

АРМАТУРА КОНТРОЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

РАЗГРУЗОЧНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ МАНОМЕТРА

Тип: 372/40

Тип: 372/160



Параметры:

Рабочее давление: $p = 40$ bar (тип: 372/40)
 $p = 160$ bar (тип: 372/160)

Типоразмеры: G1/4", G1/2" PN40/160

Климат. исполнение: У и ХЛ (до -60 °С)

Применение

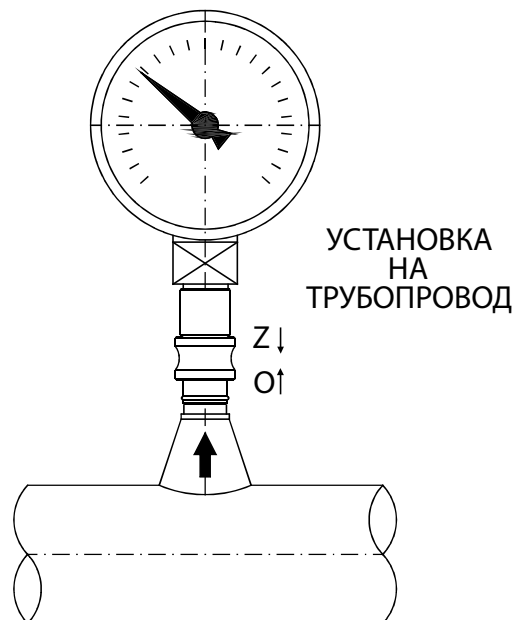
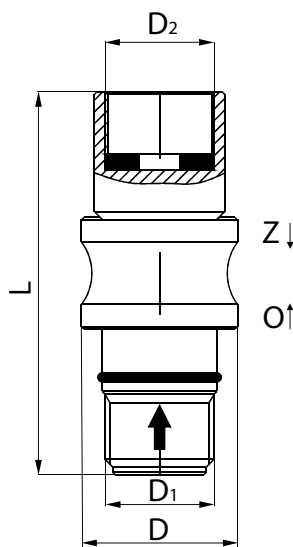
**ПРИРОДНЫЙ ГАЗ, ПРОПАН-БУТАН,
ВОЗДУХ, АЗОТ и ТЕХ. ГАЗЫ**

НАЗНАЧЕНИЕ

Разгрузочный клапан для манометра тип: 372 предназначен для защиты манометра от постоянной нагрузки. С помощью клапана продлевается срок службы манометра. Конструкция клапана такова, что делает возможным быстрое и легкое считывание давления.

РАЗМЕРЫ

DN	D ₁	D ₂	L	D
			(mm)	
6	G(NPT) 1/4"		65	25
15	G(NPT) 1/2"		75	30

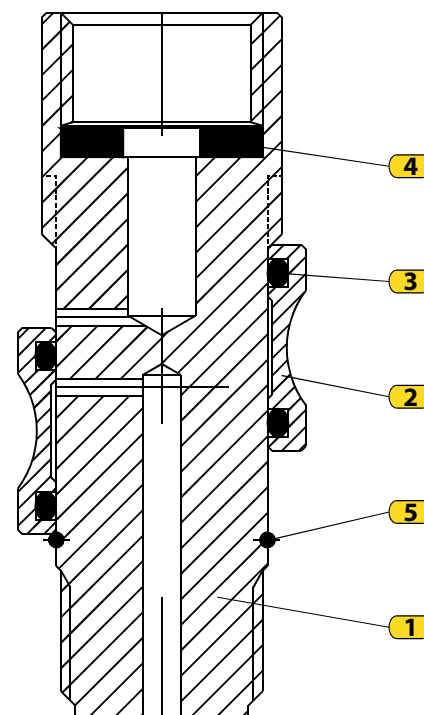


МАТЕРИАЛЫ

Поз.	Наименование позиции	Материал	
		372/40	372/160
1.	Корпус	Латунь	Сталь 4572
2.	Валик		
3.	Уплотнительное кольцо	NBR80	
4.	Прокладка	NBR80	
5.	Стопорное кольцо	Сталь 2130	

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

Клапан разгрузки манометра закрыт, когда валик (2) находится в крайнем левом положении (на корпусе клапана (1) обозначено Z). При перемещении валика в крайне правое положение (на корпусе клапана обозначено O) открывается отверстие для потока рабочей среды к манометру. Тогда становится возможным считывание давления. После считывания давления нажатием на кнопку (3) валик перемещается в левую сторону, закрывает проход рабочей среде и осуществляет разгрузку манометра. Таким образом, манометр подвергается воздействию давления только при измерении давления.



МОНТАЖ

Клапан разгрузки манометра устанавливается на трубопровод на приварной штуцер с внутренней или внешней резьбой резьбой.

Клапан производится в размерах 1/4" и 1/2" в двух вариантах:

тип: 372/40 (для давления до 40 бар - рабочие части клапана сделаны из латуни) и

тип: 372/160 (для давления до 160 бар - рабочие части клапана сделаны из стали)