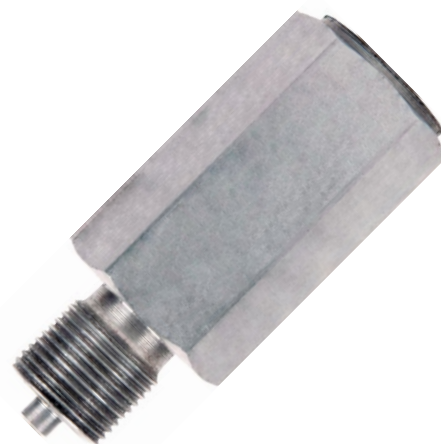


# Демпферное устройство (ДУ)

Арматура для датчиков давления



- Демпферные устройства незаменимы при измерении давления в процессах со значительными пульсациями среды, с высокой вероятностью гидроударов и т.п.

## Сертификаты и разрешительные документы

- Декларация соответствия ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» № ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.63156/22

## Назначение

Демпферное устройство обеспечивает снижение пульсаций рабочей среды и предохраняет измерительный прибор от гидравлических ударов.

## Конструктивные исполнения

### Присоединительные размеры\*:

- на входе среды: наружная резьба М20×1,5;
- на выходе среды: внутренняя резьба М20×1,5.

\* — по специальному заказу возможно изготовление демпферных устройств с другими присоединительными размерами.

### Материал корпуса:

- сталь углеродистая (ДУ);
- нержавеющая 12Х18Н10Т (ДУ-Н).

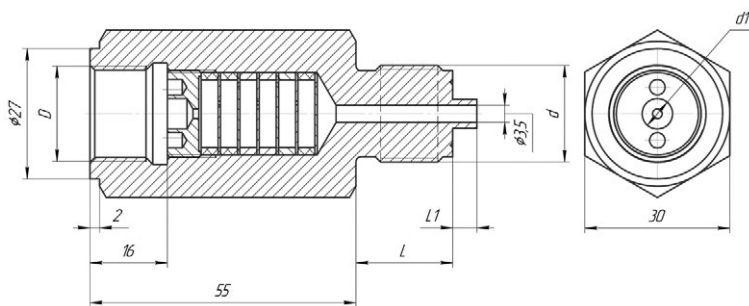
### Материал перегородок:

- латунь (ДУ)
- нержавеющая сталь (ДУ-Н);

### Материал шайб: фторопласт.

Таблица 1

Условное обозначение (D/d)	Размеры, мм		
	d1	L	L1
ДУ-М20 × 1,5 / М20 × 1,5	6	20	5
ДУ-М20 × 1,5 / G½	6	20	5
ДУ-G½ / G½	6	20	5
ДУ-М12 × 1,5 / М12 × 1,5	5	12	3
ДУ-М12 × 1,5 / G¾	5	12	3
ДУ-G¾ / G¾	5	12	3



## Пример заказа

ДУ	—	—	—
1	2	3	4

1. Тип демпферного устройства
2. Резьба на входе среды. Базовое исполнение — М20×1,5 (не указывается)
3. Резьба на выходе среды. Базовое исполнение — М20×1,5 (не указывается)
4. Материал корпуса: Ст.20 — не указывается; 12Х18Н10Т — код заказа «Н»