

# VÁLVULAS DE RETENCIÓN

Las válvulas de retención o antirretorno son uno de los elementos más utilizados y más seguros de nuestros sistemas.

Son válvulas de seguridad para el sistema y su función es la de permitir el paso del flujo en una dirección e impedirlo en el sentido contrario.

RG-SYSTEMS PROPORCIONA UNA AMPLIA VARIEDAD DE MODELOS DE VÁLVULAS DE RETENCIÓN DISEÑADAS PARA SU INSTALACIÓN EN LOS SISTEMAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS MEDIANTE AGUA NEBULIZADA.

Se utilizan tanto en sistemas de agua nebulizada con grupos de bombeo como con baterías de cilindros y están fabricadas en acero inoxidable.

La **válvula de retención VALAN-WFR 8** se utiliza en sistemas de **funcionamiento neumático**. Tiene una **conexión de 1/4" G** y una presión nominal de **400 bar**. RG-Systems indicará su posición exacta en los planos de montaje del sistema. Su función es, normalmente, dirigir el flujo de presión de activación neumática hacia los puntos necesarios para efectuar la actuación precisa en el sistema, tanto en las líneas piloto de baterías como en las bombas jockey de los grupos de bombeo.



La **válvula de retención VALAN-WFR 32** tiene una **conexión roscada de 1 1/4" G** y una presión nominal de **250 bar**. Se instala a la salida de las bombas con el fin de evitar que el agua, una vez en el colector de impulsión, retroceda de nuevo a las bombas.