



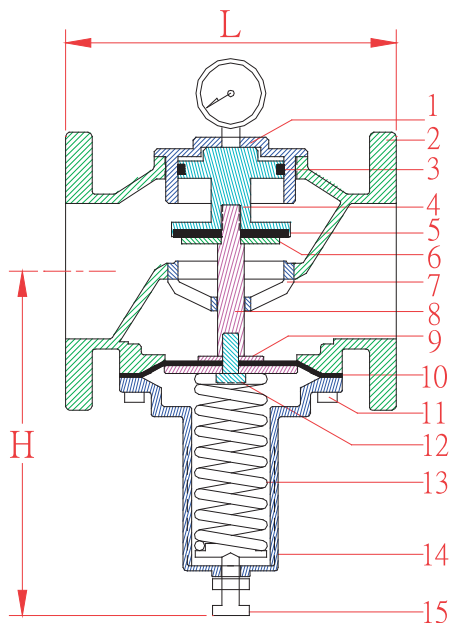
Válvula Reductora de Presión de Acción Directa (Hierro Fundido / Brida)



- ▶ 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.

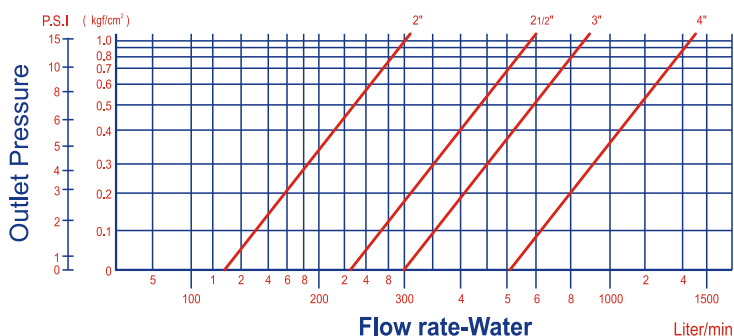
- ▶ Rango de Presión de Ajuste: 1 ~ 5 kgf/cm²
3 ~ 8 kgf/cm²
- ▶ Presión de Prueba: 21 kgf/cm²
- ▶ Presión Máxima: 16 kgf/cm² (1 kgf/cm² = 14.2 PSI)
- ▶ Temperatura de Op: -15 ~ 80°C
- ▶ Aplicaciones: Agua Dulce

- ⊙ En pedido especial se surte en diferente material y Ajuste de presión.
- ⊙ El manómetro indica la presión a la salida.



No	Artículo	Material	No	Artículo	Material
1	Capa Superior	Bronce	11	Tornillo Fijo	Acero Inoxidable
2	Cuerpo	Hierro Fundido	12	Tornillo Fijo	Acero Inoxidable
3	U-ring	NBR	13	Resorte	Acero para Resorte
4	Pistón	Bronce	14	Lower Cover	Hierro Fundido
5	Sello	NBR	15	Tornillo de ajuste	Acero Inoxidable
6	Arandela de Diafragma	Latón			
7	Shaft Guiding Seat	Bronce			
8	Eje	Latón			
9	Arandela de Diafragma	Hierro Galvanizado			
10	Diaphragm	NBR			

Flow Chart of Direct-activated Pressure Reducing Valve



Tipo	Tamaño	H (mm)	L (mm)	CV
RET50-F	2"	150	190	21
RET65-F	2.5"	165	210	38
RET80-F	3"	200	225	55
RET100-F	4"	220	250	95

- ⊙ En pedido especial se suministra para medidas Mayores a 4". Favor de consultar disponibilidades