

ÓSMOSIS DOMÉSTICA

- 34 INTRODUCCIÓN
- 36 PRESENTACIÓN:
BWT PURE SLIM DFP
CIRCLE
MYRO 7
- 42 BWT PURE SLIM DFP
- 43 CIRCLE
- 44 MYRO 7
- 45 GENIUS COMPACT
- 46 BWT AQUACALCIUM
- 47 GENIUS 4/75
- 48 GENIUS PRO
- 49 ACCESORIOS
- 54 FUENTE REFRIGERADORA DAMIA
- 55 FUENTE REFRIGERADORA VICTORIA
- 56 BWT SLIM UF
- 57 BWT SLIM CT
- 58 BWT SHOWER

SI ERES LO QUE BEBES, BEBE LA MEJOR AGUA

EL AGUA ES UN ELEMENTO ESCASO E IMPRESCINDIBLE PARA LA VIDA DE LAS PERSONAS, ANIMALES Y PLANTAS. DE SU CALIDAD DEPENDE, EN BUENA MEDIDA, NUESTRA SALUD Y LA DE TODO EL ECOSISTEMA.

La ósmosis es un proceso natural en el cual el agua pasa a través de una membrana semipermeable, desde una solución menos concentrada a una solución más salina para equilibrar las concentraciones (ver gráfico en página contigua).

Por su parte, la ósmosis inversa revierte el proceso natural mediante la aplicación de una presión, es decir, forzando al agua a pasar a través de una membrana semipermeable, desde una solución más concentrada en sales u otros contaminantes a una solución menos concentrada, con el objetivo de obtener agua libre de sales, microorganismos y partículas en suspensión.



Mejora la calidad del agua para beber, reduciendo el contenido de sales, partículas y microorganismos.



La cocción de los alimentos conserva todo su sabor y propiedades.



El café y las infusiones conservan su sabor y aroma.



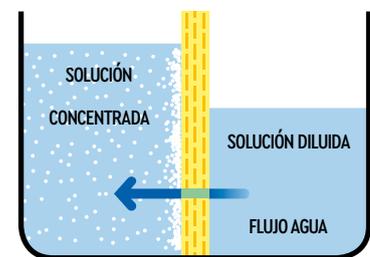
COMPONENTES BÁSICOS

- » **Prefiltro de sedimentos:** tratamiento previo a la membrana, elimina partículas en suspensión.
- » **Prefiltro de carbón:** protege a la membrana de la oxidación provocada por el cloro.
- » **Membrana de ósmosis:** retiene las sales, microorganismos y partículas en suspensión.
- » **Acumulación:** generalmente presurizado, garantiza la disponibilidad de agua tratada. No disponible para los sistemas de flujo directo.
- » **Posfiltro de carbón:** tratamiento final, para ofrecer mejor sabor del agua tratada.

MANTENIMIENTO

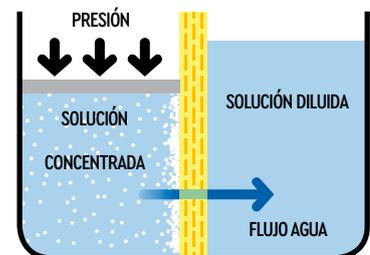
El rendimiento de un sistema de ósmosis está condicionado por: la calidad del agua, el tipo de membrana y estado de los filtros, la presión y la temperatura. Es muy importante el buen mantenimiento de los equipos, ya que éste garantizará el buen funcionamiento y la calidad y salubridad del agua tratada. De manera periódica es necesario reemplazar los cartuchos filtrantes e higienizar el sistema regularmente. Se recomienda que el usuario suscriba un contrato de mantenimiento periódico o que realice revisiones anuales con la ayuda de un profesional cualificado.

PROCESO DE ÓSMOSIS DIRECTA



MEMBRANA SEMIPERMEABLE

PROCESO DE ÓSMOSIS INVERSA



MEMBRANA SEMIPERMEABLE

GRANDES SOLUCIONES EN PEQUEÑAS DIMENSIONES

BWT PURE SLIM DFP

INCORPORA UN CARTUCHO REMINERALIZADOR DE MAGNESIO QUE EQUILIBRA EL CONTENIDO MINERAL DEL AGUA Y APORTA UN SABOR MÁS SUAVE Y AGRADABLE.



