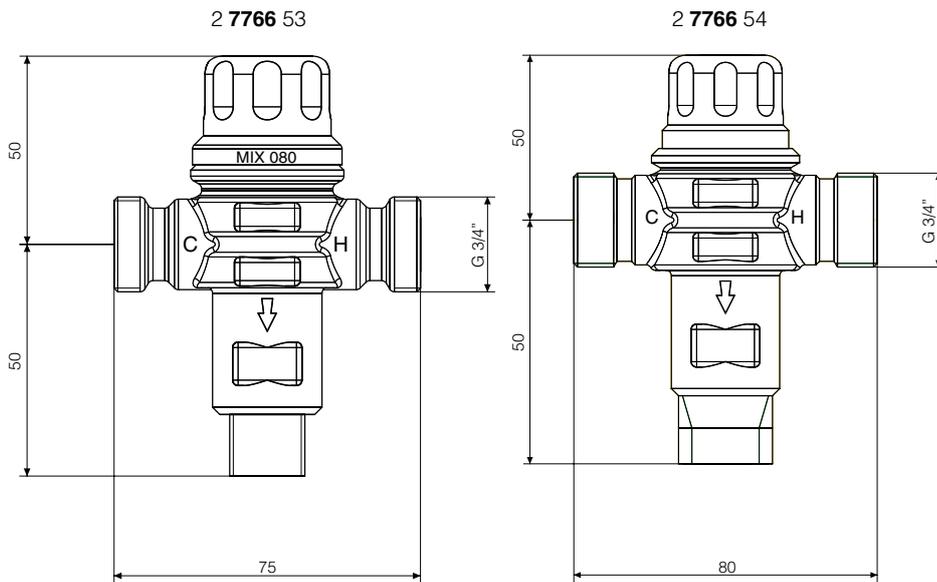


HERZ Термосмесительный клапан 7766

Стандарт
2 **7766** 53/54
Издание 0908



- Улучшенная технология изготовления термостата для плавного регулирования и длительного срока службы.
- Требуемая температура на выходе поддерживается быстрореагирующим термостатом и снижает риск неконтролируемого повышения температуры воды.
- Минимальное количество подвижных деталей и простая конструкция снижают объем технического обслуживания.
- Устанавливается в месте больших расходов и постоянно поддерживает заданную температуру на выходе.
- Оборудован уникальным ключом для настройки, с помощью которого устанавливается заданная температура и минимизируется опасность повреждений.
- Пользователь при помощи механизма по регулированию температуры может менять её в пределах 35...50 °C и фиксировать выбранную установку, таким образом, достигается простота при монтаже и настройке системы.
- Производителем устанавливается обратный клапан на подаче горячей и холодной воды.
- Вместе с клапаном поставляется встроенный фильтр.
- Корпус и водоносные части выполнены из специальной оцинкованной прочной латуни.
- Корпус не никелированный.

Характеристики и срок службы. Преимущества

- 2 **7766** 51 DN 15 Термосмесительный клапан MIX 025 с изменяемым направлением потока
2 **7766** 53 DN 20 Термосмесительный клапан MIX 110 с переменным направлением потока
2 **7766** 54 DN 20 Термосмесительный клапан MIX 160 с переменным направлением потока
2 **7766** 55 DN 50 Термосмесительный клапан MIX 860 с переменным направлением потока

Другие варианты исполнения

	2 7766 53	2 7766 54	
Соединительная резьба, уплотнение по плоскости	G 3/4	G 3/4	
Температура смешивания, заводская установка	41	43	°C
Диапазон регулирования:	35 - 50	38 - 46	°C
Температура подачи воды, горячей	95	90	°C макс.
Температура подачи воды, холодной	5 - 25	5 - 25	°C
Мин. превышение температуры горячей над смешанной водой	10	10	°C
Изменения температуры на выходе	±3	±1,8	°C
Рабочее давление, статическое:	10	10	бар
Макс. рабочее давление, динамическое:	0,2 - 6	0,2 - 6	бар макс.
Макс. соотношение давлений между подачей холодной и горячей воды:	10:1	10:01	
Расход минимальный:	4	4	л/мин
Расход при давлении 3 бар:	60	42	л/мин

