

COMPUERTAS MURALES PARA TANQUES DE TORMENTA Y ALIVIADEROS





COMPUERTAS MURALES

Compuerta mural, diseñada para anclaje sobre muro y con marco previsto para anclar frontalmente con tacos de expansión. Compuerta válida para ambos sentidos del agua.

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

De construcción soldada en perfiles conformados en acero inoxidable, con guías de deslizamiento en poietileno de baja densidad con lo que reduce el coeficiente de fricción.

Tablero, en chapa de acero inoxidable con nervios de refuerzo según dimensiones. Cierre a cuatro lados.

Husillo en acero inoxidable de rosca trapecial según norma DIN 103. Desplazamiento del tablero mediante husillo ascendente o NO ascendente.

Accionamiento:

- Tuerca de accionamiento en bronce
- Tipo manual, mediante volante.
- Tipo motorizado, mediante servomotor con sistema de embrague para accionamiento manual de emergencia, con finales de carrera y limitador de par incorporados. Opcional, servotor de regulación para señal 4-20 mA.

INSTALACIÓN COMPUERTAS.

Es necesario que antes de proceder a la instalación de la compuerta, la pared esté completamente limpia y seca.

Colocar la compuerta contra el muro liso, asegurándose de que el orificio de la compuerta y el del muro estén perfectamente alineados. En caso de que el corre aguas de la clapeta no coincida con el del muro, será necesario hacer un rebaje en el hormigón.

Taladrar el hormigón utilizando los orificios de las esquinas superiores como guía. Introducir los dos pernos, con ayuda de un martillo.

Para evitar fugas entre la compuerta mural y la pared, colocar doble junta de neopreno alrededor del perímetro, separar la válvula del muro y aplicar masilla de sellado marca SIKAFLEX 211 o similar.



El alargamiento del husillo se deberá colocar mediante un soporte guía a la pared.

Para sujetar el reductor se va a colocar un pie vertical en el cual apoya el reductor.

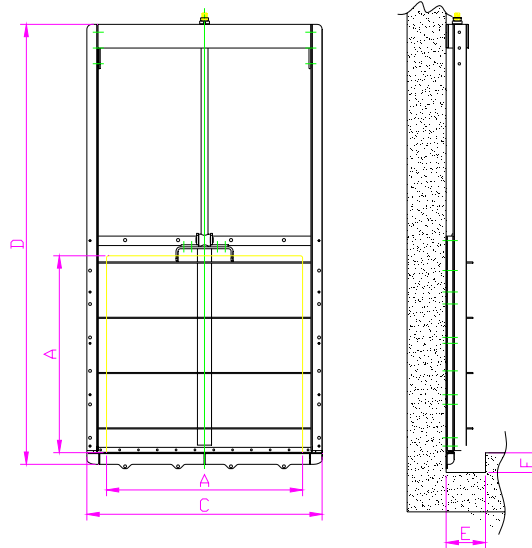
HIDROSTANK, S.L.

Pol Ind. La Nava s/n, 31300 Tafalla-Navarra
Tel 948 74 11 10 Fax 948 74 18 90 www.hidrostantank.com Email: info@hidrostantank.com



DIMENSIONES

Las compuertas Hidrostank se fabrican para las siguientes secciones de paso estándar:



AXA	C	D	E	F
200X200	380	492	150	100
300X300	480	692	150	100
400X400	580	893	150	100
500X500	680	1093	150	100
600X600	780	1294	150	100
700X700	880	1496	150	100
800X800	980	1696	200	100
900X900	1100	1976	200	100
1000X1000	1200	2176	200	100