

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ШЛАНГОВАЯ

основные параметры

ΓOCT 22642-88

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
МОСКВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Oсновные параметры Pinch pipeline valves, Main parameters ΓΟCT 22642-88

OKIT 37 0000

Дата введения 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на промышленную трубопроводную шланговую арматуру — задвижки (затворы*) запорные и клапаны регулирующие на условное давление от 0,1 до 1,6 МПа (от 1 до 16 кгс/см²) с условными проходами D_{γ} от 10 до 300 мм при температуре рабочей среды от 273 до 443 K (от 0 до 170°C).

Термины и определения — по ГОСТ 24856.

 Основные параметры шланговой арматуры должны соответствовать указанным в табл. 1 и 2.

Применяют для продукции, разработанной до внедрения ГОСТ 24856.

Таблица 1 Задвижки (затворы) шланговые запорные

Условное давление, МЛа (кгс/см²)	Условный проход Думи	Тип присоединения к трубопроводу	Вид привода	Масса**, кл ие более
	50		-	8,0
0,63 (6,3)	65*	- Фланцевый - -		
	80			14,0
	100		Ручной, писвмо- гидропри- вод, электро- привод	28,0
	125			32,0
	150			53,0
	200			74,0
	250			- 1.30
	300			
1,0 (10)	10	Фланцевый, штуцерный	Ручной, пневмо- гидропри- вод	-
	15			-
	20			
	25			40
				4,0
	32			5,3
	40			6,8
	50	- Фланцевый -	1	
	80		12.	
	100		Ручной, пиевмогидро-	_
	125		привод,	
	150		электро- привод	_
	200			
	300			
	10	Фланцевый, штуцерный		-
	15			
	20			
1,6 (16)	25		Ручной	
1.57	32	,,		
	40			

Таблица 2

Продолжение табл. 1

Условное давление МПа (кгс/см²)	Условный проход Ду, мы	Тип присоединении к трубопрожоду	Вид привода	Масса**, кг, не божее
	50			
1,6 (16)	80	Фланцевый	Ручной, электропри-	
(10)	100		вод	

Клапаны шланговые регулирующие

Условное давление, МПа (кгс/см²)	Условный проход Д _у , мм	Тип присоединения к трубопроводу	Вид привода	Условная пропуская способность К у ₂ , м ² /ч	Услов- ный ход куг им	Macca*, Kr, ne Go- zee
	50			100	32	16,8
	80	Фланцевый	мим; пим; эим	300	48	26,2
	100			400	70	43,0
0,6 (6)	125			900		45,0
	150			2500	120	80,0
	200			3000		
	250			5000	165	
	300			8000		
	10	Фланцевый, штуцерный		2,5	6	
1,0 (10)	15			5,5	10	
	20			10	16	
	25			25	20	
	32			40	25	
	40			63	30	
	50			100	32	
	80		!	300	48	

При вовом проектировании не применять,
 ** Для изделий из алюминиевого сплава с фланцевым присоединением и ручным приводом,

Условное давление, МПа (кгс/см²)	Условный проход	Тип присоеди- нения к трубо- проводу	Вид при-	Условная пропускиая епособность Ку, м ³ /ч	Условный ход а _у , мм	Масса*, кг, пе более
	100			400	70	
	125			900	70	
	150		мим; 2500	100		
1,0(10)	200	Фланцевый, штуцерный	ПИМ; ЭИМ	3000	120	
	250		5000			
	300			8000	165	

Для изделий из алюминиевого сплава с фланцевым присоединением без учета массы привода,

Массу изделий, не указанную в табл. 1 и 2, вводят по мере

освоения.

 Фактический диапазон температуры рабочей среды следует указывать в технических условиях на изделия конкретных типов.

Количественные значения показателей надежности указывают в стандартах и технических условиях на изделия конкретных типов.

7. Нормы герметичности задвижек (затворов) — по ГОСТ 9544, относительная протечка в затворе регулирующих клапанов при приемо-сдаточных испытаниях — 0.01% от K_{Vx} .

Массу изделий других исполнений указывают в технических условиях на конкретные типы.

информационные данные

 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством химического и нефтяного машиностроения

исполнители

- М. И. Власов; О. Н. Шпаков, канд. техн. наук; Р. И. Хасанов; А. К. Матушак (руководитель темы); Е. Н. Афонин; Г. И. Ней-ман
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14.11.88 № 3683
- 3. Срок проверки 1993 г. Периодичность проверки — 5 лет.
- 4. ВЗАМЕН ГОСТ 22642—77; ГОСТ 9701—79 (в части клапанов регулирующих шланговых).
- ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обозначение НТД, не который дана семика	Номер пункта	
ГОСТ 9544—75	7	
ΓΟCT 2485681	1	

Редактор В. М. Лысенкина Технический редактор Г. А. Теребинкина Корректор В. С. Черная

Сдамо в наб. 29.11.66 Поди. в меч. 02.01.89 0,5 усл. м. д. 0,5 усл. кр.-очт. 0,26 уч-мад. л. Тир. 16 000

Ордена «Знах Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресменский пер., 3 Тип. «Московский печатник», Москва, Лядия пер., 6, Зак, 3277