

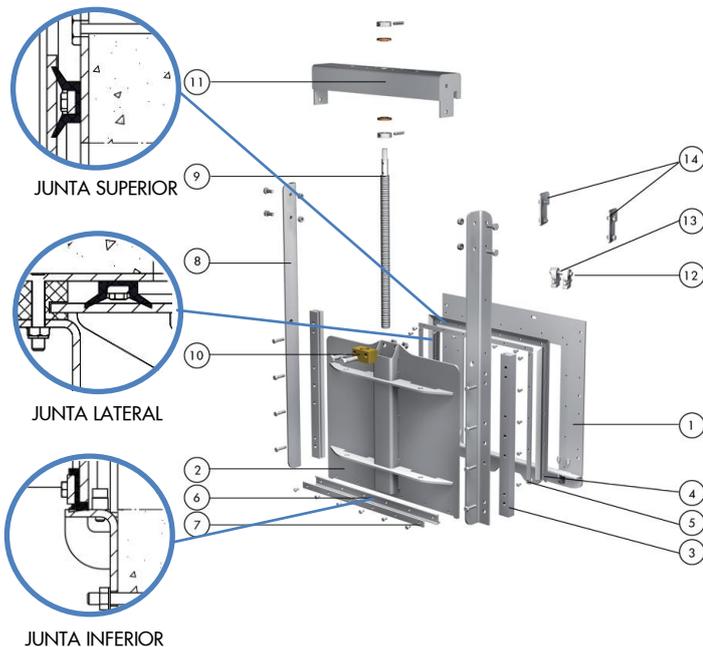
El modelo MU es una compuerta mural de cierre a 4 lados de aplicación principal en plantas de tratamiento de aguas, estaciones de bombeo, tanques de tormentas, plantas de desalación, sistemas de riego, presas y embalses, etc.

Descripción del producto:

- Bidireccional como estándar
- Tamaños desde 200x200 hasta 1200x1200
- Presión a favor y en contra de 10 mca hasta 1000x1000 y de 6 mca para el resto de tamaños hasta 1200x1200
- Construcción mecanosoldada en acero inoxidable. Disponibilidad de diferentes tipos de acero inoxidable
- Husillo ascendente y husillo no ascendente
- Accionamientos manual (volante y reductor), neumático (simple y doble efecto), eléctrico e hidráulico
- Diseñada de acuerdo a DIN 19569. Disponible también de acuerdo a AWWA C561 o BS 7775

Características de diseño:

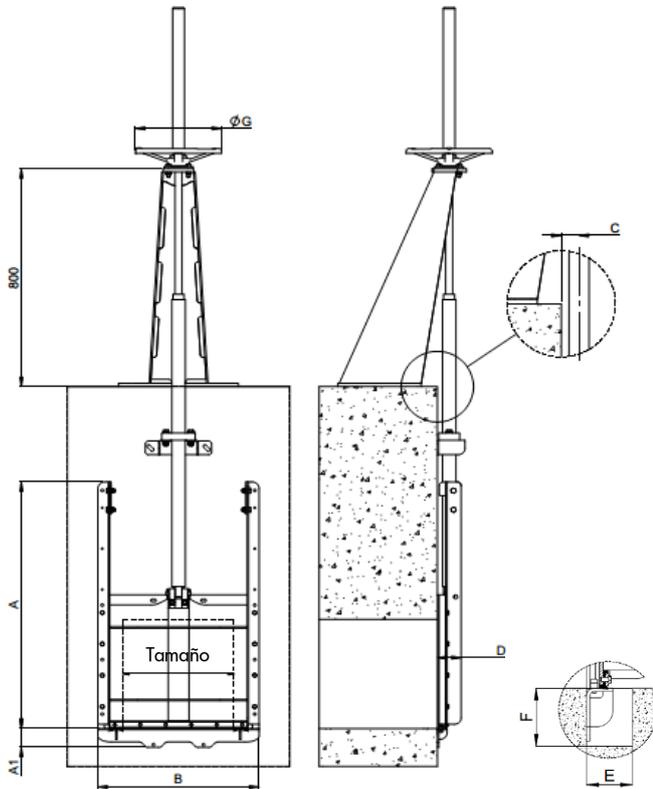
- Bastidor abierto (husillo ascendente) y cerrado autoportante (husillo no ascendente). Diseño modular con estructura básica común y kits para configuraciones de husillo ascendente y no ascendente
- Deslizaderas de HMWPE auto-limpiables con bajo coeficiente de fricción, minimizando la fuerza de accionamiento y alargando la vida útil de la junta
- Junta de estanqueidad autoajustable de doble labio en EPDM. Sin cuñas para el cierre y por lo tanto con una exigencia de par menor
- Montaje de accionamientos en el puente o sobre columnas de maniobra inclinadas, rectas o rectas sobre soporte
- Extensiones de husillo para suelos de maniobra elevados, incluyendo los soportes guía en pared
- Opciones de montaje: montaje mural como estándar, también montaje en brida
- Diseño de fondo plano, tanto en montajes de aperturas elevadas como en montajes de fondo
- Nivel de estanqueidad según DIN 19569-4 Clase 5 (1,2 l/min por metro)