- » Equipo de ósmosis inversa de flujo directo, sin tanque acumulador.
- » Diseño innovador, de líneas suaves y elegantes y reducidas dimensiones, ideal para su instalación debajo de la fregadera.
- » Gran caudal de producción, hasta 1,3 l/min.
- » Alta conversión: por cada litro de agua filtrada se desecha poco más de 1 litro y medio de agua.
- » Con cartuchos encapsulados de fácil acceso, para un mantenimiento cómodo y rápido.
- » Máxima higiene, seguridad y tranquilidad.

GANA TIEMPO Y TRANQUILIDAD,
DISFRUTANDO DE UN AGUA DE
CALIDAD DIRECTAMENTE EN
TU HOGAR



MAGNESIO



GREEN FRIENDLY



SIN TANQUE ACUMULADOR



CONVERSIÓN



FLUJO DIRECTO



MÁXIMA SEGURIDAD E HIGIENE

Un gran caudal de agua filtrada por ósmosis, directamente en el grifo, sin acumulación previa. Máxima seguridad e higiene.

TODO EN UN SÓLO CUERPO

Sus reducidas dimensiones, con un diseño compacto en un sólo cuerpo, fácil accesibilidad a los filtros y sencilla instalación y mantenimiento le permiten adaptarse a cualquier espacio.

SALUDABLE

Mejora la calidad y sabor del agua para su familia, plantas y mascotas, con un agua de bajo contenido en sales, libre de impurezas y agentes contaminantes. Además, incluye cartucho remineralizador de Mg, un elemento vital para nuestro organismo.

ALTA EFICIENCIA

Bajo ratio de desagüe: con casi 1,5 l de agua desechada por cada litro de agua producida.



BWT SLIM UF

- » Equipo de ultrafiltración compacto, sin rechazo de agua
- » Agua filtrada, libre de impurezas y microorganismos, sin cloro, ni contaminantes orgánicos, sabor u olores
- » Sin depósito acumulador, mayor higiene

UNA REVOLUCIÓN DE **SALUD EN EL HOGAR**

CIRCLE

UN EQUIPO DE ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA INNOVADOR, DE DISEÑO COMPACTO Y ALTA EFICIENCIA QUE NO NECESITA DE ELECTRICIDAD PARA OBTENER AGUA DE MÁXIMA CALIDAD, LIBRE DE IMPUREZAS Y EL MÍNIMO RECHAZO.



- » Alta eficiencia.
- » Mínimo volumen de desagüe, por cada litro de agua producida, solo 2 l de agua desechada.
- » Alta capacidad de recuperación, 6 l de agua en tan solo 40 minutos.
- » Alto caudal de servicio, hasta 2 l/min.
- » Flushing automático, permite mejorar el rendimiento del tratamiento.
- » Funcionamiento sin electricidad.
Sin emisiones de CO₂.
- » Sin necesidad de controlar la presión del acumulador.

MÁXIMO RENDIMIENTO, POR CADA LITRO DE AGUA LIBRE DE IMPUREZAS SOLO DOS LITROS DE AGUA DESECHADA

ALTA EFICIENCIA EN UN EQUIPO COMPACTO DE DISEÑO INNOVADOR



SIN ELECTRICIDAD



CONVERSION



GREEN FRIENDLY



UN SALTO DE CALIDAD

Este equipo de ósmosis inversa proporciona un agua de calidad, libre de sedimentos, contaminantes y sales disueltas, entre otras impurezas.

TECNOLOGÍA PUNTERA

Funciona sin electricidad, el depósito se llena completamente (6 L) en tan solo 40 minutos, su membrana trabaja siempre sin contrapresión, incorpora una innovadora válvula de 5 vías de funcionamiento hidráulico y dispone de un tanque sin presurizar, un nuevo concepto de depósito flexible.

