



ELECTROVÁLVULAS Y DETECTOR DE FUGAS DE

993 Electroválvulas de seguridad normalmente abiertas

INSTRUCCIONES

Las electroválvulas 993 han sido creadas para combinarse con cualquier sistema de detección de gas que en caso de alarma prevea una señal para el cierre de la impulsión principal.

Todas las electroválvulas son con rearme manual según la normativa italiana sobre sistemas de detección de gas CEI UNI EN 50194.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Normalmente Abiertas (N.A.)

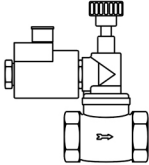
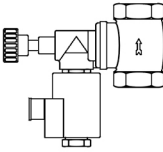
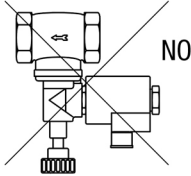
En las electroválvulas Normalmente Abiertas, durante el funcionamiento normal no hay consumo eléctrico, por lo que, además del ahorro energético, ningún dispositivo está sujeto a desgaste. Cuando la bobina electromagnética se somete a tensión, el dispositivo de cierre se desengancha.

Para rearmar la electroválvula 993, asegurarse de que la bobina no esté alimentada. En los modelos de 550mbar (de DN15 a DN50), tirar del mando de rearme hacia arriba; en los modelos de 6bar (de DN15 a DN 50), empujar el mando de rearme hacia abajo.

INSTALACIÓN Y POSICIONAMIENTO

Leer detenidamente el folleto de instrucciones antes del uso. Este dispositivo se debe instalar respetando las leyes vigentes. La flecha estampada sobre el cuerpo de la electroválvula debe quedar orientada al aparato. Instalarla aguas arriba de los dispositivos de regulación y preferiblemente al exterior del ambiente donde se encuentra el aparato.

Nota: Instalar la electroválvula en un lugar protegido de los agentes atmosféricos.

Size	Horizontal position	Vertical position	Overturned position
From 1/2" to 2"			

MANTENIMIENTO

Se recomienda verificar periódicamente la intervención de la electroválvula. En caso de necesidad, antes de realizar cualquier operación en la electroválvula, asegurarse de que no haya gas bajo presión y de que la electroválvula no esté alimentada eléctricamente.

Cualquier operación de mantenimiento deberá ser realizada por personal cualificado.