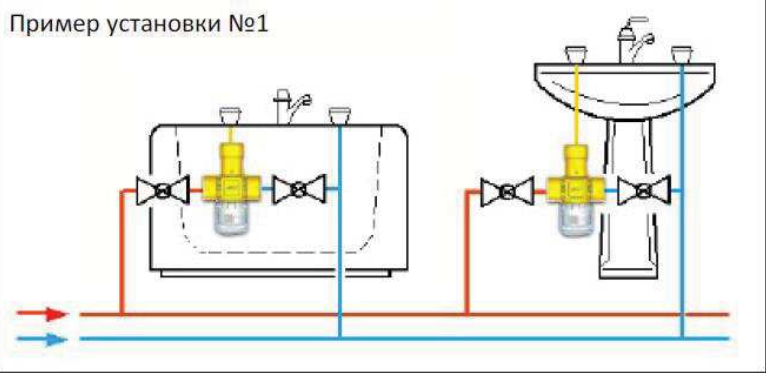
Температура регулируется при помощи ручки установленной на смесителе.

Положение	1	2	3	4	5	6
Температура, °C	30	35	40	45	50	65

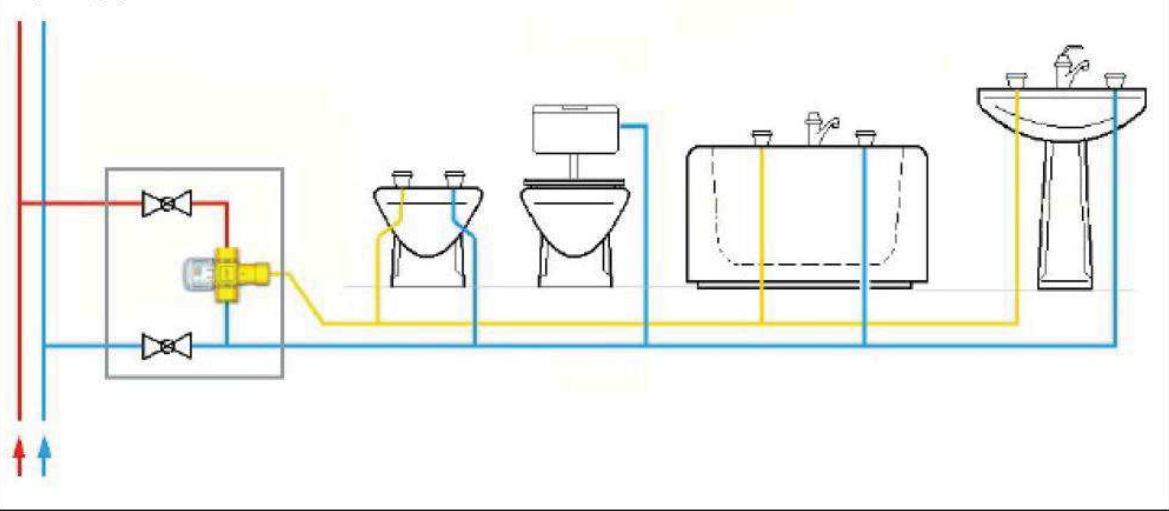


Применение

Пример установки №1



Пример установки №2



Безопасность



Для защиты от разрушения внутренних компонентов не используйте для чистки моющих средств, содержащих растворители.

До начала работ, внимательно прочтите инструкции по монтажу и запуску смесителя в работу во избежание несчастных случаев и поломок системы из-за некорректного применения продукта.

Гарантийные случаи не действительны, если во время монтажа продукция подверглась изменениям или нарушилась ее целостность.

Следуйте всем рекомендациям производителя и в случае вопросов по применению или изменению параметров работы продукта свяжитесь с квалифицированным персоналом.