ALTA EFICIENCIA

Con Circle disfrutará de agua de máxima calidad con una reducción significativa de la cantidad de agua de rechazo: por cada litro de agua producida, sólo dos litros de agua desechada.



www.osmosiscircle.com

EL AGUA DEL FUTURO, AGUA EN ESTADO PURO

Myro7

EL EQUIPO DE ÓSMOSIS INVERSA Myro7 FILTRA EL AGUA, PARA DISFRUTAR, SIN SALIR DE CASA, DE UN AGUA DE CALIDAD, LIGERA Y EQUILIBRADA, CON UN BAJO CONTENIDO EN SALES.



- » Flujo directo. Sin tanque acumulador. Previene la posible contaminación en el depósito tradicional.
- » Más higiénico. Mayor seguridad y tranquilidad.
- » Por cada litro de agua producida, sólo 1 litro es desechada al desagüe.
- » Sistema de autolavado automático incorporado.
- » Indicador electrónico de cambio de filtros. El display led le recuerda cuando debe cambiar los filtros.
- » Gran caudal de agua, hasta 85 l/hora.
- » Sistema de detección de fugas. Protección automática, incluso para pequeñas cantidades de agua dentro del aparato.

SIN NECESIDAD
DE DEPÓSITO
ACUMULADOR



FLUJO DIRECTO



CONVERSIÓN



SIN TANQUE



GREEN FRIENDLY



SALUD

Disfrutará de agua filtrada por ósmosis directamente, sin acumulación previa, tan sólo abriendo el grifo y eliminando así la posibilidad de contaminación secundaria. La pantalla del sistema **Myro7** advertirá al usuario del estado del equipo y le recordará cuándo debe cambiar los filtros.

GARANTÍA

Para asegurar la mejor calidad de agua y una mayor duración de los elementos filtrantes, se realiza un auto-lavado automático: tras un uso prolongado, cuando existe consumo de agua o si el equipo permanece sin uso un largo período de tiempo.

Además, sus filtros encapsulados exclusivos permiten realizar el cambio de forma rápida, higiénica y sencilla.

SEGURIDAD

El sistema **Myro7** reduce al mínimo el riesgo de fugas, ya que incluye un sistema detector de fugas automático. Además, su avanzada tecnología controla el caudal de agua, deteniendo el sistema en caso de funcionamiento prolongado, para evitar desbordamientos o pérdidas continuas de agua por el desagüe.



SISTEMA DE SEGURIDAD DE FUGAS CON CONTROL ELECTRÓNICO



www.myro7.com

ÓSMOSIS INVERSA FLUJO DIRECTO BWT PURE SLIM DFP

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

- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera. Dimensiones reducidas, todo en un solo cuerpo.
- » Incluye grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Sistema de filtración por ósmosis inversa 6 etapas. Filtración mixta de sedimentos 5 y 1 µm + GAC + filtro de carbón de alta eficiencia + membrana O.I. 500 gpd + cartucho remineralizador de Mg.
- » **SIN DEPÓSITO ACUMULADOR.** Previene la contaminación secundaria en el acumulador.
- » **El aporte extra de magnesio equilibra el contenido mineral del agua, que adquiere un sabor más suave y agradable a un pH neutro. Además, es un elemento vital para nuestro organismo.**



- » Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación.
- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » Límites presión de trabajo 2,0 – 5,0 bar.
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220–24V DC.
- » 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.**

Modelo	Producción	Conversión	Membrana	Bomba	Rechazo
BWT PURE SLIM DFP	1,3 l/min	50%	500 gpd	Sí	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
BWT PURE SLIM DFP	317001	30C	1



GENIUS-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Prefiltro Sedimentos-Carbón DF-SC 001	317027	30C	1
Prefiltro Carbón C 101	317028	30C	1
Membrana O.I. 500 gpd 003	317031	30C	1
Cartucho Remineralizador Mg 004	317029	30C	1

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA CIRCLE

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



1:2
CONVERSIÓN

SIN ELECTRICIDAD

GREEN FRIENDLY

- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Sistema de filtración por ósmosis inversa 5 etapas. Filtración mixta de sedimentos+prefiltro GAC, membrana O.I., posfiltro mixto de carbón y filtro de finos.
- » Acumulador de membrana sin presurizar, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 6 lts.
- » Completamente ensamblado. Incluye tubos y accesorios de instalación.
- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.

