

Válvulas de Pistón Angulares.

Las válvulas de pistón de diseño angular, son válvulas neumáticas de 2 vías y 2 posiciones, cuyas características permiten reemplazar válvulas motorizadas o de tipo bola.

- Operación Normalmente Cerrada con entrada bajo el disco (ideal para prevenir el golpe de ariete).
- Excelente para manejo de vapor, fluidos viscosos o con sólidos en suspensión y sustancias corrosivas.
- Operador libre de mantenimiento.
- Orificio interno de excelentes dimensiones para garantizar los máximos flujos del mercado.
- Rangos de diámetro desde 3/8" hasta 2".



Válvulas de Pistón Angulares 3/8" - 2"

Diámetro de conexión (in)	Orificio Interno (in)	CV Factor de Flujo	Presión de operación diferencial (PSI)			Máxima temperatura del fluido (°F) ①	Modelo	Material del cuerpo	Material de sellos e internos	Diámetro del operador (mm)	Presión del piloto (PSI)		Peso aproximado (lbs)
			min.	max.							min.	max.	
				fluidos	vapor								
2/2 Normalmente Cerrada - Entrada bajo el disco													
3/8	3/8	2.3	0	240	150	366	8290A791	SS	PTFE	32	60	150	1.3
		2.3	0	240	150	366	E290A791	SS	PTFE	32	60	150	1.3
1/2	1/2	4.1	0	180	150	366	8290A792	SS	PTFE	32	60	150	1.4
		4.1	0	180	150	366	E290A792	SS	PTFE	32	60	150	1.4
		5.7	0	240	150	366	8290A384	BZ	PTFE	50	60	150	2.7
		5.7	0	240	150	366	E290A384	BZ	PTFE	50	60	150	2.7
		5.7	0	240	150	366	8290A393	SS	PTFE	50	60	150	2.7
		5.7	0	240	150	366	E290A393	SS	PTFE	50	60	150	2.7
		5.7	0	240	150	366	8290B002	BZ	PTFE	63	60	150	3.6
		5.7	0	240	150	366	8290B045	SS	PTFE	63	60	150	3.6
3/4	3/4	7.6	0	90	90	366	8290A793	SS	PTFE	32	60	150	1.6
		7.6	0	90	90	366	E290A793	SS	PTFE	32	60	150	1.6
		11	0	150	150	366	E290A394	SS	PTFE	50	60	150	2.9
		11	0	150	150	366	8290A385	BZ	PTFE	50	60	150	2.9
		11	0	240	150	366	8290B005	BZ	PTFE	63	60	150	3.9
		11	0	240	150	366	8290B048	SS	PTFE	63	60	150	3.9
1	1	15	0	90	90	366	8290A395	SS	PTFE	50	60	150	3.7
		15	0	90	90	366	8290A386	BZ	PTFE	50	60	150	3.7
		19	0	150	150	366	8290B010	BZ	PTFE	63	60	150	4.7
		19	0	150	150	366	E290B010	BZ	PTFE	63	60	150	4.7
		19	0	150	150	366	8290B053	SS	PTFE	63	60	150	4.7
1 1/4	1 1/4	32	0	90	90	366	8290A016	BZ	PTFE	63	60	150	6.0
		52	0	60	60	366	8290A063	SS	PTFE	63	60	150	8.0
1 1/2	1 1/2	52	0	60	60	366	8290A020	BZ	PTFE	63	60	150	8.0
		52	0	60	60	366	E290A020	BZ	PTFE	63	60	150	8.0
		52	0	120	120	366	8290A021	BZ	PTFE	90	60	150	9.5
		52	0	120	120	366	E290A021	BZ	PTFE	90	60	150	9.5
		52	0	120	120	366	8290A064	SS	PTFE	90	60	150	9.5
		52	0	120	120	366	E290A064	SS	PTFE	90	60	150	9.5
2	2	68	0	40	40	366	8290A067	SS	PTFE	63	60	150	10
		68	0	90	90	366	8290A025	BZ	PTFE	90	60	150	16.0
		68	0	90	90	366	8290A068	SS	PTFE	90	60	150	16.0
		68	0	90	90	366	E290A068	SS	PTFE	90	60	150	16.0

Para utilizar el configurador en línea de la Serie 8290, visita la página www.ascovalve.com/8290Configurator.

8 = Cuerda NPT.

E = Cuerda G (ISO 228-1, ISO 7/1).

① Consultar tabla de conversión de °F a °C página 20.