

Описание:

Термостатический смесительный вентиль Oventrop „Brawa-Mix” предназначен для ограничения температуры смешиваемой воды посредством плавно настраиваемого ограничителя с высокочувствительным пластичным элементом в канале смешения. В случае аварийного отключения холодной воды поступление горячей воды блокируется.

Системы водоснабжения PN 10 до 100 °C.

Диапазон настройки 35 - 50 °C.

$K_V = 1,4$. Макс. расход = 1500 л/ч.

Макс. перепад давления между присоединением горячей и холодной воды 5 бар.

Настройка температуры смешения воды с помощью маховика.

Корпус вентиля из бронзы Rg 5.

Тарелка вентиля и управляющие части из высококачественного полимера с защитой от известкования.

1" наружная резьба,

с 3 накидными гайками, арт. № 130 03 51

без накидных гаек, арт. № 130 03 52

(для присоединительных наборов со стяжными кольцами).

Наборы комплектующих:

Артикул №

Набор 1 = 3 втулки с наружной резьбой 3/4" 130 03 91

Набор 2 = 3 втулки под пайку 15 мм 130 03 92

Набор 3 = 3 втулки по пайку 18 мм 130 03 93

Набор 4 = 3 втулки по пайку 22 мм 130 03 94

Присоединительный набор со стяжным кольцом (3 предмета) для медной и мягкой стальной трубы

15 мм 130 03 81

18 мм 130 03 82

22 мм 130 03 83

Функция:

Вентиль устанавливается в систему водоснабжения после водонагревателя и смешивает холодную и горячую воду. Смешанная вода интенсивно омывает чувствительный элемент, за счет чего достигается точное регулирование.

Плавная настройка температуры смешения

(35 °C - 50 °C) осуществляется с помощью маховика.

Значение настройки может быть заблокировано. Таким образом осуществляется защита от некомпетентного вмешательства.

Защита от известкования и коррозии за счет использования высококачественного полимера для управляющих частей.

В случае аварийного отключения холодной воды поступление горячей воды автоматически блокируется.

В системах с циркуляционными трубопроводами гидравлический тормоз холодной воды предотвращает попадание холодной воды через циркуляционный трубопровод в места разбора.

С помощью установки монтажного шасси с термометром можно контролировать температуру смешения.

Во избежание загрязнений, например сварочной стружкой и т. д., необходимо устанавливать фильтры на горячем и холодном трубопроводах (напр. Oventrop арт. № 112 00 или 112 10).



Размеры:

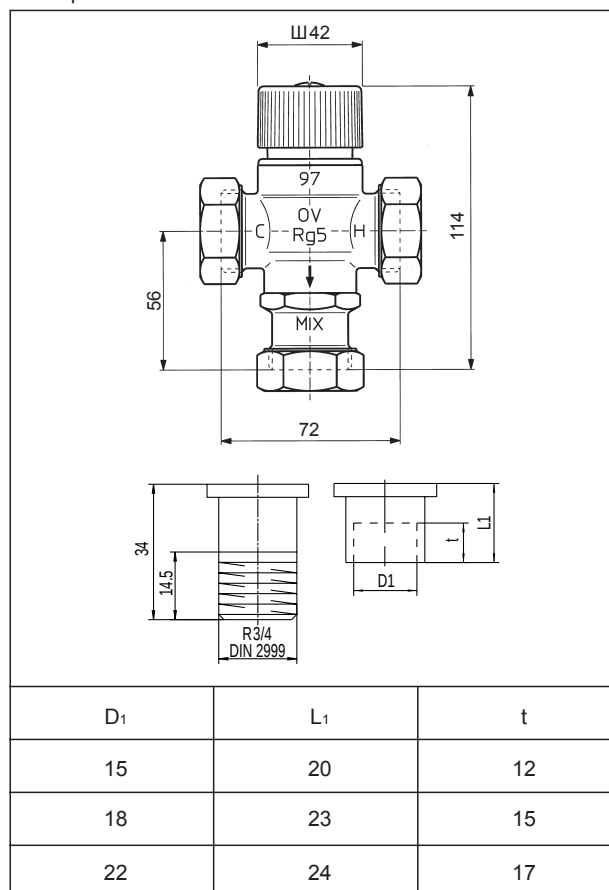
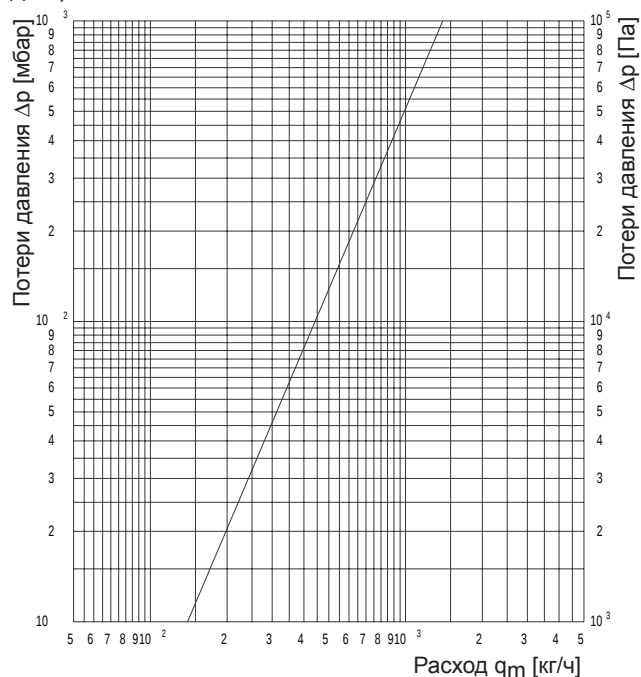


Диаграмма:



Монтажное шасси с термометром Oventrop для установки на выходе смешанной воды термостатического смесительного вентиля „Brawa-Mix”. Термометр можно заменить во время работы системы (диаметр 63 мм). Диапазон 20 - 80 °C.

