



ОПИСАНИЕ

Вентильные блоки широко используются для подачи рабочей среды к датчику давления и обеспечивают удобство подключения различных преобразователей давления к обычным и импульсным линиям в системах автоматического контроля, регулирования и управления технологическими процессами в промышленности. При проведении технического обслуживания оборудования блоки коммутации рабочей среды упрощают калибровку датчика.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда: жидкость, пар, газ (неагрессивные среды к нержавеющей стали и материалу уплотнения)

Максимальное давление рабочей среды: до 414 бар

Температура рабочей среды: -54...+232 °C

Температура окружающей среды: -40...+70 °C

ПРИМЕНЕНИЕ

Общепромышленное применение

Химическая промышленность

Пищевая промышленность

Нефте и газодобыча,
нефтепереработка

Водоснабжение и водоотведение

Энергетика

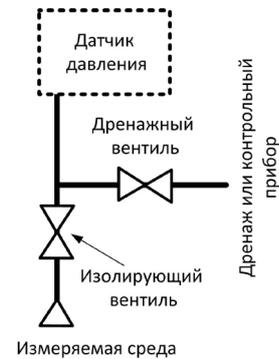
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

КОНСТРУКЦИЯ

Структура внутренних соединений показана на рисунке.

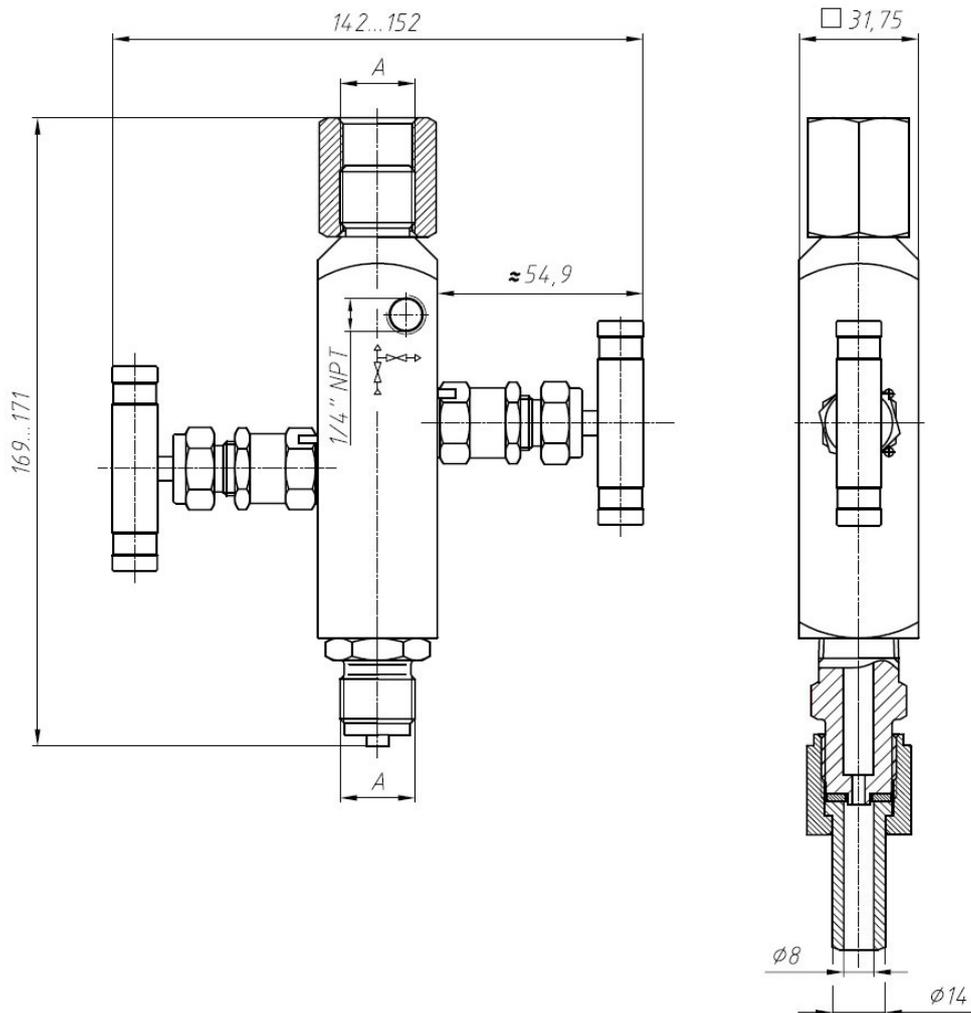
Конструкция блока предусматривает устойчивое крепление ручки двойными стопорными штифтами.

Вид технологических присоединений выбирается из доступных вариантов при заказе изделий.



Материал корпуса блока	нержавеющая сталь 316L
Уплотнение вентилей	PTFE (тефлон, фторопласт-4)
Особенности монтажа блока	на корпусе или фланце датчика, возможно независимое крепление
Присоединение к датчику давления	резьбовое: M20x1,5; G1/2"
Присоединение к процессу	резьбовое: M20x1,5; G1/2"
Габаритные размеры корпуса	см. рисунки ниже
Масса, не более:	1 кг

ГАБАРИТЫ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)



2-вентильный блок (присоединительные размеры: A – M20x1,5; G1/2")

КОД ЗАКАЗА

VZ 20	-XXXX	-XXXX	-X	-X	-X	-X	-X	-XX
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ПРОЦЕССУ								
внешняя резьба M20x1,5	MM20							
внешняя резьба G1/2"	MG12							
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ДАТЧИКУ								
внутренняя резьба M20x1,5	FM20							
внутренняя резьба G1/2"	FG12							
ДРЕНАЖ								
1/4" NPT внутренняя резьба с заглушкой			1					
НИППЕЛЬ								
	Без ниппеля		0					
	Ниппель 12 мм с накидной гайкой M20x1,5		1					
	Ниппель 14 мм с накидной гайкой M20x1,5		2					
	Ниппель 12 мм с накидной гайкой G1/2"		3					
	Ниппель 14 мм с накидной гайкой G1/2" (только для адаптера G1/2")		4					
МАТЕРИАЛ КОРПУСА								
			сталь 316L		S			
МАТЕРИАЛ ШТОКА								
					сталь 316L		S	
МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЯ								
							PTFE	P
ИСПОЛНЕНИЕ								
							стандартное (-54...+232 °C)	00
							Другое (указать при заказе)	99

Пример: VZ 20-MM20-FM20-1-0-S-S-P-00