

Testing of valves — Fire type-testing requirements

**Испытания арматуры — Требования по испытаниям
на пожаростойкость**



10497:2004(E)
Справочный номер ISO

Содержание

Страница

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения	1
4	Условия проведения испытаний	2
4.1	Направление и положение арматуры, подлежащей испытанию	2
4.2	Устройство сброса давления	2
5	Метод испытаний на пожаростойкость	3
5.1	Общие положения	3
5.2	Принцип испытаний	3
5.3	Аппаратура	3
5.3.1	Общие положения	3
5.3.2	Специальная аппаратура	4
5.4	Испытательная жидкость	4
5.5	Испытательное топливо	4
5.6	Методика	4
6	Эксплуатационные характеристики	10
6.1	Общие положения	10
6.2	Утечка через седло во время горения	10
6.3	Внешняя утечка во время горения и охлаждения	10
6.4	Утечка через седло арматуры при низком испытательном давлении после охлаждения	10
6.5	Работоспособность	11
6.6	Внешняя утечка после проверки работоспособности	11
6.7	Протокол испытаний	11
7	Аттестация другой арматуры по типичному размеру, номинальному давлению и конструкционным материалам	12
7.1	Общие положения	12
7.2	Конструкционные материалы	13
7.3	Аттестация арматуры по номинальному размеру	14
7.4	Аттестация арматура по номинальному давлению	14
7.5	Специальная маркировка	15