FICHA TÉCNICA

GENIUS



Modelo	BWT GENIUS

· Equipo de ósmosis inversa doméstico para la producción de agua con un bajo contenido en sales, libre de virus y contaminantes químicos.

Características:

· Equipo de funcionamiento automático, diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
· Sistema de filtración de 6 etapas: Filtración + decloración UDF + decloración CTO + membrana O.I + GAC + Remineralizador.
· Acumulador de membrana, para acumulación del agua osmotizada. Con capacidad de 7 litros a 3,5 Kg/cm².

Incluye:

· Grifo dispensador de caño largo cromado.
· Tubos y accesorios de instalación.

Características	
Alimentación eléctrica	220V/24VDC (con bomba)
Presión de agua de aporte	2,5 – 5,5 bar (sin bomba) 1,0 – 3,5 bar (con bomba)
Temperatura de trabajo	5 – 35 ºC
Conductividad máxima	2500 µS/cm (20ºC)

Notas:

· 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.

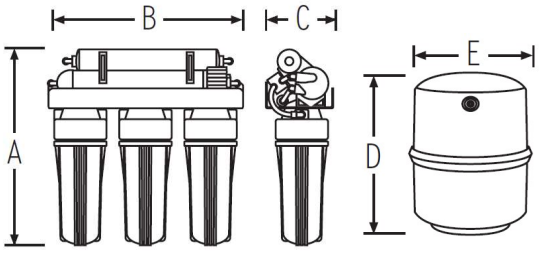
IMPORTANTE: No conectar el equipo a un suministro de agua microbiológicamente contaminada, o de procedencia desconocida sin una adecuada desinfección previa.

Modelo	Código	Membrana	Producción*	Rechazo de sales	Bomba
BWT GENIUS	304051	50 gpd	110 l/d	> 85%	No
BWT GENIUS/PUMP	304052	75 gpd	150 l/d	> 90%	Sí

**La capacidad de producción puede verse afectada en función de la presión del agua de aporte, temperatura y estado de los elementos.*

Dimensiones	A	B	C	D	E
BWT GENIUS	500	500	150	400	300
BWT GENIUS/PUMP			200		

Conexiones	Pulgadas
Alimentación	½"



Accesorios y recambios	Código
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" NSF	304102
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾"	304104
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" NSF	304106
Membrana poliamida O.I 50 gpd	304114
Cartucho remineralizador Mg	Consultar
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" NSF QF	304111

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el propio equipo sin previo aviso.