- » **Alta eficiencia.**
- » **Bajo ratio de desagüe: 2 l de agua desechada por cada litro de agua producida.**
- » **Alta capacidad de recuperación, 6 l de agua en tan solo 40 minutos.**
- » **Funcionamiento sin electricidad.**
- » **Sin necesidad de controlar la presión del acumulador.**

- » Límites presión de trabajo 2,8 – 7,0 bar.
- » 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.**



PRODUCTO RECOMENDADO

KIT CARTUCHOS CIRCLE

- Incluye los 3 cartuchos de reemplazo de Circle:
- Prefiltro Sedimentos 11" 20µm Easy-Twist
 - Prefiltro Neo-Sense 11" Easy-Twist
 - Posfiltro Carbón 11" Easy-Twist



GENIUS-CLEAN

El complemento ideal para el óptimo mantenimiento de los equipos de RO doméstica.
Consultar en la página 186

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
CIRCLE	120 l/d	60 gpd	No	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
CIRCLE	304376	30D	1

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Kit 3 Cart. Reemplazo Circle	304424	30C	1
Membrana O.I. 11"ET-60gpd	304428	30C	1

ÓSMOSIS INVERSA FLUJO DIRECTO MYRO 7

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



- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Sistema de filtración por ósmosis inversa 4 etapas. Filtro de sedimentos y GAC Inno-sense, membrana O.I. 700 gpd y posfiltro Fine-Carbón.
- » **SIN DEPÓSITO ACUMULADOR.** Previene la contaminación secundaria en el acumulador.
- » Sistema autolavado. Optimiza el rendimiento y garantiza la calidad del agua tratada.
- » Control automático con display LED para la visualización de funciones y necesidad del cambio de cartuchos.
- » Completamente ensamblado. Incluye tubos y accesorios de instalación.

- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » Límites presión de trabajo:
 - Mínima 1,5 bar
 - Máxima 5,0 bar
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220-38V AC.
- » 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.**

Modelo	Producción	Conversión	Membrana	Bomba	Rechazo
MYRO 7	1,2-1,5 l/min	>50%	700 gpd	Sí	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
MYRO 7	304350	30D	1



GENIUS-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Prefiltro Neo-Sense 12"	304431	A	30D 1
Membrana O.I. Myro-7	304433	B	30D 1
Posfiltro Carbón 12"	304432	C	30D 1

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA GENIUS COMPACT

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



- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Sistema de filtración por ósmosis inversa 5 etapas. Filtración mixta de sedimentos+prefiltro GAC, membrana O.I., posfiltro mixto de carbón y filtro de finos.
- » Acumulador de membrana, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 4,5 lts a 3,5 kg/cm².
- » Completamente ensamblados en caja compacta (aloja el acumulador en su interior). Incluyen tubos y accesorios de instalación.
- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.

- » Límites presión de trabajo:
 - Sin bomba 2,5 – 5,6 bar
 - Con bomba 1,0 – 3,5 bar
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220–24V DC (solo para equipo con bomba).
- » 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.**

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
GENIUS COMPACT	120 l/d	50 gpd	NO	>90%
GENIUS COMPACT/P	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
GENIUS COMPACT	304073	30C	1
GENIUS COMPACT/P	304074	30C	1



GENIUS-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Recambios	Código	Ud.	Cat.	Emb.
Kit Cart. Reemplazo Genius COMPACT	304389	1	30C	1
Membrana poliamida O.I. 50gpd	304114	1	30C	25
Membrana Poliamida O.I. 75gpd	304115	1	30C	25

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA BWT AQUACALCIUM

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



CONSULTAR
DISPONIBILIDAD



- » Equipos de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Equipo O.I. 6 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + membrana O.I. + AquaCalcium + GAC in-line.
- » Acumulador de membrana, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 7 lts a 3,5 kg/cm².
- » **Incorpora cartucho AquaCalcium, que aporta al agua minerales naturales y un sabor suave y agradable.**
- » Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación.

- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » 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.**

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
BWT AQUACALCIUM	150 l/d	75 gpd	No	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
BWT AQUACALCIUM	304031	30E	1



GENIUS-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Recambios	Código	Ud.	Cat.	Emb.
Kit Cart. Reemplazo	304230	1	30C	12
Cartucho BWT AQUACALCIUM	317112	1	30C	4
Membrana poliamida O.I. 75gpd	304115	1	30C	25

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA GENIUS 4/75

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. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + membrana O.I. + GAC in-line.
- » Incorpora flushing manual y manómetro.
- » Acumulador de membrana, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 8 l a 3,5 kg/cm².
- » 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
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220–24V DC (equipo con bomba).
- » 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-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
GENIUS-4/75/FLM	110 l/d	50 gpd	No	>85%
GENIUS-4/75/PUMP	150 l/d	75 gpd	Sí	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
GENIUS-4/75/FLM	304041	30C	1
GENIUS-4/75/PUMP	304043	30C	1

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA GENIUS PRO

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



- » Equipos de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluyen grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Equipo O.I. 5 etapas. Filtración + decoloración UDF + decoloración CTO + membrana O.I. + GAC in-line.
- » Acumulador de membrana, para acumulación del agua osmotizada. Capacidad 7 lts a 3,5 kg/cm².
- » Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación. Con manómetro incorporado.
- » 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
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220–24V DC (equipo con bomba).
- » 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-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
GENIUS-PRO50	110 l/d	50 gpd	No	>85%
GENIUS-PRO50/PUMP	150 l/d	75 gpd	SI	>90%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
GENIUS-PRO50	304040	30C	1
GENIUS-PRO50/PUMP	304039	30C	1

ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA ACCESORIOS

KIT CARTUCHOS RECAMBIO GENIUS

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Kit Cart. Reemplazo Genius (NSF)	304230	30C	12
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" NSF	304102		
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾"	304104		
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" NSF	304106		
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" NSF QF	304111		
Kit Cart. Reemplazo Genius	304231	30C	10
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" Eco	304118		
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾" Eco	304120		
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" Eco	304119		
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" NPT	304110		



KIT CARTUCHOS RECAMBIO GENIUS COMPACT

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Kit Cart. Reemplazo Genius Compact	304389	30C	10
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12" NPT	1	304109	
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12" NPT	2	304112	
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" NPT	1	304110	



KIT CARTUCHOS RECAMBIO 2½" QUICK FITTING

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Kit Cart. Reemplazo 2½" Quick Fitting	304379	30C	1
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12" QF	1	304438	
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12" QF	1	304439	
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" QF	2	304111	

CARTUCHOS FILTRANTES 9¾"

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" NSF	304102	30C	50
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" Eco	304118	30C	50
Cartucho Prefiltración SF-2005 5µm 20"	304103	30C	25

CARTUCHOS CARBÓN ACTIVO GRANULAR 9¾"

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾"	304104	30C	25
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾" Eco	304120	30C	25
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 20" Eco	304105	30C	12



ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA ACCESORIOS

CARTUCHOS CARBÓN ACTIVO BLOQUE 9¾"

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" NSF	304106	30C	25
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" Eco	304119	30C	25
Cartucho Carbón Activo CTO 20"	304107	30C	20



CARTUCHOS IN-LINE 2"

Modelo	Código	Conexión	Cat.	Emb.
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2"x10"	304108	Rosca H ¼"	30C	25
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2"x10"	304113	QF H ¼"	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10"	304110	Rosca H ¼"	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10"	304111	QF H ¼"	30C	25
Cartucho Carbón Activo CTO In-Line 2"x10"	304121	QF H ¼"	30C	25



CARTUCHOS IN-LINE 2½"

Modelo	Código	Conexión	Cat.	Emb.
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12"	304109	Rosca H ¼"	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12"	304112	Rosca H ¼"	30C	25
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12"	304439	QF H ¼"	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12"	304438	QF H ¼"	30C	25



CARTUCHOS MERLIN PRF-RO

Modelo	Código	Ud.	Cat.	Emb.
Prefiltro Carbón Merlin	A1238342	2	30D	1
Membrana O.I. 350gpd Merlin	A1237460	1	30D	1
Posfiltro Carbón In-Line Merlin	A1244746	1	30D	1

MEMBRANAS O.I. DOMÉSTICAS

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Membrana poliamida O.I. 50gpd	304114	30C	25
Membrana poliamida O.I. 75gpd	304115	30C	25
Membrana poliamida O.I. 100 gpd	304116	30C	25



ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA ACCESORIOS

GRIFOS DISPENSADORES

Modelo	Código	Equipos	Cat.	Emb.
Grifo O.I. Aquablock ¾"	1	304128	-	30C 50
Grifo O.I. Cerámico ¾"	2	304218	Genius	30C 50
Grifo O.I. Smaller ¾"	3	304165	Circle	30C 50
Grifo O.I. WDF ¾"	4	304442	Genius Pro	30C 50
Grifo O.I. Angel ¾"	5	304386	Genius Compact/ Myro	30C 56
Grifo 3 vías Kairman	6	304413	-	30D 4
Grifo 3 vías Chef	7	304411	-	30D 1



ACCESORIOS CONEXIÓN

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Válvula Bola ¼ Alimentación	304141	30C	1
Collarín Desagüe O.I.	304142	30C	1
Nipple Alimentación ¼" x ½" M-H	304140	30C	1
Nipple Alimentación ¼" x ¾" M-H	304173	30C	1
Nipple Alimentación ¼" x 3/8" M-H	304237	30C	1
Tubo JG-PE ¼ Blanco - mt	PE08BIO500FW	30C	150



CONTENEDORES

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Contenedor membrana 2012	304125	30C	1
Carcasa Portacartuchos O.I. 9¾"	304126	30C	1
Llave Portacartuchos O.I.	304161	30C	1



ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA ACCESORIOS

ACUMULADORES

Modelo		Código	Cat.	Emb.
Acumulador O.I. 7,5 lts Metálico	Genius Compact	304148	30C	1
Acumulador O.I. 12 lts Metálico	Victoria / Genius Pro	304138	30C	1
Acumulador O.I. 12 lts Polipropileno	Genius 4/75FLM	304435	30C	1
Acumulador O.I. 15 lts Polipropileno	-	304132	30C	1
Acumulador O.I. 18 lts Metálico	Genius 300	304131	30C	1
Acumulador O.I. 35 lts Metálico	Genius 500	304133	30C	1



BOMBAS BOOSTER

Modelo		Código	Cat.	Emb.
Bomba Booster 50-70gpd (incluye transformador)		304144	30C	1
Presostato Booster Máxima		304151	30C	1
Presostato Booster Mínima		304152	30C	1
Electroválvula O.I. 24V-DC		304153	30C	1
Electroválvula O.I. 220V-AC		304196	30C	1



FITTINGS

Modelo		Código	Cat.	Emb.
CONEXIÓN ROSCADA TIPO JACO				
Válvula Cierre Shut-Off NPT 1/4"	1	304162	30C	1
Regulador Caudal 420ml	2	304164	30C	1
Manómetro 1/8" Genius	3	304166	30C	1
Conector Manómetro Genius 1/8"	4	304167	30C	1
Machón 1/4" M x 1/4" M	5	304172	30C	1
Racord Recto Mixto 1/4" x 1/4" M	6	304238	30C	1
Codo Mixto 1/4" x 1/8" M	7	304175	30C	1
Codo Mixto 1/4" x 1/4" M	8	304204	30C	1
Codo Mixto Antiretorno 1/4" x 1/8" M	9	304168	30C	1
Te Mixta 1/4" x 1/4" x 1/4" M	10	304176	30C	1
Válvula Cierre 90° 1/4" x 1/4"	11	304193	30C	1



ÓSMOSIS INVERSA DOMÉSTICA ACCESORIOS

FITTINGS (cont.)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
CONEXIÓN RÁPIDA TIPO QUICK FITTING			
Válvula Cierre Shut-Off QF ¼"	12	304163	30C 1
Codo Mixto Antiretorno QF ¼"x1/8"M	13	304169	30C 1
Adaptador Recto QF ¼"x¼M	14	304239	30C 1
Adaptador Recto QF ¼"x¼H	15	304240	30C 1
Manguito Unión QF ¼"	16	304241	30C 1
Codo Igual QF ¼"	17	304242	30C 1
Codo Espiga QF ¼"x¼"	18	304243	30C 1
Codo Mixto QF ¼"x¼M	19	304244	30C 1
Codo Mixto QF ¼"x1/8M	20	304245	30C 1
Te Igual QF ¼"x¼"x¼"	21	304246	30C 1
Te Mixta QF ¼"x¼Mx¼"	22	304247	30C 1
Divisor Doble QF ¼"	23	304248	30C 1
Te ¼"x¼"x¼ espiga	24	304226	30C 1



