

MC-MR SERIES

COMPUERTA MURAL UNIDIRECCIONAL O BIDIRECCIONAL

DESCRIPCIÓN

- Compuerta para líquidos limpios o cargados con sólidos.
- Diseño de la compuerta redonda, cuadrada o rectangular.
- Posibilidad de unidireccional o bidireccional.
- Múltiples materiales de construcción y cierres disponibles.
- Diseño habitual para instalar apoyada en muros mediante anclajes de expansión o químicos.

APLICACIONES GENERALES

Esta compuerta mural está diseñada para instalarla sobre orificios en muros. El orificio puede ser rectangular, redondo o cuadrado. Esta compuerta tiene cierre a 4 lados. Es apropiada para trabajar con líquidos limpios o cargados con sólidos.

Diseñada para aplicaciones tales como:

- Regadíos.
- Conducciones.
- Centrales hidroeléctricas.
- Tratamiento de aguas.

TAMAÑOS

De 150 x 150 a 3000 x 3000 (MC).
De DN150 a DN3000 (MR).

Para conocer las dimensiones generales de una compuerta mural en concreto, consultar con **CMO Valves**.

Otros tamaños bajo consulta.

PRESIÓN DE TRABAJO (ΔP)

La presión de trabajo máxima, se adapta a las necesidades que tiene el cliente en cada proyecto. Estas compuertas se diseñan para que cumplan con unas condiciones de servicio acordes a la obra donde vayan a ser instaladas.

OBRA CIVIL

Las compuertas murales **MC/MR** estándares de **CMO Valves** están diseñadas para que se amarren al muro mediante anclajes de expansión o químicos. Los taladros necesarios para amarrarla, se realizan al montaje utilizando el cuerpo de la compuerta como guía.

ESTANQUEIDAD

La estanqueidad de las compuertas murales **MC/MR** cumplen con las exigencias de la normativa DIN 19569, clase 5 de fuga.

JUNTAS ESTANQUEIDAD

- EPDM.
- NITRILO.
- SILICONA.

En algunas aplicaciones se usan otros tipos de goma, como: hipalón, butilo... Por favor contactar en caso de que tengan tal requerimiento.

DIRECTIVAS

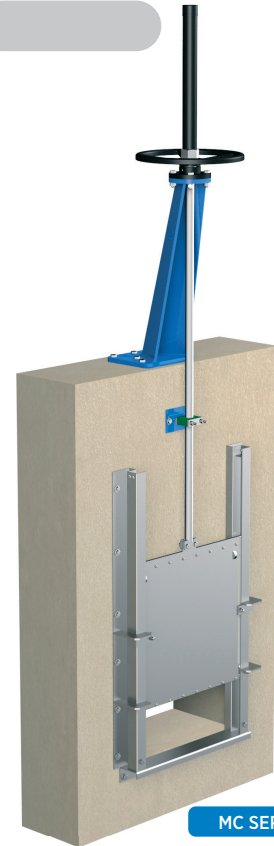
Ver documento de Directivas aplicables a **CMO Valves**.



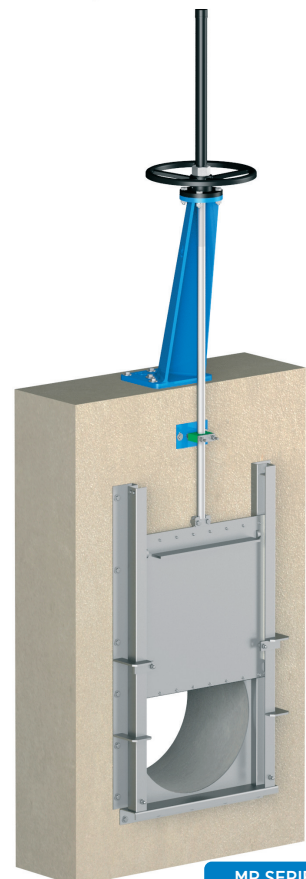
*Para información de categorías y zonas, relativas a aplicaciones con atmosferas potencialmente explosivas, ATEX, contactar con el departamento técnico-comercial de **CMO Valves**.*

DOSSIER DE CALIDAD

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



MC SERIES



MR SERIES

MC-MR SERIES

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.