

Serie *genius*

Ósmosis inversa doméstica

**Para una vida
sana y equilibrada**



ath[®]

Ósmosis inversa doméstica

La mejor solución para disfrutar de agua natural en su hogar



Salud para toda la familia

Con su completo filtrado, los equipos Genius permiten disfrutar de un agua natural, equilibrada, libre de partículas en suspensión y otras sustancias nocivas.

La cocción de los alimentos conserva todo su sabor y propiedades. El café y las infusiones recuperarán todo su sabor y aroma.

A un paso

Disfrute de agua filtrada de máxima calidad directamente en su grifo.



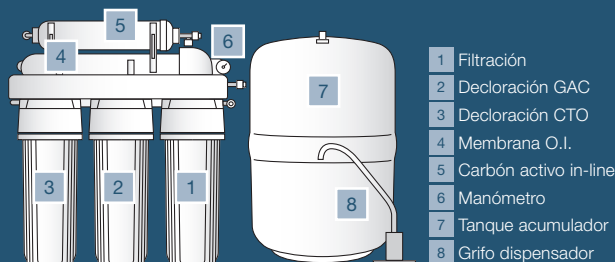
Facilidad de uso y mantenimiento

Los equipos Genius están concebidos especialmente para una instalación rápida y sencilla. Su mantenimiento es muy fácil gracias a la simplicidad de sus consumibles, membrana y filtros.

- Equipos de funcionamiento automático.
- Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- Completamente ensamblados.
- Límites presión de trabajo:
 - Sin bomba 2,5 - 5,5 bar
 - Con bomba 1,0 - 3,5 bar
- Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.

• Rendimiento.

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



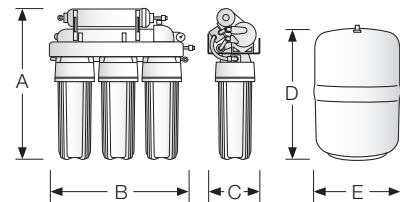
	Flushing	Tanque	Volumen tanque	Conexiones	Membrana
Genius 4/75	Si	PP	15 L	Rápida QF	75 gpd
Genius Pro	No	Metal	12 L	Rosca NPT	50 gpd



Serie *genius*

Serie Genius	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
GENIUS	110 l/d	75 gpd	No	>85%
GENIUS PUMP	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%
GENIUS UV	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%
GENIUS 300	300 l/d	2x75 gpd	Sí	>90%
GENIUS 500	500 l/d	2x100 gpd	Sí	>90%

Dimensiones (mm)	Genius	Genius PUMP	Genius UV	Genius 300	Genius 500
Altura total (A)	500		550	500	850
Ancho (B)	500				450
Fondo (C)	150	200	250	200	280
Altura bomba (D)	400				550
Diametro bomba (E)	300				390



GENIUS

- Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + membrana O.I. + GAC in-line.
- Incorpora flushing manual (sólo para modelos 4/75) y manómetro.
- Acumulador de membrana. Capacidad 8 lts a 3,5 kg/cm².
- Sin electricidad.

GENIUS PUMP

- Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + bomba booster + membrana O.I. + GAC in-line.
- Acumulador de membrana. Capacidad 8 lts a 3,5 kg/cm².
- Alimentación eléctrica 220-24V DC.

GENIUS UV

- Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + bomba booster + membrana O.I. + U.V.
- Acumulador de membrana. Capacidad 8 lts a 3,5 kg/cm².
- Alimentación eléctrica 220-24V DC.

GENIUS 300

- Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + bomba booster + 2 membranas O.I.
- Acumulador de membrana. Capacidad 10 lts a 3,5 kg/cm².
- Alimentación eléctrica 220-32V DC.

GENIUS 500

- Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + bomba booster + 2 membranas O.I. + GAC in-line. Elementos son de 20".
- Incluye manómetro.
- Acumulador de membrana. Capacidad 15 lts a 3,5 kg/cm².
- Alimentación eléctrica 220-32V DC.

No conectar a una fuente de agua contaminada, de procedencia dudosa o desconocida.

