



CONTROL DE FLUIDOS

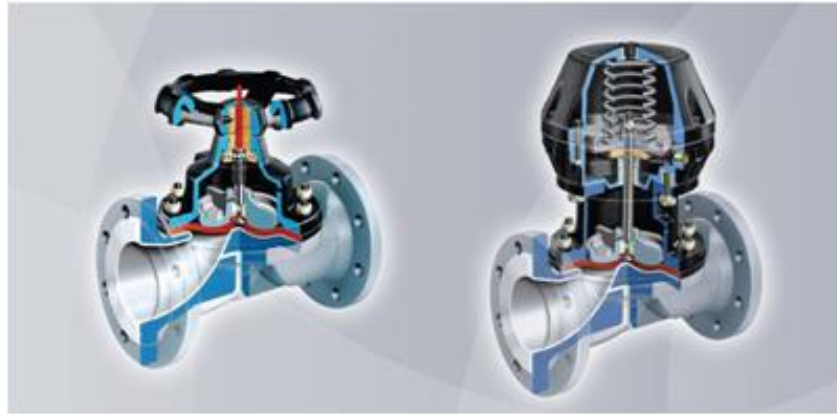
6,00E+01 - VÁLVULA A DIAFRAGMA

VÁLVULAS DE REGULACIÓN

CARACTERISTICAS

- Cuerpo en fundición de hierro GG.25, hierro dúctil GG 40.3, acero inoxidable u otro material sobre pedido.
- Existe una amplia gama de revestimientos del cuerpo: PVDF, Polipropileno, PFA, vidrio, embonita (goma dura), ECTFE (Halar), Hypalon, Butilo, Neoprene, Caucho Natural y Derakane entre otros.
- Los diafragmas pueden suministrarse en distintos materiales como: Hypalon, Buna N, Viton, PTFE, Butilo, Neoprene, EPDM y Caucho Natural.
- Excelente regulación de fluidos.
- Certificaciones ISO 9000 – USP 3031 – FDA.
- Tecnología alemana.
- Diseño ergonómico.
- Compresor uniforme al diafragma.
- Diafragma:
 - Codificados para su trazabilidad.
 - Ajuste perfecto, aún con barro, fibras, etc.

Amplia variedad de compuestos.



APLICACIONES

Esta válvula se utiliza principalmente en Industrias en general:

- Plantas de agua, Minería, Química, Energía, Siderúrgica.

Otras aplicaciones para esta válvula son:

- Industria Alimenticia (Aceiteras y Bebidas sin alcohol).
- Cerámicas.
- Petroquímicas.
- Laboratorios Medicinales.
- Industrias de Pinturas, Barnices y Solventes.
- Papeleras y Cartoneras.

Dependiendo del material de cuerpo y del diafragma utilizado, puede ser usada para bloqueo y/o regulación de prácticamente cualquier líquido o fluido gaseoso, ya sea neutro o agresivo, con o sin elementos de suspensión.

TABLA DE ESPECIFICACIONES

- Cero Fuga.
- Diámetros de 1/2 a 14?.
- Temperaturas hasta 160 °C
- Extremos roscados. socket y butt weld o bridada.
- Bidireccional: de regulación y bloqueo.

Medidas	EPDM (bar)	PTFE (bar)
1/2? a 2?	10	6
2 1/2? a 4?	8	6
5?	6	6
6?	6	5
8?	5	3
10? a 12?	4	2,5
14? a 20?	4	

BENEFICIOS

- Amplia gama de alternativas
- Facil automatización
- Larga vida util y bajo costo operativo
-

CERTIFICACIONES

- Certificaciones ISO 9000 - USP 3031 - FDA
-

ARCHIVOS ADJUNTOS