

ОКП 37 4200 *ООО ПКФ "СГК"*

EAC



КЛАПАНЫ ТЕРМОЗАПОРНЫЕ КТЗ

(муфтовое соединение)

**Паспорт и руководство по эксплуатации
АФТЦ.374213.001 ПС**

2. Основные технические данные КТЗ с муфтовым соединением

Температура срабатывания, °C	90-98											
Материал пружины	Проволока Б-2-0,7 ГОСТ 9389-75											
Материал корпуса и затвора	Сталь 35										Сталь 20	
L, мм	43	43	45	45	50	50	73	73	73	73	80	85
D, d резьба трубная цилиндрическая кл. В	G 1/2		G 3/4		G 1		G 1 1/4		G 1 1/2		G 2	
Масса (кг) не более	0,1	0,1	0,12	0,13	0,33	0,31	0,40	0,39	0,42	0,45	0,78	0,86

*Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие технических и эксплуатационных свойств изделия без согласования с заказчиком.

3. Устройство и принцип работы

Термозапорный клапан содержит корпус, в полости которого установлен подпружиненный запорный элемент, удерживаемый в открытом состоянии упором с легкоплавкой вставкой. При достижении температуры клапана свыше 90°C легкоплавкая вставка плавится, запорный элемент освобождается и перекрывает поток газа. Клапан термозапорный является устройством разового срабатывания, многократного использования (ремонтпригоден).

4. Руководство по монтажу и эксплуатации

При монтаже и эксплуатации необходимо соблюдать Правила пожарной безопасности ППБ-01-03 и требования ГОСТ 12.2.063-81.

Положение оси установленного клапана в пространстве может быть любое.

Не допускается устанавливать клапаны с температурой срабатывания +93°C в зонах, где температура окружающей среды может подниматься выше +60°C, а для клапанов с температурой срабатывания +79°C не выше +50°C.

Перед установкой необходимо убедиться в том, что клапан находится в открытом положении, и не имеет повреждений.

Направление газового потока должно соответствовать стрелке на корпусе клапана. Со стороны входа потока в клапан для фланцевых и межфланцевых КТЗ следует установить специальную термостойкую прокладку, а для резьбовых КТЗ - термостойкую уплотняющую подмотку или термостойкий герметик.

Запрещается подвергать клапан резким механическим воздействиям и ударам.

По окончании монтажных работ, при опрессовке участка трубопровода содержащего КТЗ, а также при пуске газа, запорную арматуру следует открывать плавно во избежание срыва фиксатора и закрытия клапана из-за возникающего большого перепада давления.

В процессе эксплуатации КТЗ не требует обслуживания.

После срабатывания клапан может быть восстановлен в исходное состояние на предприятии-изготовителе. Запрещается использование клапана без паспорта.

Срок службы КТЗ установленный заводом изготовителем - не менее 10 лет.

5. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изготовленных клапанов требованиям ТУ 3742-001-89363468-2010, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня продажи клапана, при соблюдении правил хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы КТЗ установленный заводом-изготовителем — не менее 10 лет.

6. Комплектность

Наименование	Количество	Примечание
1.Клапан термозапорный (КТЗ)	X шт.	По согласованию с заказчиком
2.Паспорт	1 шт.	На проданную партию

7. Свидетельство о приемке

Клапаны КТЗ _____

Партия № _____

Количество _____ **шт.**

изготовлены, проверены и приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией, соответствуют требованиям ТУ 3742-001-89363468-2010 и признаны годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____
месяц, год.

Сотрудник ОТК

М.П.

8. Свидетельство об упаковке

Клапаны КТЗ упакованы предприятием ООО ПКФ «СГК» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата упаковки _____
месяц, год.

Кладовщик

Подпись

/Астафьева О.В./
Ф.И.О

ООО ПКФ "СГК"

410047 Саратовская область, г.о. город Саратов, г. Саратов, ул. Танкистов, зд. 124А

Тел.: 8 (800) 511-03-21, +7 (845-2) 66-10-79, 66-11-36, 66-11-15

www.sargazcom.ru

mail@sargazcom.ru