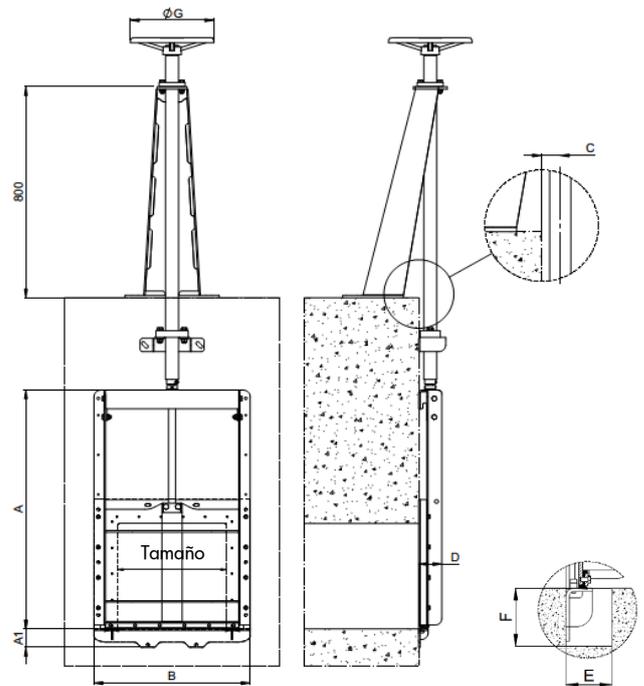
LISTA DE COMPONENTES ESTÁNDAR

ITEM	DESCRIPCIÓN	MATERIAL (estándar)
1	Bastidor	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
2	Tajadera	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
3	Deslizaderas	Polietileno (HMWPE)
4	Junta	EPDM
5	Llantas	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
6	Junta inferior	EPDM
7	Llanta de junta inferior	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
8	Deslizadera del bastidor	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
9	Kit HNA - Husillo	Acero inoxidable
10	Kit HNA - Tuerca de husillo	Bronce
11	Kit HNA - Puente	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
12	Kit HA - Bulón	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
13	Kit HA - Soporte tajadera	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L
14	Kit HA - Tope carrera	AISI 304 / AISI 304L / AISI 316 / AISI 316L

HUSILLO ASCENDENTE



HUSILLO NO ASCENDENTE



TAMAÑO (mm) Apertura	A	B	A1	C	D	ØG	E x F
200 x 200	504	380	70	40,5	81	225	70 x 75
300 x 300	704	480	70	40,5	81	225	70 x 75
400 x 400	905	580	70	43	86	310	70 x 75
500 x 500	1105	680	70	43	86	310	70 x 75
600 x 600	1307	780	70	43	115,5	310	70 x 75
700 x 700	1510	880	70	43	115,5	310	70 x 75
800 x 800	1710	980	70	43	125,5	350	70 x 75
900 x 900	1985	1100	82	56	135,5	350	70 x 85
1000 x 1000	2185	1200	82	56	135,5	350	70 x 85
1100 x 1100	2385	1300	82	56	135,5	350	70 x 85
1200 x 1200	2585	1400	82	56	135,5	350	70 x 85

NOTA:

Estas dimensiones solo son informativas, no usar para fines de instalación o presentación.
Para tamaños mayores consultar con un representante de ORBINOX