

## Клапаны с пневматическим приводом - серия PP1050, PP1051

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Вода, воздух, пар, газ, химические вещества, пищевые среды, фармацевтические препараты, стерилизованная среда, продукты переработки, красильные машины, упаковочные машины, станции питьевой воды, вакуумные приложения, нефть, бензин, алкоголь, гидравлическое масло, соленая вода, природный газ, кислоты и пр

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время закрытия/открытия : 30-40 мс  
 Вязкость жидкости : макс. 600 сСт  
 Материал привода : нержавеющая сталь AISI 316  
 Позиционер и датчик : Подключаемый  
 Тип соединения : Резьбовой или фланцевый  
 Клапан управления : 3/2-ходовой электромагнитный клапан  
 Способ монтажа : Поток по стрелке на корпусе  
 В Корпус : Весь корпус из нержавеющей стали

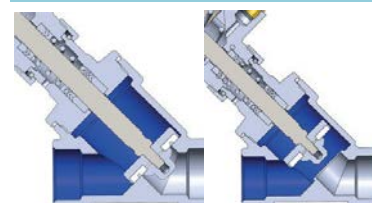


Нормально закрытый

Нормально открытый

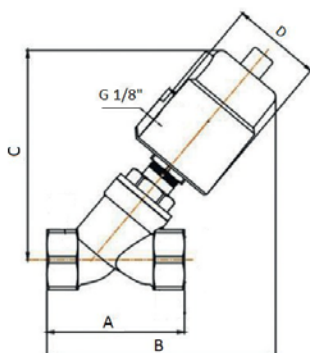
PP1050

PP1051



Направление рабочей среды

Заказной номер	DN		A	B	C	D
	мм	Ø	мм	мм	мм	мм
PP1050.03 / PP1051.03	15	1/2"	68	135	125	60
PP1050.04 / PP1051.04	20	3/4"	75	140	132	60
PP1050.05 / PP1051.05	25	1"	90	150	136	60
PP1050.06 / PP1051.06	32	1 1/4"	116	190	174	75
PP1050.07 / PP1051.07	40	1 1/2"	116	190	175	75
PP1050.08 / PP1051.08	50	2"	138	205	183	75



### Серия PP1050 | Нормально Закрытые

Размер соединения	Проходное сечение	Рабочее давление*		Пилотное давление		Привод	KV	Температура рабочей среды		Мат.упл.	Заказной номер	Масса
		Min, бар	Max, бар	Min, бар	Max, бар			Min, °C	Max, °C			
G"	mm	Min, бар	Max, бар	Min, бар	Max, бар	Ø	л/мин	Min, °C	Max, °C		PP1050	кг
1/2"	13	-1	16	4	8	63	98	-20	180	PTFE	PP1050.03	0,80
3/4"	20	-1	16	4	8	63	170	-20	180	PTFE	PP1050.04	1,10
1"	25	-1	16	4	8	63	305	-20	180	PTFE	PP1050.05	1,35
1 1/4"	32	-1	16	4	8	80	460	-20	180	PTFE	PP1050.06	2,55
1 1/2"	40	-1	16	4	8	80	750	-20	180	PTFE	PP1050.07	2,70
2"	50	-1	16	4	8	80	1050	-20	180	PTFE	PP1050.08	3,35

### Серия PP1051 | Нормально Открытые

Размер соединения	Проходное сечение	Рабочее давление*		Пилотное давление		Привод	KV	Температура рабочей среды		Мат.упл.	Заказной номер	Масса
		Min, бар	Max, бар	Min, бар	Max, бар			Min, °C	Max, °C			
G"	mm	Min, бар	Max, бар	Min, бар	Max, бар	Ø	л/мин	Min, °C	Max, °C		PP1051	кг
1/2"	13	-1	16	4	8	63	98	-10	180	PTFE	PP1051.03	0,80
3/4"	20	-1	12	4	8	63	170	-10	180	PTFE	PP1051.04	1,10
1"	25	-1	3	4	8	63	305	-10	180	PTFE	PP1051.05	1,35
1 1/4"	32	-1	14	4	8	80	460	-10	180	PTFE	PP1051.06	2,55
1 1/2"	40	-1	14	4	8	80	750	-10	180	PTFE	PP1051.07	2,70
2"	50	-1	6	4	8	80	1050	-10	180	PTFE	PP1051.08	3,35

\* Максимальное рабочее давление в таблицах указано для управляющего давления 6 бар.