



#### ■ Aplicaciones:

Equipos de osmosis inversa domésticos para la producción de agua con un bajo contenido en sales, libre de virus y contaminantes químicos.

#### ■ Características:

Equipos de funcionamiento automático sin electricidad. Grifo dispensador cromado de caño largo. Acumulador de membrana en polipropileno, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 11 lts. a 3,5 kg/cm<sup>2</sup>. Racords de conexión rápidos. Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación. Relación Rechazo-Producto 3-1. Salinidad máxima 2.500 mg/l. Límites presión de trabajo 2,5-6 bar. Temperatura de trabajo 5° a 35° C. El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.

#### ■ Descripción modelo:

##### Modelo GENIUS-4/75

Equipo osmosis inversa 5 etapas. Filtración + decoloración GAC + decoloración + membrana osmosis inversa + carbón activo in-line.

#### ■ Applications:

The domestic reverse osmosis are ideal to have water with low content of salt, free of viruses and toxic chemical products.

#### ■ Characteristics:

Automatic filtration without electricity. Chromium-plating long neck tap. Membrane accumulator in polypropylene, to storage osmotized water. Capacity 11 lts/m at 3,5 Kg/cm<sup>2</sup>. includes fast connections, and are presented completely assembled.

The relation between rejected and product is a 3 to 1. The maximum salinity 2.500 mg/l.

Pressure limits go to from 2,5 bar to 6 bar.

Water temperature 5°-35° C.

The rendiment of set may vary depending on different factors such as pressure, temperature, salinity, etc...

#### ■ Description:

Model GENIUS - 4/75

Reverse osmosis in 5 stages. Filtration + decoloration GAC+ decoloration + reverse osmosis membrane + in-line active carbon.

Modelo	Membrana	Producción	Rechazo
Osmosis inv. GENIUS-4/75	75 gpd	100 litros/día	>90%