

FICHA TÉCNICA DE EQUIPO

Nombre	: Filtro Parabólico en Acero Inoxidable
Modelo	: EPI-M100
Aplicación	: Filtración de Líquidos con Sólidos Orgánicos
Caudal de diseño	: 10 – 30 (m ³ /hr.)
Dimensiones (m.)	: Alto: 2.00 ; Ancho: 1,00 ; Fondo: 1,20
Peso (Kg.)	: 140
Materiales	: Soporte Estructural: Acero Inoxidable AISI 304L Equipo estacionario con malla micro-perforada de 1 mm.: Acero Inoxidable AISI 304L.



Descripción	: Este equipo consiste en una estructura integrada con los siguientes componentes: <ol style="list-style-type: none"> 1.- Un bote superior que recibe el líquido a tratar por ducto de 75 mm. de diámetro, con flange DIN. El líquido rebalsa hacia la plancha de aceleración. 2.- Luego de esta plancha de aceleración, el líquido desliza por la plancha perforada parabólica en cuyo final se retardan en su descenso, permitiendo el estruje de los sólidos. 3.- Posteriormente los sólidos estrujados se descargan hacia el receptor de acopio de sólidos. 4.- El líquido y sólidos bajo las micras de la malla, pasan al bote de salida y son evacuados hacia el ducto efluente de 114 mm. (Flange DIN).
Observaciones	: Fluido a Tratar: Este equipo y su rendimiento, dependerá de las características y composición de sólidos contenidos.