		GENIUS-4/75/FLM	GENIUS-4/75/PUMP	GENIUS PRO	GENIUS PRO/PUMP	GENIUS COMPACT	GENIUS COMPACT/P
Cartucho Prefiltración SF-1005 5µm 9¾" NSF	304102	1	1	1	1		
Cartucho Carbón Activo Granular UDF 9¾" Antibact.	304104	1	1	1	1		
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" Antibact.	304106	1	1	1	1		
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" Antibact.	Rosca H ¼"	304110		1	1	1	1
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" Antibact.	QF H ¼"	304111	1	1			
Cart. Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12"	Rosca H ¼"	304109				1	1
Cart. Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12"	Rosca H ¼"	304112				2	2
Membrana poliamida O.I. 50gpd	304114	1		1		1	
Membrana poliamida O.I. 75gpd	304115		1		1		1
Bomba Booster 50-70gpd	304144		1		1		1

FUENTE REFRIGERADORA DAMIA

Fuente refrigeradora de agua. Equipada con sistema de ósmosis inversa de producción de agua con un bajo contenido en sales, libre de virus y contaminantes químicos.



- » Dispensador de agua con sistema de filtración por ósmosis inversa de 5 etapas. Filtración mixta de sedimentos+carbón, de cloración GAC, membrana O.I., posfiltro de carbón.
- » Agua fría, caliente y ambiente.
- » Equipo de funcionamiento automático, con control microprocesado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Grifo de agua caliente con bloqueo de seguridad para evitar quemaduras accidentales.
- » Bomba booster. Proporciona la presión adecuada a la membrana. Asegura la capacidad y calidad de producción.
- » Tanques de acumulación en PP y AISI304 de fácil limpieza. Con dispositivo doble de control de nivel, mecánico y electrónico.
- » Termostato agua fría ajustable.
- » Capacidad acumulación:
 - Agua ambiente/fría: 3,5l.
 - Agua caliente: 1,4l.
 - Volumen total: 5,2l.

- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » Límites presión de trabajo 1,5-6,0 bar.
- » 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.
- » Alimentación eléctrica 220V/50Hz.
- » **No conectar el equipo a un suministro de agua microbiológicamente contaminada, o de calidad desconocida sin una adecuada desinfección previa.**

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
DAMIA TPR-07	6,5 l/h	50 gpd	Sí	>95%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
DAMIA TPR-07	304370	30C	1



GENIUS-CLEAN

El complemento ideal para el óptimo mantenimiento de los equipos de RO doméstica. Consultar en la página 186

Recambios	Código	Ud.	Cat.	Emb.
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12"	304109	1	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12"	304112	2	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" Antibacterias	304110	1	30C	25
Membrana poliamida O.I. 50gpd	304114	1	30C	25

FUENTE REFRIGERADORA VICTORIA

Fuente refrigeradora de agua en acero inoxidable para colectividades. Equipada con sistema de ósmosis inversa.



- » Dispensador de agua equipado con sistema de filtración por ósmosis inversa 5 etapas. Filtración mixta de sedimentos+carbón, decoloración GAC, membrana O.I., posfiltro de carbón.
- » Suministro de agua a temperatura FRÍA y AMBIENTE.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » 3 grifos dispensadores:
 - 1 tipo pulsador agua fría.
 - 1 tipo caño agua fría.
 - 1 tipo caño agua ambiente.
- » Bomba booster. Proporciona la presión adecuada a la membrana. Asegura la capacidad y calidad de producción.

