

ZERO GOVERNOR PARA QUEMADORES PILOTO SERIE MAXITROL

CARACTERISTICAS

- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| • Cuerpo | aluminio |
| • Presión máxima de funcionamiento | 70 mbar |
| • Temperatura de funcionamiento | -40 ÷ +90°C |
| • Presión en salida | -2,5 ÷ 3,8 mbar |
| • Precisión | ± 0,5 mbar |

APLICACIONES

- Todos los quemadores piloto ESA-PYRONICS.
- Quemadores con bajos caudales de combustible.



E529101

DESCRIPCION

Esta serie presenta una estructura de válvula equilibrada con doble diafragma además de un alojamiento de goma. El diafragma de equilibrado de elevada calidad, mantiene estable la presión en salida aunque con variaciones de entrada y asegura elevadas prestaciones en toda la gama de caudales.

El cuerpo del regulador está constituido por dos partes de aluminio resistente moldeado bajo presión. Las piezas interiores atravesadas por el fluido, se seleccionan con cuidado y son resistentes a la corrosión. Los diafragmas se obtienen de especiales tejidos impregnados con VITON para garantizar la máxima flexibilidad y resistencia.

Los reguladores serie Maxitrol están dotados de un muelle antagonista que permite la aplicación idéntica a un dispositivo para la puesta a cero. Está proyectado para funcionar en posición vertical.



