

TAMIZ ESTATICO

DESCRIPCIÓN

El **tamiz estático TE** es un aparato para tamizar en régimen laminar y de alta eficacia. Está diseñado para realizar la separación sólido/líquido, en todo tipo de aguas: potables, industriales y residuales.

El TAMIZ comprende un cuerpo bastidor y una malla filtrante. El agua a filtrar se cuela a través de las aberturas, quedando los sólidos retenidos y separados en la malla filtrante.

La malla de perfiles laminas ondulares, realiza dos funciones: repartir el agua bruta a filtrar por la anchura de la misma, y recogida de esa agua, por medio de la zona interior de los perfiles triangulares.

Se dispone de tres rampas pendientes: dos de filtración y una última de escurrido, en la primera rampa se consigue la mayor filtración de aguas brutas, siguiendo la filtración en la rampa segunda, y a partir de la misma, en la tercera rampa, realizar el último escurrido de los sólidos retenidos por el tamiz estático.



TABLA DE DIMENSIONES					
	ALTO	ANCHO UTIL	ANCHO TOTAL	FONDO	PESO
	mm.	mm.	mm.	mm.	KG
TE 10-300	940	300	365	752	64
TE 10-500	940	500	565	752	80
TE 12-500	1200	500	565	960	90
TE 12-975	1200	975	1040	960	138
TE 15-625	1470	625	690	1176	205
TE 15-975	1470	975	1040	1176	247
TE 20-975	1860	975	1040	1488	375
TE 20-1500	1860	1500	1565	1488	480
TE 20-2000	1860	1950	2015	1488	570

** Medidas estándar. Pueden modificarse sin previo aviso.

TABLA DE CAUDALES (A.R.U.)									
TE	10-300	10-500	12-500	12-975	15-625	15-975	20-975	20-1500	20-2000
J 1.5	15	25	31	60	51	80	112	172	224
J 1	13	21	26	51	44	68	96	147	191
J 0.75	11	18	23	44	38	59	82	126	164
J 0.5	9	15	19	37	31	49	68	105	137
J 0.25	6	11	13	26	22	34	48	74	96