- » Acumulación total presurizada de 2x12 litros de agua. Acumulación agua fría 3,8 litros.
- » Compresor de alta eficacia con termostato ajustable de 3 a 7°C.
- » Completamente ensamblados.
- » Conductividad máxima (20°C) 2.500 µS/cm.
- » Límites presión de trabajo 1,5-5,5 bar.
- » Temperatura de trabajo de 5 a 35°C.
- » Alimentación eléctrica 220V/50Hz.
- » **No conectar el equipo a un suministro de agua microbiológicamente contaminada, o de calidad desconocida sin una adecuada desinfección previa.**

Modelo	Producción	Membrana	Bomba	Rechazo
VICTORIA	200 l/d	75 gpd	Sí	>95%

Modelo	Código	Cat.	Emb.
VICTORIA	304305	30C	1



GENIUS-CLEAN

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

Consultar en la página 186

Recambios	Código	Ud.	Cat.	Emb.
Cartucho Prefiltración 5µm In-Line 2½"x12"	304109	1	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2½"x12"	304112	2	30C	25
Cartucho Carbón Activo GAC In-Line 2"x10" Antibacterias	304110	1	30C	25
Membrana poliamida O.I. 75gpd	304115	1	30C	25

FILTRO BWT SLIM UF

Equipo de ultrafiltración, sin rechazo, para la producción de agua de calidad, libre de impurezas y microorganismos, eliminar el cloro, contaminantes orgánicos, sabor y olores.



- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación debajo de la fregadera.
- » Incluye grifo dispensador de caño largo cromado.
- » Cartuchos encapsulados para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Filtro de carbón de alta eficiencia + membrana UF.
- » SIN DEPÓSITO ACUMULADOR. Previene la contaminación secundaria en el acumulador.
- » Completamente ensamblados. Incluyen tubos y accesorios de instalación.

- » Límites presión de trabajo 2,8 – 5,0 bar.
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, calidad del agua y estado de los distintos elementos.
- » Posibilidad de incorporar BWT Slim Control como opción. Sensor de caudal que detecta el caudal de agua en cada uno de los cartuchos del equipo y, en caso de que sea necesario su reemplazo, emite una señal acústica.

Modelo	Producción	Membrana	Conexión
BWT SLIM 2UF	2,0 l/min	UF	1/4"

Modelo	Código	Cat.	Emb.
BWT SLIM 2UF	317011	30C	1

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Prefiltro Carbón C 101	317028	30C	1
Cartucho Ultrafiltración UF 104	317035	30C	1

FILTRO BWT SLIM CT

Equipo de ultrafiltración, sin rechazo, para la producción de agua de calidad, libre de impurezas y microorganismos.



- » Equipo de funcionamiento automático. Diseñado para su instalación sobreencimera.
- » Cartucho encapsulado para una mayor comodidad e higiene en el mantenimiento.
- » Incluye adaptador grifo, caño dispensador cromado y manguera de conexión.

- » Límites presión de trabajo 2,0 – 5,0 bar.
- » Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- » El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, calidad del agua y estado de los distintos elementos.

Modelo	Producción	Membrana	Conexión
BWT SLIM CT	2,0 l/min	UF	1/4"

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Cartucho Ultrafiltración UF 104	317035	30C	1

Modelo	Código	Cat.	Emb.
BWT SLIM CT	317015	30C	1

FILTRO BWT SHOWER

Filtro para ducha para la eliminación de cloro, partículas y otros contaminantes.



- » Instalación directa en el grifo de la ducha.
- » Cuerpo fabricado en ABS, de gran resistencia a las altas temperaturas.
- » Doble acción, filtración en dos fases:
 - filtración con sulfito de calcio de grado alimentario: reduce de manera eficiente y muy efectiva el cloro presente en el agua.
 - con carga de carbón activado de cáscara de coco: absorbe los trihalometanos y otros agentes oxidantes, así como elimina las trazas de cloro existentes, para conseguir la máxima protección de la piel y el cabello.

- » Sustitución fácil y rápida del cartucho, en sólo un giro. Cartucho tipo bayoneta.
- » Presión de trabajo 1,0 a 3 bar.
- » Temperatura de trabajo 10 a 55°C
- » Vida útil: 6 meses.
- » **Reemplazar cada 6 meses, o antes, según la calidad del agua y su uso.**

Modelo	Conexión	Q.Máx.
BWT SHOWER	1/2"	0,6 m ³ /h

Recambios	Código	Cat.	Emb.
Cart. Reemplazo BWT Shower	317021	30C	1

Modelo	Código	Cat.	Emb.
BWT SHOWER	317020	30C	1