Рабочие характеристики

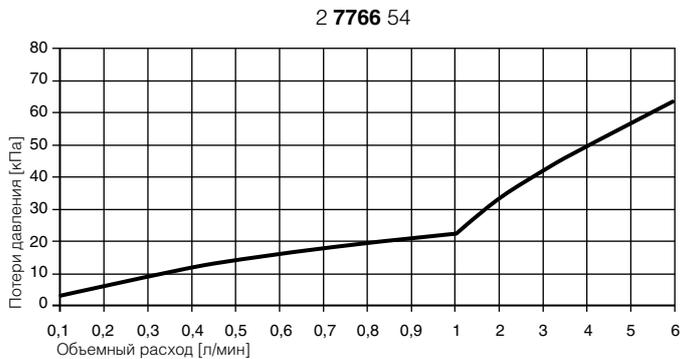
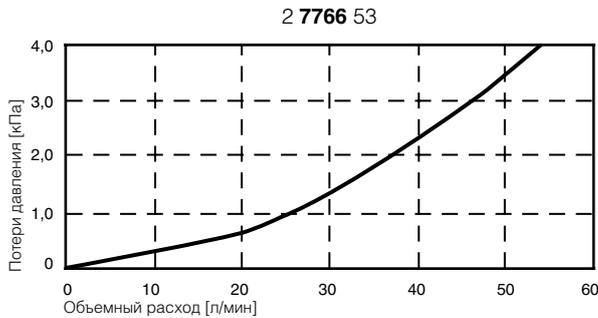
Изменения вносятся по мере технического совершенствования.

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



Характеристики расхода

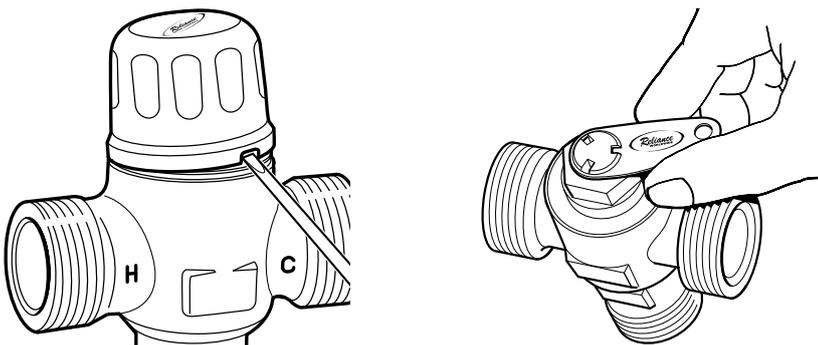


- Клапан следует присоединять к соответствующим подключениям. Красный или “Н” - для подачи горячей воды и, соответственно, синий или “С” - для подачи холодной воды. Подключение MIX присоединяется к потребителю и представляет собой выход смешанной воды.
- Место монтажа следует выбирать таким образом, чтобы клапан мог быть доступен и при необходимости прочищен.
- Подходит для вертикального и горизонтального монтажа.

Монтаж

- Перед установкой клапана следует следить за тем, чтобы подача и температура горячей воды соответствовала нормальным условиям эксплуатации.
- Проверьте температуру воды на ближайшей к клапану точке присоединения.
- Спустите воду в течение 1 минуты, чтобы температура достигла истинного значения.
- Снимите кожух.
- Установите температуру закручиванием маховичка при помощи ключа для настройки. Поворот по часовой стрелке – снижает температуру, против часовой стрелки – повышает.
- Поставьте кожух на место.

Настройка



- Мы рекомендуем производить проверку минимум раз в год. При плохом качестве воды проверку, соответственно, следует производить чаще.
- Проверка температуры на выходе проводится при первоначальной установке и не допускает отклонения больше, чем на 2 °С от заданного значения.
- Обратный клапан легко доступен для чистки. Мы рекомендуем применять пассатижи для демонтажа обратного клапана. Применение рычага (отвертки) может повредить клапан.
- Кроме демонтажа маховичка и чистки обратного клапана, операции в целях технического обслуживания не предусмотрены.
- Внимание! Применяемая арматура находится НА ГАРАНТИИ. Поэтому мы рекомендуем произвести замену не позднее чем через пять лет.

