

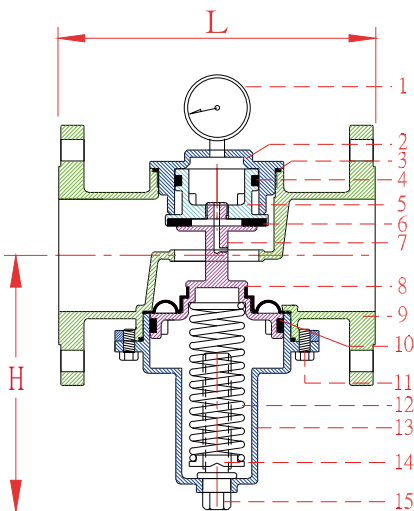


Válvula Reductora de Presión de Acción Directa (Acero Inoxidable 316)

- ▶ El cuerpo de la válvula es de acero inoxidable #316. Apropiaada para agua, aire y vapor (WOG).
- ▶ Válvula diseñada con la compuerta abierta. No interfiere con el paso de fluido aun cuando la presión de entrada sea inestable.
- ▶ La cámara de presión responde directamente a la presión de salida y ajusta el valor de presión, la válvula responde rápidamente para ajustar la presión al valor preestablecido.
- ▶ El diseño de pistón y diafragma mejora la capacidad para sostener la presión y fuga.



- ▶ Rango de Presión de Ajuste: 1 ~ 6 kgf/cm²
4 ~ 10 kgf/cm²
8 ~ 13 kgf/cm²
- ▶ Presión necesaria para abrir la compuerta completamente:
1.5 kgf/cm² (1 kgf/cm² = 14.2 psi)
- ▶ Temperatura: -15 ~ 100°C
100 ~ 180°C (Para Vapor)
- ▶ Presión de prueba del cuerpo de la válvula : 35 kgf/cm²
- ▶ Presión Máxima Aplicable: 25 kgf/cm²

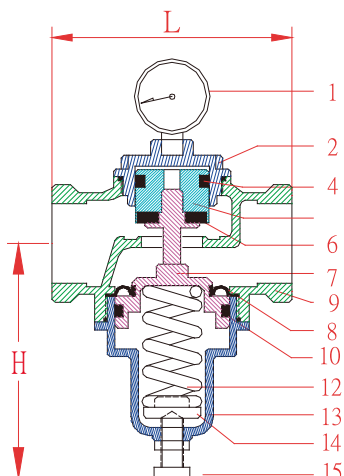


No	Artículo	Material
1	Manómetro	Acero Inoxidable
2	Tapa Superior	Acero Inoxidable 316
3	Arandela	NBR / Vitón
4	Anillo-O	NBR / Vitón
5	Pistón	Acero Inoxidable 316
6	Sello	NBR / Vitón / Teflon
7	Eje	Acero Inoxidable 316
8	Diafragma	CR/ EPDM/ Viton
9	Cuerpo	Acero Inoxidable 316
10	Anillo-O	Vitón
11	Tornillo	Acero Inoxidable 304
12	Resorte	Acero
13	Capa Inferior	Acero Inoxidable 316
14	Arandela	Latón
15	Tornillo de Ajustar	Acero Inoxidable 304

(Rosca)

Tipo	Tamaño	H(mm)	L(mm)	Peso (kg)	CV
RET15-S	1/2"	80	70	0.8	2.4
RET20-S	3/4"	105	85	1.0	9.0
RET25-S	1"	105	90	1.1	11.0
RET40-S	1 1/2"	130	115	2.2	21.0
RET50-S	2"	130	120	3.1	25.0

(Brida)



Tipo	Tamaño	H(mm)	L(mm)	Peso(kg)	CV
REF15-S	1/2"	85	150	2.0	2.4
REF20-S	3/4"	105	150	2.8	9
REF25-S	1"	105	150	3.5	11
REF40-S	1 1/2"	130	190	5.9	21
REF50-S	2"	130	190	6.5	25
REF65-S	2 1/2"	185	210	11.5	75
REF80-S	3"	185	225	18.0	80
REF100-S	4"	230	250	19.0	120
REF150-S	6"	290	310	45.0	250