ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КЛАПАНЫ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

ГОСТ 22222—76

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Научно-производственным объединением арматуростроения «Знамя труда»

Гл. инженер **М. Г. Сарайлов**
Руководитель темы **В. Б. Дегтерев**
Исполнитель **Н. Ю. Риваш**

ВНЕСЕН Министерством химического и нефтяного машиностроения

Член Коллегии **А. М. Васильев**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

И. о. директора **Н. Н. Герасимов**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 4 ноября 1976 г. № 2496

УДК 621.646.98 : 006.354 Группа Г18

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КЛАПАНЫ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ

Основные параметры

Leak proof valves. Main technical data

ГОСТ 22222—76

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 4 ноября 1976 г. № 2496 срок действия установлен

с 01.01. 1978 г.
до 01.01. 1983 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на герметические клапаны на рабочее давление $P_р$ до 0,01 МПа (0,1 кгс/см^2) при температуре рабочей среды от 233 до 693 К (от минус 40 до плюс 420°С) с условными проходами $D_у$ от 200 до 2000 мм, применяемые в качестве запорных устройств на трубопроводах вентиляционных систем и установках для газообразных сред.

2. Основные параметры герметических клапанов должны соответствовать указанным в таблице.

Проход условный $D_у$, мм	Температура рабочей среды, не выше К (°С)	Материал	Вид привода
200*	От 243 до 313 (от минус 30 до плюс 40)	Чугун	Ручной или электропривод
200; 300; 400; 500; 600	От 233 до 323 (от минус 40 до плюс 50***)	Углеродистая и коррозионностойкая сталь	
800; 1000; 1200; 1400; 1600; 2000; 2800**			Электропривод

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

©Издательство стандартов, 1977

Продолжение

Проход условный $D_у$, мм	Температура рабочей среды, не выше К (°С)	Материал	Вид привода
500; 600; 800	693 (плюс 420)	Углеродистая сталь	Электропривод

* При новом проектировании не применять
** Только для атомных электростанций
*** Для атомных электростанций до 333 К (плюс 60°С).

3. Клапаны герметические должны изготовляться с фланцевым присоединением к трубопроводу.

Редактор *Е. П. Глазкова*
Технический редактор *Н. С. Гришанова*
Корректор *В. М. Смирнова*

Сдано в наб. 23.11.76 Подп. в печ. 17.12.76 0,25 п. л. 0,12 уч.-изд. л. Тир. 10000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1832

Изменение № 1 ГОСТ 22222—76 Клапаны герметические. Основные параметры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 81 11 10 № 4854 срок введения установлен

с 82 02 01

Пункт 2. Таблица. Графа «Температура рабочей среды, не выше, К (°С)». Исключить слова: «не выше»;

сноску *** изложить в новой редакции:

«*** Для атомных электростанций с температурой рабочей среды до 423 К (плюс 150°С)».

Пункт 3 дополнить словами: «и присоединением под приварку».

Стандарт дополнить пунктом — 4:

(Продолжение см. стр. 92)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22222—76)

«4. Фактический диапазон температур рабочей среды в пределах диапазона, установленного настоящим стандартом, следует указывать в стандартах или технических условиях на изделия конкретного вида».

(ИУС № 1 1982 г.)

gost.e-ecolog.ru