Указания по безопасной эксплуатации

	DN	Разм.	Номер заказа
Соединитель резьбовой, с уплотнением по плоскости	20	3/4 x 44 mm	1 6220 22
Соединитель под пайку, с уплотнением по плоскости	20	3/4 x 15	1 6236 02
	20	3/4 x 18	1 6236 12
Соединитель под сварку, с уплотнением по плоскости	20	1	1 6240 02

Соединители

		Номер заказа
Пресс-фитинги с накладной гайкой	16 x 2 - G 1	P 7016 42
	18 x 2 - G 1	P 7018 42
	20 x 2 - G 1	P 7020 42
	20 x 2,5 - G 1	P 7021 42
	25 x 3,5 - G 1	P 7024 42
	25 x 2,5 - G 1	P 7025 42
	26 x 3 - G 1	P 7026 42

Пресс-фитинги

Монтаж у раковины

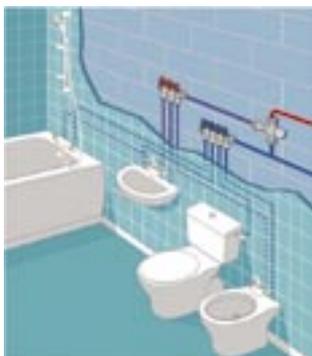


Для наполнения ванны



Примеры применения

Как центральный смеситель для всей ванной комнаты



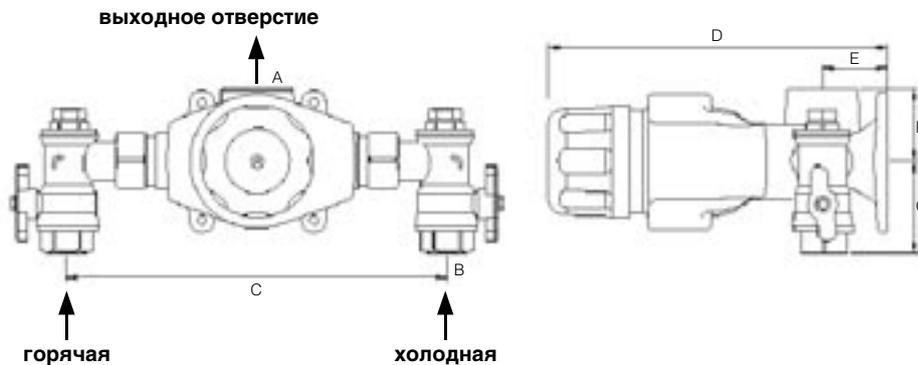
Как центральный смеситель для всей квартиры



Все сведения, содержащиеся в этом документе, приведены в соответствии с информацией, имевшейся к моменту издания, и носят только информативный характер. Мы оставляем за собой право на изменения, направленные на техническое усовершенствование. Изображения являются символическими и могут внешне отличаться от реальных изделий. Возможная неправильная цветопередача обусловлена особенностями полиграфии. Возможны различия в изделиях, предназначенных для разных стран. Возможны изменения технической спецификации и порядка работы. По любым вопросам просим обращаться в ближайшее отделение фирмы ГЕРЦ.

HERZ Смесительный клапан для питьевой воды 7766

Стандарт
2 7766 55
Издание 0808



A	B	C	D	E	F	G
2"	1½"	349 мм	292 мм	64 мм	51 мм	51 мм

- Улучшенная технология изготовления термостата для плавного регулирования и длительного срока службы.
- Устанавливается в месте больших расходов и стабильно поддерживает заданную температуру на выходе.
- Регулирующий механизм по настройке температуры с возможностью фиксации, таким образом, достигается простота при монтаже и настройке системы.
- Минимальное количество подвижных деталей и простая конструкция снижают объем технического обслуживания.
- Встроенная часть для монтажа делает возможным простое крепление к стене или полу.
- Инсталляция "4 в одном" предполагает простую регулировку клапанов, соединенных с подвижными трубами. Включает в себя: запорное устройство, защиту от поперечного потока, изоляционную и фильтрационную защиту.
- Корпус и водонесные части из специальной оцинкованной прочной латуни.

