V 3V-4V SERIES

VÁLVULAS MULTI-VIA BRIDADA

DESCRIPCIÓN

- Válvula desviadora de 3 ó 4 vías, a 90º, bridada
- Cuerpo de gran resistencia en fundición integral, con tapa atornillada.
- Distribuidor Inoxidable
- Múltiples materiales de construcción.
- Dimensiones según estándar de **CMO Valves.**
- Con posibilidad de pasos rectos, en L y en T.

APLICACIONES GENERALES

Esta válvula es apropiada para líquidos con contenido de materia seca, productos con concentración igual o mayor al 4%. Está especialmente diseñada para la manipulación de pasta de papel y son utilizadas en aplicaciones tales como:

Diseñada para aplicaciones tales como:
- Industria de papelera.
- Plantas químicas.

TAMAÑOS

De DN80 a DN300

Otros tamaños bajo consulta.

ACTUADORES

- Reductor manual con volante.
- Palanca.
- Neumático doble efecto.
- Neumático simple efecto.
- Actuador eléctrico.

PRESIÓN DE TRABAJO (ΔP)

La presión y temperatura de trabajo vienen determinadas para cada proyecto

DN80-DN150	10 bar
DN200	8 bar
DN250-DN300	6 bar
DN350-DN400	5 bar

TALADRADO DE BRIDAS

- EN 1092 PN10.
- ASME B16.5 (clase 150).

OTROS TALADROS DE BRIDA OPCIONALES

- PN6.
- PN16.
- PN25.
- JIS standard.
- Australian standard.
- British standard.

Otras bajo consulta.

ESTANQUEIDAD

El porcentaje de estanqueidad es del 99,5%, llegando al 100 % para pasta con densidad superior al 4%.

DIRECTIVAS

Ver documento de Directivas aplicables a **CMO Valves**.

*Para información de categorías y zonas, relativas a aplicaciones con atmosferas potencialmente explosivas, ATEX, contactar con el departamento técnico-comercial de **CMO Valves**.*

DOSSIER DE CALIDAD

Todas las válvulas son probadas hidrostáticamente en **CMO Valves** conforme a los protocolos y procedimientos de control de calidad, es posible suministrar certificados de materiales y de pruebas.
- Prueba del cuerpo = presión de trabajo x 1,5.
- Prueba de cierre = presión de trabajo x 1,1.

CMO Valves se reserva el derecho de modificar los datos y contenido del presente documento en cualquier momento según su criterio y sin aviso, como parte de su proceso de mejora continua de productos y servicios. Los documentos previos quedan invalidados con la publicación de la última revisión.

Ultima versión del Manual de Instalación y Mantenimiento disponible en **www.cmovalves.com.**

Rev.01 / 21-03-2024