VÁLVULA DE SEGURIDAD *SV-396-xx*

Para sistemas de extinción por polvo químico o solución premezclada / Rango de tamaños de ½" a 1 ¼"

Ficha técnica 13306 Rev.00

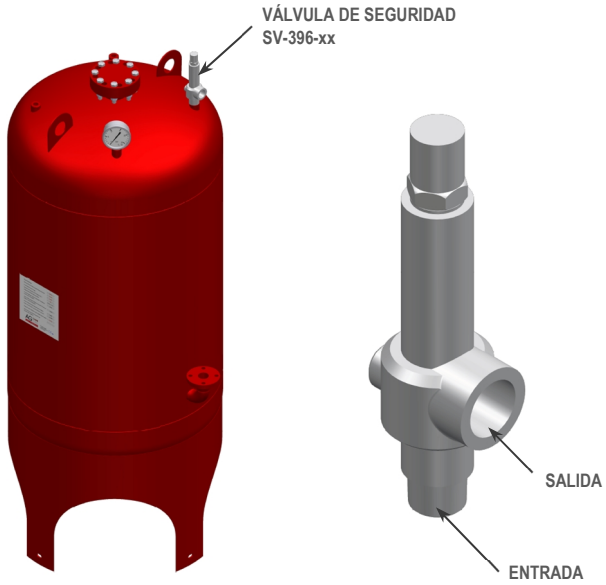
Descripción del producto

La válvula de seguridad SV-396-xx es un dispositivo de protección diseñado para aliviar automáticamente la sobrepresión en sistemas presurizados. Se activa cuando la presión en la entrada alcanza un valor predeterminado, provocando la apertura del mecanismo interno y la descarga controlada del contenido del sistema.

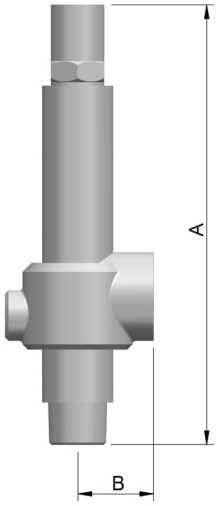
Una vez que la presión desciende hasta el valor especificado, la válvula retorna automáticamente a su posición cerrada, restableciendo la estanqueidad del sistema.

Este equipo constituye un dispositivo final de seguridad, ya que opera de manera autónoma, sin requerir alimentación eléctrica ni intervención externa. Su función es proteger recipientes a presión y sistemas cerrados contra condiciones de sobrepresión que puedan provocar fallas estructurales o daños.

Se instala principalmente en los tanques de agente extintor y otros recipientes a presión utilizados en sistemas de polvo químico seco o de solución premezclada, garantizando la protección del equipo y la seguridad operativa del sistema.



Dimensiones



DIMENSIONES VÁLVULA DE SEGURIDAD SV-396-xx		
Modelo	**A Inch (mm)**	**B Inch (mm)**
SV-396-15	6.89 (175)	1.46 (37)
SV-396-20	7.09 (180)	1.46 (37)
	7.68 (195)	1.54 (39)
SV-396-25	7.68 (195)	1.54 (39)
	8.07 (205)	1.69 (43)
SV-396-32	8.07 (205)	1.69 (43)

Datos técnicos

VÁLVULA DE SEGURIDAD SV-396-xx							
Modelo	**Entrada**	**Salida**	**Material**	**Presión**		**Temperatura**	
				Min.	**Máx.**	**Min.**	**Máx.**
SV-396-15	½" BSP	¾" BSP	Latón-Bronce	7.3 psi (0,5 bar)	319.1 psi (22 bar)	5 ºF (-15 ºC)	464 ºF (240 ºC)
SV-396-20	¾" BSP	¾" BSP					
		1" BSP					
SV-396-25	1" BSP	1" BSP					
		1 ¼" BSP					
SV-396-32	1 ¼" BSP	1 ¼" BSP					

C/Alfoz de Bricia nº4 | P.I. Villalonquéjar | 09001 Burgos (Spain) | Tlfno: +34 947 28 11 08 | www.agfiresprinkler.com