



BFL

Rango de Presion:

30~115 psi (2~8 Bar)

70~185 psi (5~13 Bar)

•1 kgf/cm² = 0.98 Bar

La Válvula de Alivio de Presión se instala en la salida de la tubería de suministro de agua. Puede mantener una presión de suministro de agua segura dentro del sistema y evitar daños en la tubería y el en el equipo causados por un aumento accidental de la presión del agua.

Cuando la bomba de agua deja de funcionar o una valvula se cierra repentinamente, se forma una presión anormal dentro de la tubería. A medida que la presión supera cierto límite de seguridad, la Válvula de Alivio de Presión puede abrirse automáticamente y liberar la presión del agua por encima del límite de seguridad, para garantizar la seguridad de la tubería y el equipo. Cuando la presión vuelva a estar dentro del límite de seguridad, la válvula de alivio de presión se cerrará lentamente.

Para el Sistema de Protección Contra Incendios, sugerimos instalar una válvula de alivio en el lado de salida para liberar la presión excedida y evitar la rotura de la tubería. La presión de trabajo debe ser superior a 5 psi y la compuerta completamente abierta con 21 psi, verifique la presión antes de la instalación.

Características:

- *Diseño tipo Pistón
- *Control de Presión Preciso
- *Sin Tubería Externa
- *Tamaño compacto
- *Fácil de Instalar

(Flange end)

Item No	Size	L(mm)	A(mm)	Weight(kg)	CV
BFL-50	2"	190	180	12	37
BFL-65	2.5"	210	185	14	85
BFL-80	3"	225	200	19	110
BFL-100	4"	250	222	26	150
BFL-125	5"	280	235	37	230
BFL-150	6"	310	260	50	450
BFL-200	8"	420	300	94	580
BFL-250	10"	470	335	152	910
BFL-300	12"	530	370	202	1300
BFL-350	14"	600	415	285	1800

