

Дроссельное устройство

регулируемое запирающим винтом сбоку

ARMANO
T11-000-003

Применение

Дроссельные устройства защищают приборы измерения давления от толчков и пульсаций измеряемой среды. Регулируемый конструктив (изменение поперечного сечения канального отверстия) позволяет индивидуально приспособить их к конкретным условиям процесса.

В процессе эксплуатации всегда возможна последующая настройка. Пульсации и толчки, наблюдаемые в измеряемой среде в компрессорах, паровых машинах, гидравлических прессах, в разрывателях, могут сводиться с помощью данного устройства до минимума.

Т. о., увеличивается срок эксплуатации измерительных приборов и улучшается точность их показаний.

Дроссельные устройства реагируют, начиная от 0,4 бар.

Материал / детали

	100 003 1001	100 003 2001	100 003 3001
корпус	латунь	сталь	1.4571
резьбовая заглушка	латунь	сталь	1.4571
круглая прокладка	Perbunan		Viton
регулирующий винт	1.4404		

Описание

поверхность	сталь фосфатированная, нержавеющая сталь гладкая
измеряемая среда	жидкости, газы и пары
макс. температура	120 °C
Специальное исполнение для кислорода – по запросу, макс. 50 бар при 60 °C	

Номер заказа

	соединительная резьба G 1/2
латунь	100 003 1001
сталь	100 003 2001
нерж. сталь	100 003 3001

Исполнение

соединительная резьба	материал	PN	температурный диапазон
G 1/2	латунь	250 бар	-10 / +120 °C
	нерж. сталь 1.4571	400 бар	-10 / +120 °C
	сталь St 35,8	400 бар	-10 / +120 °C

Присоединение к процессу

G 1/2 x G 1/2 B по DIN EN 837-1

Размеры (мм)

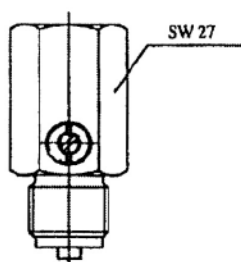
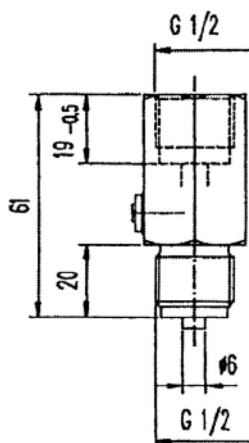
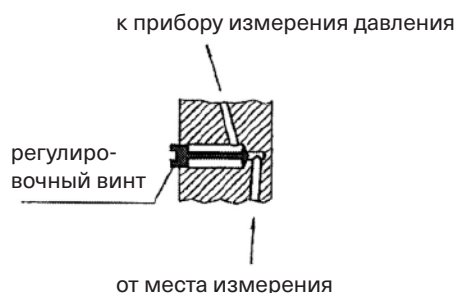


Схема действия


www.armano-messtechnik.com