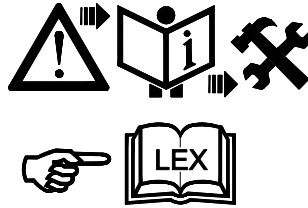




VI

Visual indicator for open position

Ed. 1118



a brand name of

ELETTROMECCANICA DELTA
S.p.A.
Via Trieste, 132
31030 Arcade (TV) - Italy
Tel +39 0422 874068
Fax +39 0422 874048
www.delta-elektrogas.com
www.elektrogas.com
info@delta-elektrogas.com

Copyright © 2016
All rights reserved

GB

ES

External visual indicator

Installation and Service Instructions

To assure a proper and safe operation, as well as a long life of the item, follow carefully installation procedure and periodical servicing. Read and keep in a safe place.

This control must be installed in compliance with the rules in force. All works must be executed by qualified technicians only.

The VI is a mechanically activated indicator for monitoring the position of the valve plate externally.

This device can be fitted to the Elektrogas valves provided with a G1/8 threaded hole on the bottom. This connection is standard for valves DN65 or bigger. For the models DN50 or smaller, it must be required in the order.

IMPORTANT: before proceeding with the installation, ensure that:

- all the features of your system comply with the specifications of the switch (media type, operating pressure, temperature range, etc.)
- the VI model is suitable for the valve (see compatibility chart)
- valve is properly installed, especially free of vibration
- Check the VI is integral. It may be unsafe, if externally damaged.

INSTALLATION

1. Close gas supply
2. Remove the 1/8" plug from valve bottom
3. Introduce the rod of VI inside 1/8" hole and screw the item with O-ring. Tighten using open-ended spanner WAF15. Avoiding overtightening.
4. **Perform a leak test.**

WARNING:

Do not dismount the valve to install the VI.

Indicador visual externo

Instrucciones de instalación y servicio

Para asegurar un funcionamiento correcto y seguro, así como una larga vida útil del elemento, siga cuidadosamente el procedimiento de instalación y de mantenimiento periódico. Leer y guardar en un lugar seguro.

Este control debe ser instalado en el cumplimiento de las normas vigentes. Todas las obras deben ser ejecutadas únicamente por técnicos calificados.

La VI es un indicador activado mecánicamente para controlar la posición de la placa de válvula externa.

Este dispositivo puede ser instalado en las válvulas Elektrogas provistas de un G1 / 8 agujero roscado en la parte inferior. Esta conexión es estándar para válvulas DN65 o más grande. Para los modelos DN50 o más pequeño, debe ser requerido en la orden.

IMPORTANTE: antes de proceder con la instalación, asegúrese que:

- Todas las funciones de su sistema cumpelen con las especificaciones del interruptor (tipo de papel, la presión de funcionamiento, rango de temperatura, etc.)
- El modelo VI es adecuado para la válvula (ver tabla de compatibilidad)
- La válvula esté correctamente instalada, especialmente expuesta a vibraciones
- Compruebe el VI es integral. Puede no ser seguro, si está dañado externamente.

INSTALACIÓN

1. Cierre el suministro de gas
2. Retire el "enchufe de la parte inferior de la válvula 1/8"
3. Introducir la varilla de VI en el interior de 1/8 "agujero y atornillar el elemento con la junta tórica. Apriete utilizando la llave WAF15 . Evitar el apriete excesivo.
4. **Llevar a cabo una prueba de fugas.**

ADVERTENCIA:

No desmontar la válvula para instalar el VI.

MAINTENANCE

- Functional test once per year. (Twice per year in case of aggressive gas).

- Recommended service life: 10 years.

Manufacturer reserves the right to update or make technical changes without prior notice.

MANTENIMIENTO

- Prueba de funcionamiento una vez al año. (Dos veces al año en el caso del gas agresivo).

- Recomendado vida útil: 10 años.

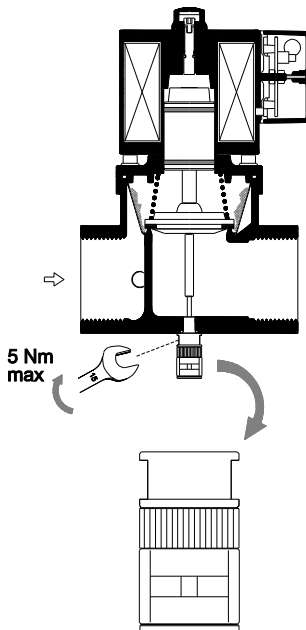
El fabricante se reserva el derecho a actualizar o hacer cambios técnicos sin previo aviso.

COMPATIBILITY CHART - TABLA DE COMPATIBILIDAD

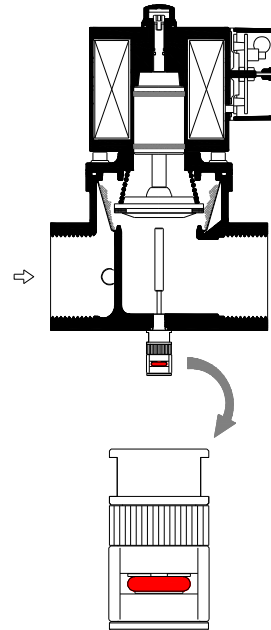
Model	VMR - VML EVRM NC	H (mm)	H (in)
VI 1	3/8" - 1/2"	36	1,42
VI 3	3/4" - 1"	48	1,89
VI 4	1 1/4" - 1 1/2"	65	2,56
VI 6	2"	75	2,95
VI 7T	2 1/2" NPT	93	3,66
VI 8	2 1/2" - 3" ANSI	120	4,72
VI 9	4"	132	5,20
VI 95	5" - 6"	190	7,48

Model	VMR-60 VML-60 EVRM 6NC	H (mm)	H (in)
VI 1-60	3/8" - 1/2"	36	1,42
VI 3-60	3/4" - 1"	41	1,61
VI 4-60	1 1/4" - 1 1/2"	60	2,36
VI 6-60	2"	70	2,76
VI 7T-60	2 1/2" NPT	87	3,43
VI 8-60	2 1/2" - 3" ANSI	114	4,49
VI 9-60	4"	122	4,80

Model	VMM	H (mm)	H (in)
VI 3M	3/4" - 1"	46	1,81
VI 4M	1 1/4" - 1 1/2" - 2"	65	2,56
VI 8M	2 1/2" - 3" ANSI	36	1,42



NO INDICATOR: VALVE CLOSED
SIN INDICADOR: VÁLVULA CERRADA



RED INDICATOR VISIBLE: VALVE OPEN
INDICADOR ROJO VISIBLE: VÁLVULA ABIERTA