



ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТИП ВР-...

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяются для измерения давления в агрессивных, вязких, загрязненных и высокотемпературных или пищевых (чистых) рабочих средах при наличии пульсаций и/или гидроударов). Одна из областей применения – измерения среднего давления пищевых продуктов в гомогенизаторах, сепараторах, за насосами на молочных и масложировых предприятиях.

КОНСТРУКЦИЯ

Разборная. Состоит из корпуса, резиновой мембраны, встроенного демпфера и манометра.

ОСОБЕННОСТИ

Поставляется только в сборе с манометрами или датчиками всех возможных производителей, подходящих по техническим характеристикам.

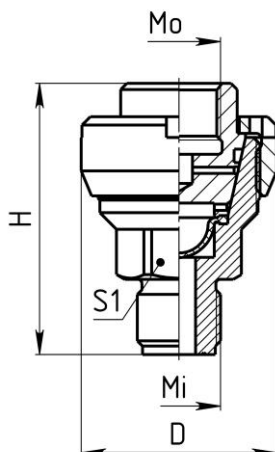
ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ - ТИП ВР-...: ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГОЛОВКИ ВР-...

Разделительный элемент	Резиновая мембрана
Материал разделительного элемента	<ul style="list-style-type: none"> • Резина С • Резина Е • Резина N • Резина O • Резина V
Соединение с гомогенизатором	Штуцер внешней резьбой: <ul style="list-style-type: none"> • метрической • BSP • NPT
Жидкость для заполнения	Глицерин
Конструкция	Разборная
Диапазон рабочих температур, °C	0...+110
Материал корпуса	Сталь 12X18H10T
Пределы измерений прибора, бар	0...400
Максимальное рабочее давление, кгс/см²	350
Класс точности комплекта «Прибор – Разделитель»	В пределах класса точности прибора
Эффективность подавления пульсаций, %	90...100
Наличие датчика давления	<ul style="list-style-type: none"> • Вместо манометра: датчик с токовым выходом • Вместо манометра: датчик с выходом по HART-протоколу и дисплеем • Вместе с манометром: датчик с токовым выходом

**ГОЛОВКИ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ- ТИП ВР-...:**
**ТИПОРАЗМЕРЫ. СХЕМА ПОСТРОЕНИЯ УСЛОВНОГО
ОБОЗНАЧЕНИЯ**



Разделительный элемент	Диаметр D, мм	Высота H, мм	Размер под ключ, мм
			S1
Резиновая мембрана	47	75	27

МОДЕЛЬ	СУФФИКС-КОДЫ		ОПИСАНИЕ
ВР			
Материал мембраны	C		Резина C
	E		Пищевая резина (для молока)
	N		Резина N
	O		Специальная резина (для майонеза, растительного масла)
	V		Резина V
Резьба корпуса (процесс), Mi	A		M20x1,5 наружная
	G		G 1/2 наружная
	E		1/2 NPT наружная
	Другие		Смотреть таблицу резьб
Верхний предел измерений прибора	10		10 бар
	16		16 бар
	25		25 бар
	40		40 бар
	60		60 бар
	100		100 бар
	160		160 бар
	250		250 бар
Наличие электроконтактов	—		Без электроконтактов
	+821.12		Электроконтакты тип 821.12
	+821.21		Электроконтакты тип 821.21
Наличие датчика давления	-E		Вместо манометра: датчик с токовым выходом
	+E		Вместо манометра: датчик с токовым выходом
	-HD		Вместо манометра: датчик с выходом по HART-протоколу и дисплеем

Пример заказа

ВР	-E	A	-10
-----------	-----------	----------	------------

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

E **Пищевая резина (для молока)** **Стандартное исполнение изделия**

Запасные резиновые мембраны к устройству доступны к заказу (стр. 111).