SD SERIES

DÁMPERS UNIDIRECCIONALES

DESCRIPCIÓN

- Válvula de tapadera unidireccional bridada de cierre rápido con disco oscilante. Con cuerpo y obturador fundido o mecanosoldado en diferentes materiales.
- Posibilidad de múltiples opciones para los cierres:
  - Elastómeros varios.
  - Cierres endurecidos.
- Habitualmente cuenta con un accionamiento neumático por palanca giratoria para obtener así el movimiento de cierre rápido.
- Dispone de una flecha en el cuerpo indicando la dirección de la presión.
- Distancia entre caras de acuerdo al estándar de **CMO Valves**.

APLICACIONES GENERALES

Válvula especialmente ideada para el transporte neumático de fluidos secos altamente abrasivos tales como cenizas volantes debido a su ventajoso paso total.

Diseñada para aplicaciones tales como:
- Plantas de cemento.
- Plantas de acero.
- Plantas químicas.
- Sector energético.

TAMAÑOS

De DN80 a DN600.

Otros DN bajo consulta.

PRESIÓN DE TRABAJO (ΔP)

La presión de trabajo máxima estándar es de 8 bar en el sentido del cierre y 1 bar para la parte contraria.

Otras presiones bajo consulta.

ESTANQUEIDAD

El porcentaje de estanqueidad estándar de **CMO Valves** oscila entre el 98,5% y el 99,5% para la versión de cierre metal/metal y una estanqueidad del 100% con el cierre con goma.

BRIDAS

– EN1092 PN10.
– ASME B16.5 (CLASE 150).

Otras bajo consulta.

DIRECTIVAS

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

*Para información de categorías y zonas, contactar con el departamento técnico-comercial de **CMO Valves**.*

DOSSIER DE CALIDAD

- La estanqueidad del área del asiento se mide con galgas.
- Es posible suministrar certificados de materiales y pruebas.

