



La filtración es un proceso que remueve la materia sólida suspendida en el agua mediante su paso a través de un material poroso, pudiendo este estar compactado en un filtro o presente como un medio dentro de un recipiente, mismo que pueden ser una carcasa fabricada de distintos materiales como polipropileno, fibra de vidrio, acero inoxidable, acero al carbón. La filtración normalmente es el paso final en el proceso de remoción de sólidos que dependiendo de la fuente de agua puede incluir etapas como de pretratamiento como coagulación, floculación y sedimentación.



La materia en suspensión se compone de partículas o flóculos, arena y sedimentos, para poder remover este tipo de contaminantes Intema integra una amplia gama de filtros de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes entre los cuales podemos mencionar:

- Filtros de Arena
- Filtros de carbón activado
- Filtros múltiple lecho

Suavizadores



Los suavizadores son equipos diseñados para la eliminación de iones calcio y magnesio, responsables de la dureza en el agua. Este proceso se logra a través del intercambio iónico de calcio y magnesio por el ión sodio.

Intema comercializa equipos cuyas aplicaciones van desde el uso domestico, hoteles restaurantes hasta hospitales, escuelas, lavanderías, plantas industriales y calderas.

Suavizar el agua es un proceso sencillo, económico y de mucha utilidad para el mercado doméstico, comercial e industrial por los grandes beneficios y ahorros.

Catálogo Suavizadores

Modelo	Dimensiones pulgadas	Capacidad pie cúbico
Residencial	08 x 40	0.75
	09 x 48	1
	10 x 54	1.5
	13 x 54	2
	14 x 65	3
Industrial	16 x 65	4
	18 x 65	5
	21 x 62	7
	24 x 72	10
	30 x 72	15
	36 x 72	20

Catálogo Filtros

Modelo		Dimensiones pulgadas
Carbón Activado	Múltiple Lecho	
AC-30G	ML-30G	30 x 54
AC-36G	ML-36G	36 x 60
AC-42G	ML-42G	42 x 60
AC-48G	ML-48G	48 x 60
AC-54G	ML-54G	54 x 60
AC-60G	ML-60G	60 x 60
AC-72G	ML-72G	72 x 60
AC-84G	ML-84G	84 x 60
AC-96G	ML-96G	96 x 60