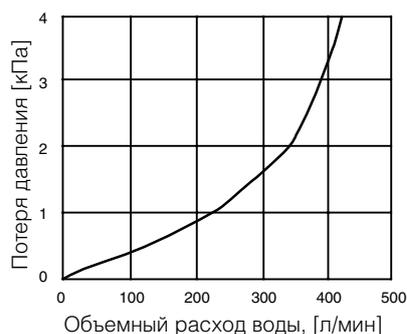
Характеристики и преимущества

2 7766 51	DN 15	Термосмесительный клапан MIX 025 с изменяемым направлением потока
2 7766 53	DN 20	Термосмесительный клапан MIX 110 с переменным направлением потока
2 7766 54	DN 20	Термосмесительный клапан MIX 160 с переменным направлением потока
2 7766 55	DN 50	Термосмесительный клапан MIX 860 с переменным направлением потока

Другие варианты исполнения

Температура смешивания, заводская установка	43 °C
Диапазон регулировки:	35 - 65 °C
Температура подачи воды, горячей:	90 °C макс.
Температура подачи воды, холодной:	5 - 25 °C
Превышение температуры горячей над смешанной водой:	10 °C
Изменение температуры на выходе:	±3 - 5 °C
Рабочее давление, статическое:	10 бар
Рабочее давление, динамическое:	0,2 - 6 бар макс.
Макс. соотношение давлений между подачей холодной и горячей воды:	10: 1

Рабочие параметры



Характеристика расхода

Изменения вносятся по мере технического совершенствования.

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



- Клапан следует присоединять к соответствующим подключениям. Красный или "Н" - для подачи горячей воды и, соответственно, синий или "С" - для подачи холодной воды. Подключение MIX присоединяется к потребителю и представляет собой выход смешанной воды.
- Место монтажа следует выбирать таким образом, чтобы клапан мог быть доступен и при необходимости прочищен.
- Подходит для вертикального и горизонтального монтажа.

Монтаж

Специально разработан для поддержания заданной температуры на выходе, для внутренней распределительной системы подачи воды на санитарные нужды, поэтому:

- 1) При стабильном снабжении горячей водой с постоянной температурой, обеспечивается наилучший результат для конечного пользователя.
- 2) Прекращение работы системы сведено к минимуму, а вместе с этим и разного рода риски. Устанавливаемый в таком случае клапан должен поддерживать постоянную температуру воды на выходе и иметь возможность ее регулировки.

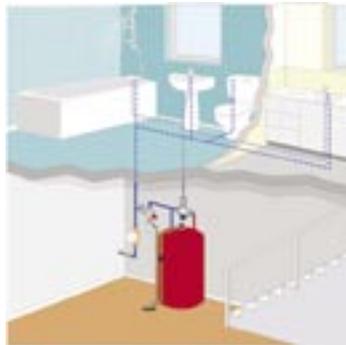
Для воды, подаваемой на санитарные нужды, может быть установлен автоматический контроллер, который обеспечивает подачу воды с устанавливаемой температурой из одного источника независимо от количества потребителей. При этом неважно открыт один слив или десять одновременно, клапан в состоянии поддерживать заданную пропускную способность подачи смешанной воды.

Применение

- Мы рекомендуем производить проверку минимум раз в год. При плохом качестве воды проверку, соответственно, следует производить чаще.
- Проверка температуры на выходе проводится при первоначальной установке и не допускает отклонения больше, чем на 2 °С от заданного значения.
- Обратный клапан легко доступен для чистки. Мы рекомендуем применять пассатижи для демонтажа обратного клапана. Применение рычага (отвертки) может повредить клапан.
- Кроме демонтажа маховичка и чистки обратного клапана, операции в целях технического обслуживания не предусмотрены.
- Внимание! Применяемая арматура находится НА ГАРАНТИИ. Поэтому мы рекомендуем произвести замену не позднее чем через пять лет.

Указания по безопасной эксплуатации

Как центральный смеситель для всей квартиры



Для всего здания



Примеры применения

Все сведения, содержащиеся в этом документе, приведены в соответствии с информацией, имевшейся к моменту издания, и носят только информативный характер. Мы оставляем за собой право на изменения, направленные на техническое усовершенствование. Изображения являются символическими и могут внешне отличаться от реальных изделий. Возможная неправильная цветопередача обусловлена особенностями полиграфии. Возможны различия в изделиях, предназначенных для разных стран. Возможны изменения технической спецификации и порядка работы. По любым вопросам просим обращаться в ближайшее отделение фирмы ГЕРЦ.