

■ CARACTERÍSTICAS Y NORMAS

Los ARQUETAS DE DESBASTE han sido diseñadas y fabricadas de acuerdo con los siguientes criterios:

- Certificación de calidad ISO 9001.
- Muy alta durabilidad.
- Nulo mantenimiento.

■ MATERIALES

- Resina de poliéster reforzada con fibra de vidrio.
- Rejilla de acero inoxidable AISI 304.
- Conexiones en PVC (entrada, salida y rebosadero).

■ USOS

Las arquetas de desbaste Fiberglas están diseñadas para realizar un pretratamiento de las aguas residuales. Debe ser instalada al inicio de cada línea (aguas grises y aguas negras) para separar los sólidos más o menos gruesos (plásticos, trapos, madera, ...), materiales no tratables biológicamente que puedan transportar las citadas aguas residuales.

Su función es retener y separar los cuerpos voluminosos que arrastra consigo el agua residual evitando obstrucciones en canales, tuberías y conducciones en general aumentando la eficacia de los equipos de depuración posteriores y evitando un mal funcionamiento de éstos.

Las arquetas de pretratamiento están provistas de tapadera con asa. Opcionalmente pueden tener 2 rejillas (rejilla de gruesos y rejilla de finos) y también pueden incluir una cesta para la recogida de sólidos.

Las arquetas de desbaste compactas "Fiberglas" totalmente prefabricadas son ideales para aquellos casos en los que se quiere minimizar o evitar la realización de obra civil. Incluyen resaltes exteriores para anclar en hormigón cuando fuese necesario.

■ INSTALACIÓN

Estos productos están diseñados para una instalación de tipo aérea o enterrada.

FICHA TÉCNICA

ARQUETAS DE DESBASTE / PRETRATAMIENTO

Fiberglas

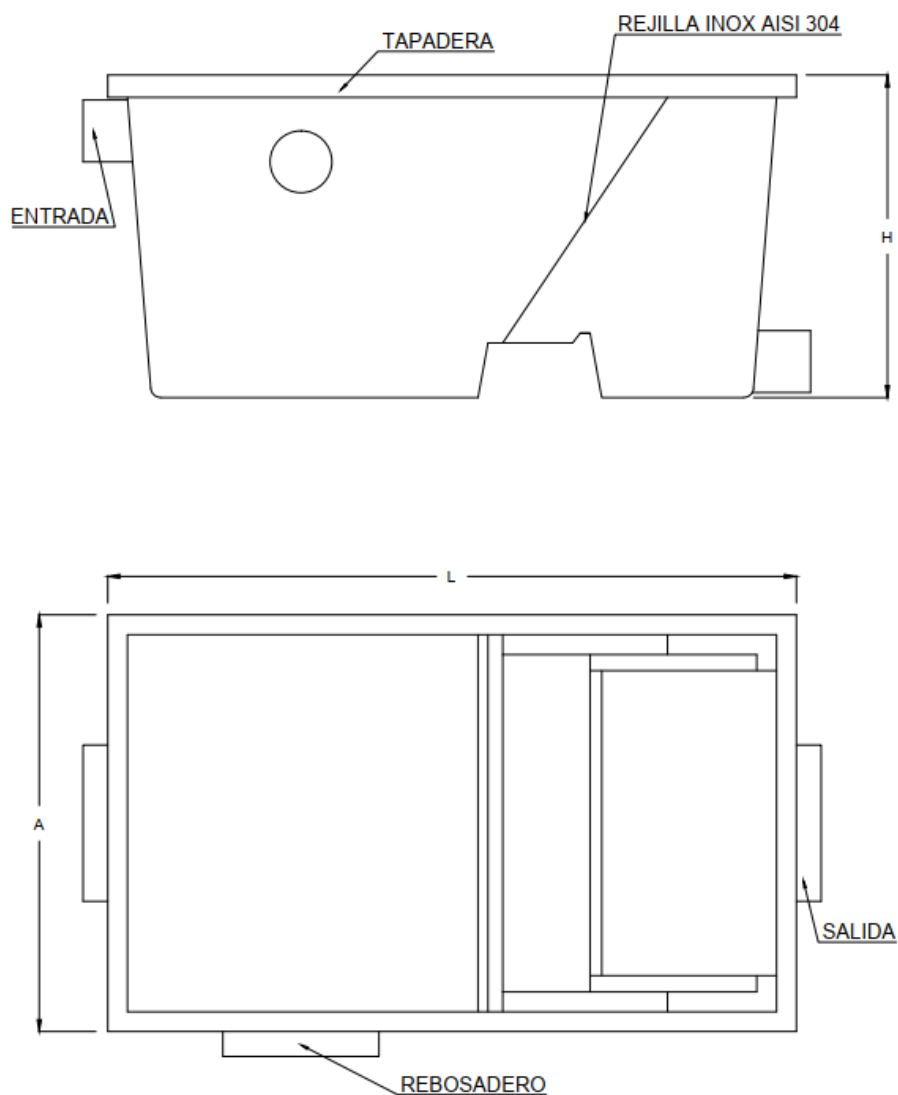


■ MANTENIMIENTO

Los productos de poliéster apenas necesitan mantenimiento, el cual consiste fundamentalmente en la observación, comprobación de la inexistencia de fisuras y que la capa de protección permanece inalterada.

Periódicamente se deben retirar los sólidos retenidos por rastrillado.

■ REFERENCIAS Y DIMENSIONES



FICHA TÉCNICA

ARQUETAS DE DESBASTE / PRETRATAMIENTO

Fiberglas



ARQUETA CON UNA REJILLA EN ACERO INOX. AISI 304

<i>LARGO</i> <i>L (mm)</i>	<i>ANCHO</i> <i>A (mm)</i>	<i>ALTO</i> <i>H (mm)</i>
750	400	400
1.000	550	500
1.000	700	600
1.300	850	650

ARQUETA CON DOS REJILLAS EN ACERO INOX. AISI 304

<i>LARGO</i> <i>L (mm)</i>	<i>ANCHO</i> <i>A (mm)</i>	<i>ALTO</i> <i>H (mm)</i>
1.000	550	500
1.000	700	600
1.300	850	650