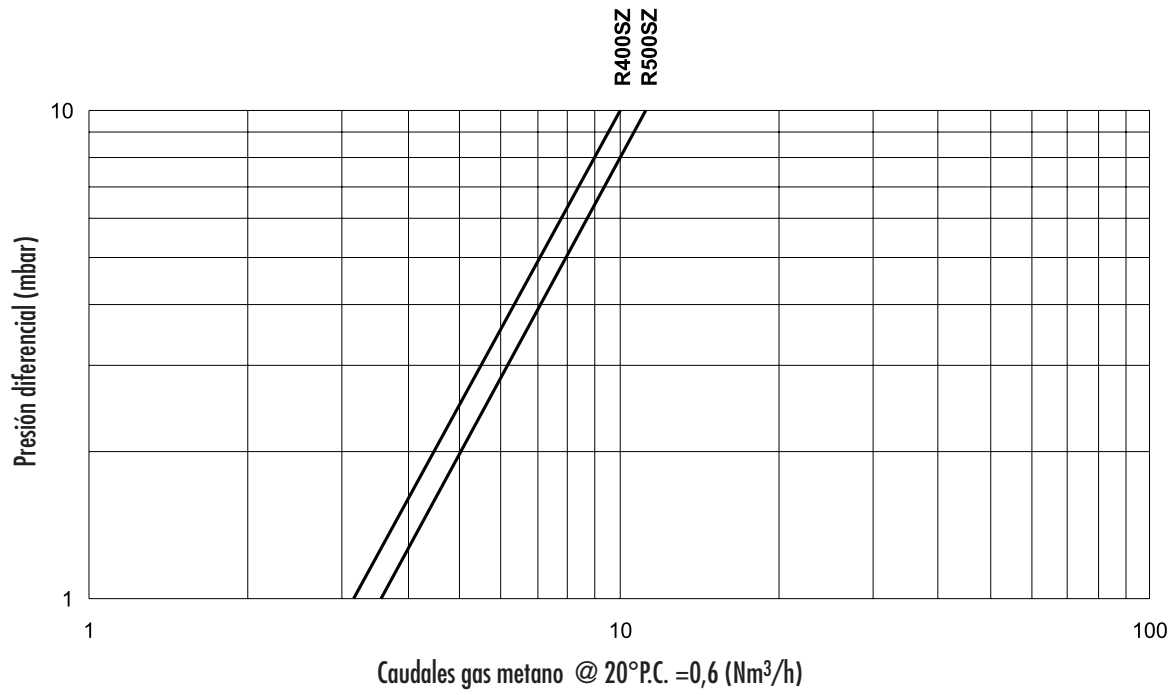
E529102



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

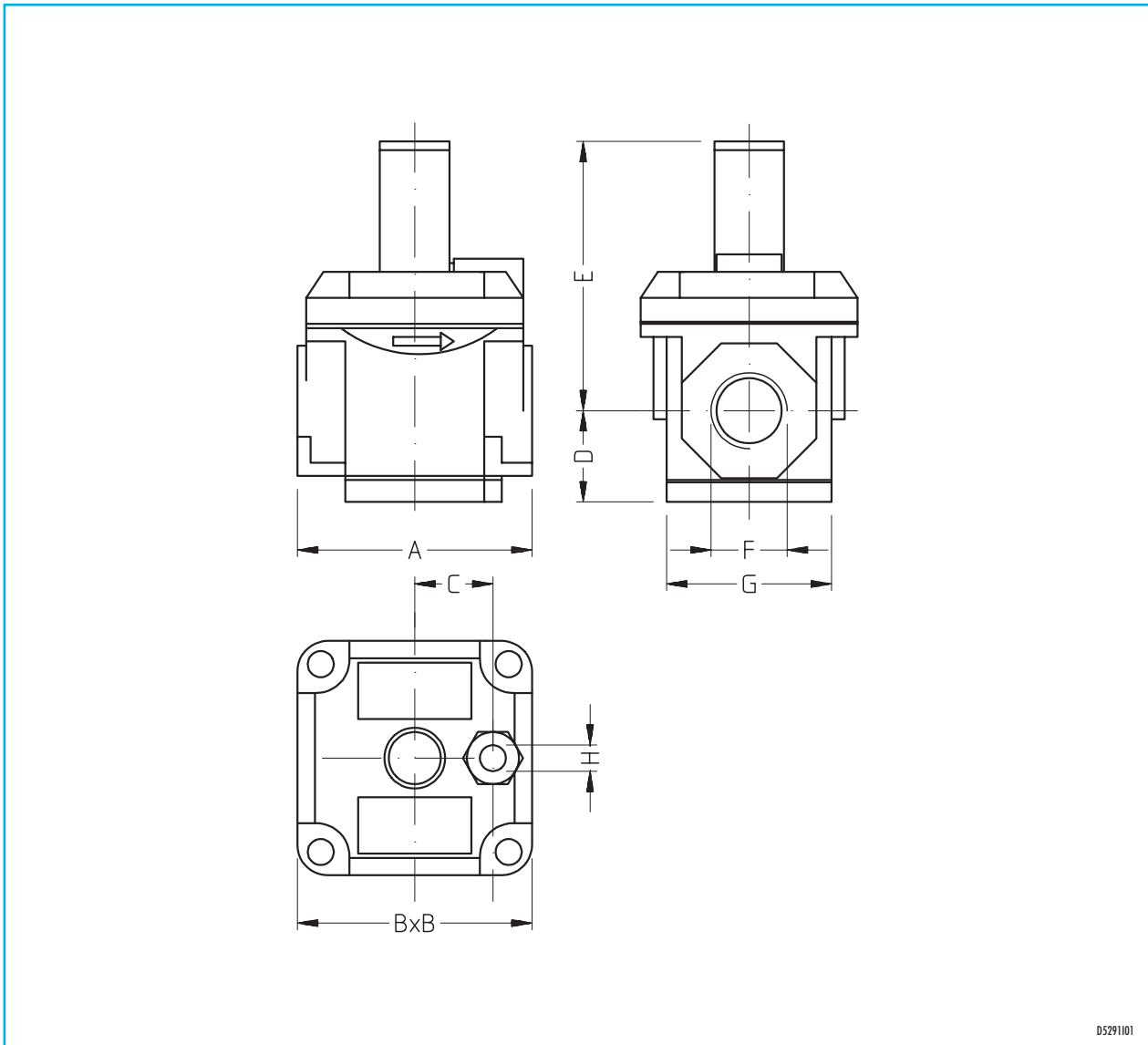
International Sales
Pyronics International S.A./N.V.
Zoning Ind., 4ème rue B-6040 Jumet - Belgium
Tel +32.71.256970 - Fax +32.71.256979
marketing@pyronics.be

DIAGRAMA DE LOS CAUDALES



65291101

DIMENSIONES



05291101

| Modelo | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | ø F | G mm | ø H |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------|---------|------|
| R 500 SZ | 84 | 83 | 29 | 28 | 91 | 1/2" | 50 | 1/8" |
| R 400 SZ | 54 | 52 | 18 | 21 | 60 | 3/8" | 38 | 1/8" |