

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

УСТРОЙСТВА ЗАПОРНЫЕ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ

Основные параметры

Shut-off device for pressur gauges.
Main technical data

ГОСТ
22223—76

МКС 23.060

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 4 ноября 1976 г. № 2497
дата введения установлена 01.01.78

Ограничение срока действия снято по протоколу № 3—94 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)

1. Настоящий стандарт распространяется на запорные устройства для манометров на рабочее давление (P_p) от 32 до 1000 МПа (от 320 до 10 000 кгс/см²) при температуре рабочей среды от 223 К до 573 К (от минус 50 °С до плюс 300 °С) условными проходами (D_v) 3 и 6 мм, применяемые на трубопроводах для различных сред.

2. Основные параметры запорных устройств для манометров должны соответствовать указанным в таблице.

Условный проход D_v , мм	Рабочее давление P_p МПа (кгс/см ²)	Температура рабочей среды, К (°С)	Материал
3*, 6*	32 (320)	От 223 до 573 (от минус 50 до плюс 300)	Коррозионностойкая и углеродистая сталь
	40 (400)		
	100 (1000)		
3	150 (1500)	От 223 до 473 (от минус 50 до плюс 200)	Высоколегированная сталь
	250 (2500)		
	400 (4000)		
	600 (6000)		
	1000 (10000)		

* При новом проектировании не применять.

3. Запорные устройства для манометров должны изготавливаться с ручным управлением; с присоединением к трубопроводу:

фланцевым — для P_p до 40 МПа (400 кгс/см²),

муфтовым с линзовой прокладкой — для P_p 100 МПа (1000 кгс/см²) и выше.