

1. Применение

Комплект болтов предназначен для использования в качестве соединительного элемента для трехходовых смесительных клапанов АТМ с наружной резьбой 3/4" и 1". Комплект обеспечивает быструю сборку и снятие смесительного клапана с установки для очистки, обслуживания или замены. Кроме того, болты с обратными клапанами, расположенными на впускных соединениях, предотвращают обратный поток в случае падения давления на одном из соединений.



Рис. 1: комплект болтов для клапанов АТМ

2. Конструкция болтов

В комплект входят три болта с плоским уплотнением. Два из них имеют встроенные обратные клапаны внутри. Болты имеют шестигранную гайку под плоский ключ. Болты изготовлены из латуни.

3. Техническая спецификация

Параметр	Значение/описание
Средняя температура	макс. 90°C (кратковрем. до 110°C)
Рабочее давление	макс. 10 бар
Концентрация гликоля	макс. 50%
Материал корпуса	латунь CW617N DZR

4. Подбор

Арт.№	Соединения винтов
12 201 10	GW G3/4" × R3/4"
12 202 10	GW G1" × R1"

5. Схема применения

Схема расположения болтов на клапане АТМ показана на Рисунке 2.



Рис. 2: способ установки болтов

6. Допуски, сертификаты и декларации соответствия

Набор латунных болтов регулируется директивой по давлению 2014/68/EU и в соответствии со ст. 4.3 (признанная инженерная практика) и не маркируется знаком CE. Набор латунных болтов может использоваться при непосредственном контакте с водой, предназначенной для потребления.

Набор латунных болтов имеет гигиенический сертификат, выданный Национальным институтом общественного здравоохранения - государственным учреждением гигиены.