



GAPPO® ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Термостатический  
смесительный клапан  
для твердотопливных котлов**

Артикул: G1444.07



Термостатические смесительные клапаны это термостатические клапаны с боковым смесителем, используемые в отопительных системах с твердотопливным теплогенератором. Это системы с котлами, работающими на древесине, пеллетах, деревянной щепе. Их функция заключается в поддержании температуры теплоносителя на фиксированном значении, с помощью подмешивания холодного теплоносителя.

Клапан предназначен для предотвращения образования конденсата водяных паров в теплообменнике и дымоходе котельного оборудования. Таким образом исключается кислотная коррозия и преждевременный выход из строя котла. Поддерживая высокий уровень температуры в пределах 70 градусов, клапан понижает образование сажи в котле. Термостатические смесительные клапан не позволяет возникать большому перепаду температур между подачей и обратной, предотвращая появления трещин в котельных секциях. Благодаря этому значительно возрастает эффективность работы котла и продлевается его срок эксплуатации. Особое функциональное значение клапан имеет при совместной работе с котлами из стали и котлами с теплоаккумуляторами.

GAPPO® ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Технические характеристики**

Максимальное рабочее давление (бар):	10
Максимальная рабочая температура (°C):	120
Резьба присоединения:	Нружная
Присоединительный размер:	1 1/4"
Диапазон регулирования °C :	70
Гидравлическая характеристика (KVS) :	9

В основе конструкции клапана лежит прочный корпус из латуни , заслонка и термостатический элемент. Уплотнительные кольца гарантируют полную герметичность изделия. Преимущество клапана среди многочисленных аналогов состоит в том, что он может быть установлен в любой позиции – на обратном или подающем трубопроводе. Клапан термостатический трехходовой для напольных котлов uni fitт используют в качестве смесительного или разделительного клапана. Клапан прост в обслуживании и не требует специального сервиса.

Монтаж и демонтаж клапана обязан осуществляться только при отсутствии давления в системе. Перед установкой трубопровод следует очистить от окалины. Немаловажный фактор монтажа – отсутствие любых нагрузок на трубопровод – сжатие, изгиб и т.д.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_**

Наименование товара: **Термостатический смесительный клапан для твердотопливных котлов G1444.07**

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

**С условиями гарантии СОГЛАСЕН:**

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ (подпись)