

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA GENIUS

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



- » Equipos de funcionamiento automático.
- » Diseñados para su instalación debajo de la fregadera, excepto modelo GENIUS-500, ver descripción.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación.
- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » Límites presión de trabajo:
 - Sin bomba 2,5 – 5,5 bar
 - Con bomba 1,0 – 3,5 bar

GENIUS-4/75/FLM

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

GENIUS-4/75/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-4/75/P+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.

- » Temperatura de trabajo 5°C 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.
- » **No conectar el equipo a un suministro de agua microbiológicamente contaminada, o de calidad desconocida sin una adecuada desinfección previa.**

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 220–24V 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 220–24V DC.

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
GENIUS-4/75/FLM	110 l/d	75 gpd	No	>85%
GENIUS-4/75/PUMP	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%
GENIUS-4/75/P+UV	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%
GENIUS-300	300 l/d	2×70 gpd	Sí	>90%
GENIUS-500	500 l/d	2×100 gpd	Sí	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
GENIUS-4/75/FLM	304041	C	1
GENIUS-4/75/PUMP	304043	C	1
GENIUS-4/75/P+UV	304042	C	1
GENIUS-300	304044	C	1
GENIUS-500	304045	C	1



PRODUCTO RECOMENDADO

GENIUS-CLEAN

El complemento ideal para el óptimo mantenimiento de los equipos de RO doméstica.