

ELECTROVALVULAS GAS PILOTO SERIE EVO Y VM-R/OT

CARACTERISTICAS 3EVO - 4EVO - 6EVO

- Electroválvula de clase A
- Cuerpo válvula: latón
- Núcleo móvil: AISI430F
- Apertura y cierre: (< 1 s) sin regulador de caudal
- Diámetro de acoplamiento: 3/8" - 1/2" - 3/4"
- Caudal máximo: 4,5 Nm³/h de metano con ΔP de 10 mbar
- Presión máxima de funcionamiento: 200 mbar
- Temperatura de funcionamiento: -15 °C ÷ +60 °C
- Tensión: 12/24/110/230 Vac +10%-15% 50/60 Hz *
- Conector: PG9
- Absorción: 8 VA
- Grado de protección: IP65
- Masa: 0,6 kg
- Montaje cualquier con exclusión el de la bobina hacia abajo.
- Aprobación CE con homologación 51BP2537 de conformidad con las normas: EN161, 90/396/CEE (Normas gas), 94/9/CE (Normas ATEX), 89/336/CEE (Compatibilidad electromagnética) y 73/23/CEE (Baja tensión).



CE 51BP2537

F111201

CARACTERISTICAS VM-R/OT

- Electroválvula de clase A grupo 2.
- Cuerpo válvula: latón
- Núcleo móvil: AISI416
- Muelle: AISI302
- Apertura y cierre rápido: (< 1 s) sin regulador de caudal
- Diámetro de acoplamiento: 3/8" - 1/2"
- Caudal máximo: 4 Nm³/h de metano con ΔP de 10 mbar
- Presión máxima de funcionamiento: 200 mbar
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C ÷ +60 °C
- Tensión: 115/230 Vac +10%-15% 50/60 Hz *
- Conector: PG9
- Absorción: 12 VA
- Grado de protección: IP54
- Masa: 0,4 kg
- Montaje cualquier con exclusión el de la bobina hacia abajo
- Aprobación CE con homologación 0063AQ1350 de conformidad con las normas EN161.



CE 0063AQ1350

F111202

* Modelos disponibles 115/230 Vac



Headquarters
Esa S.r.l.
Via E. Fermi 40 I-24035 Curno (BG) - Italy
Tel. +39.035.6227411 - Fax +39.035.6227499
esa@esacombustion.it - www.esapyronics.com

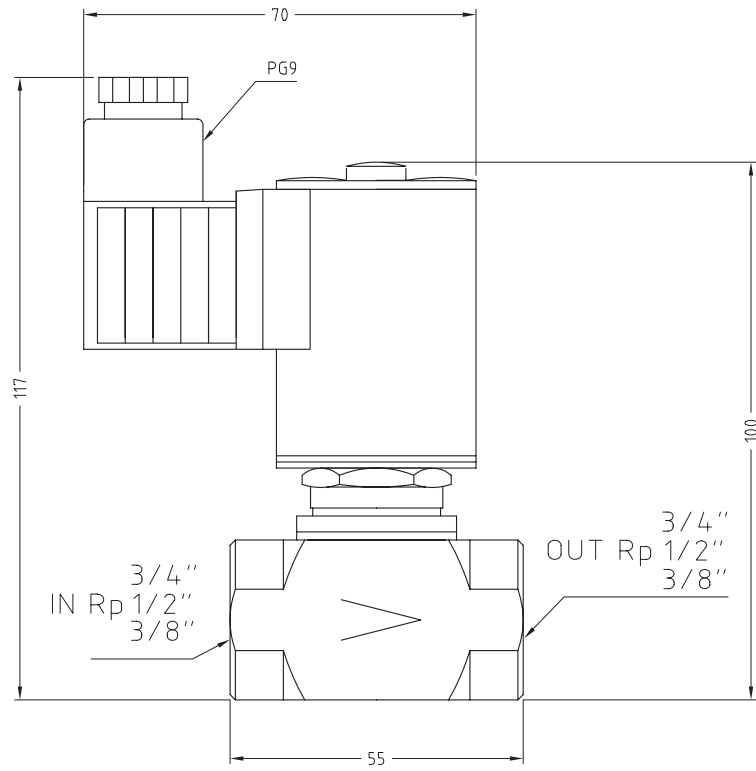
International Sales
Pyronics International S.A./N.V.
Zoning Ind., 4ème rue B-6040 Jumet - Belgium
Tel +32.71.256970 - Fax +32.71.256979
marketing@pyronics.be

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION Y EL USO (VÁLIDO PARA TODAS LAS VÁLVULAS)

LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO. ¡ESTOS EQUIPOS DEBEN INSTALATRSE SEGUN LAS PRESCRIPCIONES VIGENTES!

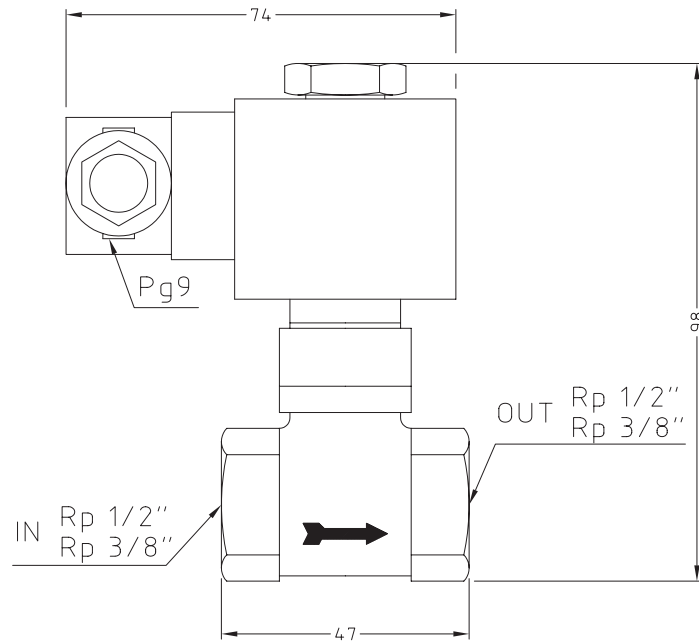
- 1) Asegurarse que todos los datos de funcionamiento indicados en la etiqueta de la válvula correspondan con los de funcionamiento de la instalación;
- 2) Sacar los tapones de protección montados en la electroválvula;
- 3) Antes de instalar la válvula asegurarse que la tubería esté limpia y libre de impurezas y perfectamente alineada al cuerpo de la válvula y no esté sujeta a vibraciones;
- 4) El sellador se debe aplicar sólo sobre la rosca exterior de la tubería y no sobre la rosca interior de la electroválvula;
- 5) Respetar la dirección del flujo del gas indicada por la flecha sobre el cuerpo válvula;
- 6) La instalación de la electroválvula puede ser horizontal o vertical, pero sin orientar la bobina hacia abajo;
- 7) Para el montaje de la válvula electromagnética en la tubería, no usar el imán con palanca, utilizar la adecuada llave;
- 8) Los equipos no necesitan mantenimiento.

DIMENSIONES (EVO)



D111201

DIMENSIONES (VM-R/OT)



D1112/02