Корпус из бронзы, погружная гильза из латуни.
Присоединение: с одной стороны накидная гайка G 1, с другой стороны наружная резьба G 1.
Артикул № 130 09 52.

Гидравлический тормоз горячей воды Oventrop для монтажа на циркуляционных трубопроводах.

Корпус из латуни; внутренние части из высококачественного полимера с защитой от известкования.
Присоединение: с обеих сторон внутренняя резьба Rp 3/4" EN 10226.

Артикул №. 130 20 06.

Сетчатый фильтр для установки на горячем и холодном трубопроводах для предотвращения неполадок, связанных с загрязнением.

Корпус из бронзы, крышка из латуни, сетчатый патрон из нержавеющей стали, присоединение: с обеих сторон Rp 3/4" EN 10226.

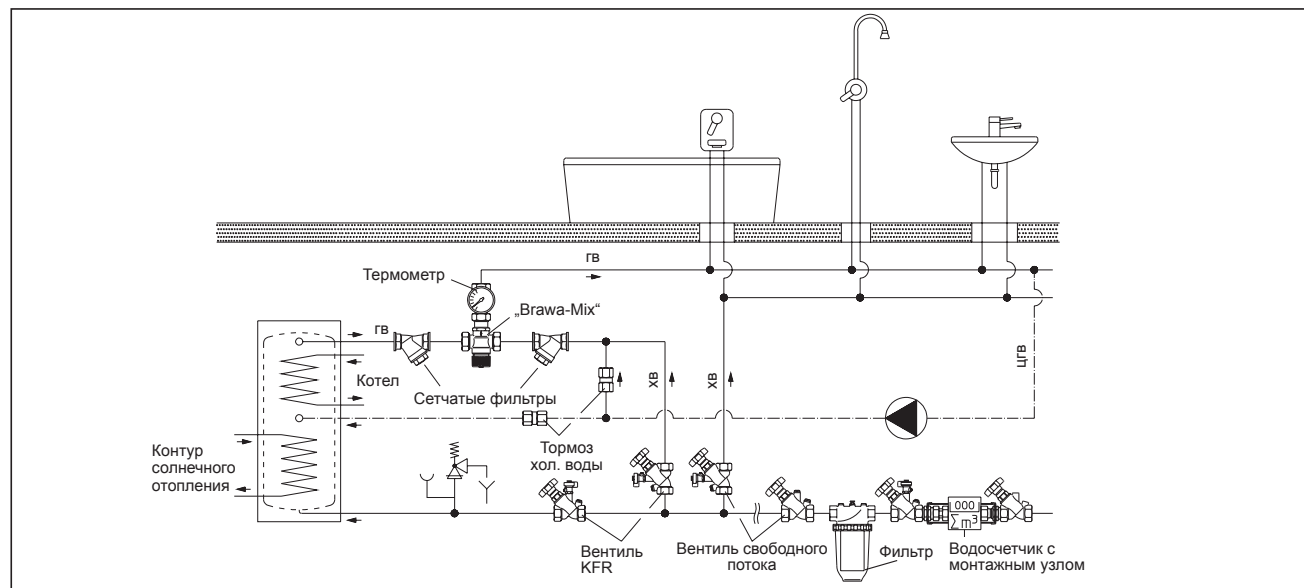
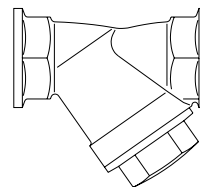
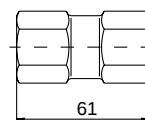
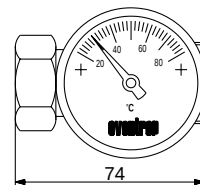
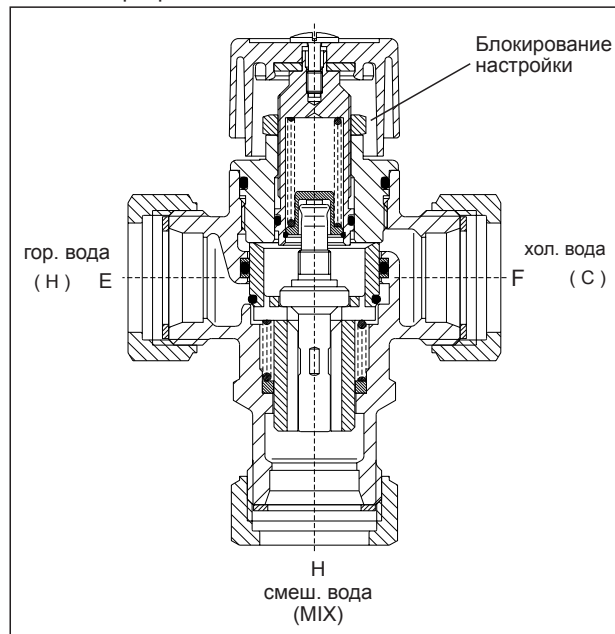
Арт. №. 112 00 06, фильтрующая способность 600 μ m

Арт. №. 112 10 06 фильтрующая способность 250 μ m

Пример небольшой системы

(дом на одну-две семьи с контуром солнечного отопления):

Вентиль в разрезе:



Фирма оставляет за собой право на технические изменения.

Раздел каталога 12

ti 11-0/10/MW

Данные 2007