



Серия PGV

Компактный конусный клапан

Корпус из одной детали, низкий рабочий крутящий момент



Клапаны серии PGV созданы для снижения и остановки прямого потока до давления 207 бар. Комбинация 1/4 оборота и низкого рабочего крутящего момента позволяет быстро открывать и закрывать клапан, обеспечивая надежное перекрытие для приборных и технологических систем. Серия PGV имеет соединения либо в виде фракционного трубного фитинга или внутренней резьбы NPT. Доступны корпуса либо из нержавеющей стали 316, либо из латуни. Корпус из одной детали делает этот клапан экономичным выбором для Ваших приложений.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Газы и жидкости совместимые с смачиваемыми материалами.

Корпус: 1 деталь.

Смачиваемые материалы:

Корпус: Нерж. ст. 316 или латунь;

Кольца круглого сечения: ПТФЭ покрытое фторуглеродом FKM;

Пробка: ПТФЭ покрытое нерж. ст. 316 SS или ПТФЭ покрытое латунью.

Пределы по давлению:

Нержавеющая сталь: 207 бар;

Латунь: 207 бар: отверстие 2,3 мм или 4,4 мм;

138 бар: Отверстие 7,2 мм.

Температурный предел: От -23 до 240 С.

Соединения: Внутренняя резьба NPT, фракционный трубный фитинг.

Корпус клапана	Тип соединения	Размер входа	Размер выхода	Отверстие (мм)	Модель		
Латунь	Фракционный трубный фитинг	1/8"	1/8"	2,3	PGV-BD11		
		1/4"	1/4"	4,4	PGV-BD22		
		3/8"	3/8"	4,4	PGV-BD32		
				7,2	PGV-BD33		
	1/2"	1/2"	7,2	PGV-BD43			
	Внутренняя резьба NPT	1/8"	1/8"	4,4	PGV-BF12		
				7,2	PGV-BF22		
7,2				PGV-BF23			
1/2"	1/2"	7,2	PGV-BF43				
Нержавеющая сталь 316	Фракционный трубный фитинг	1/8"	1/8"	2,3	PGV-SD11		
		1/4"	1/4"	4,4	PGV-SD22		
		3/8"	3/8"	4,4	PGV-SD32		
				7,2	PGV-SD33		
		1/2"	1/2"	7,2	PGV-SD43		
	Внутренняя резьба NPT	1/8"	1/8"	4,4	PGV-SF12		
				7,2	PGV-SF22		
				1/4"	1/4"	4,4	PGV-SF22
						7,2	PGV-SF23
				1/2"	1/2"	7,2	PGV-SF43