
FILTROS CARTUCHO

- 64 ● INTRODUCCIÓN
- 66 ● PRESENTACIÓN:
BWT E1
BWT R1
- 68 ● FILTRO BWT E1
- 69 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT R1
- 70 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT EURODIAGO
- 71 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT INFINITY
- 72 ● CARCASA PORTA CARTUCHO
FP3 STANDARD
- 73 ● CARCASA PORTA CARTUCHOS AQUA KID
- 73 ● CARCASA PORTA CARTUCHO OT
- 74 ● CARTUCHOS FILTRANTES
- 80 ● CARTUCHOS PROTECCIÓN
- 80 ● CARTUCHOS DECLORACIÓN
- 82 ● FILTRO CINTROPUR SL
- 83 ● FILTRO CINTROPUR NW
- 84 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT TOP RF
- 85 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE ECO PURE
- 86 ● FILTRO CARTUCHO AQUA BIG
- 87 ● CARTUCHOS FILTRANTES AQUA BIG
- 90 ● CARTUCHOS FILTRANTES BIG BUBBA
- 91 ● FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT MULTIPUR

UNA BARRERA EFICAZ CONTRA LAS IMPUREZAS

Los filtros de cartucho protegen las instalaciones de agua de una manera simple y efectiva, tanto los conductos por donde pasa como los aparatos conectados a ellos.

Las impurezas presentes en el agua, tales como arena, óxidos y restos de otros materiales arrastrados por las tuberías pueden ocasionar serios problemas, obstrucción y corrosión, si no se eliminan. La instalación de filtros de protección tipo cartucho es la forma más simple y efectiva para evitar estos problemas tan frecuentes en las instalaciones de agua sanitaria.

El objetivo de estos filtros es proteger tanto la conducción del agua como los aparatos conectados a ella, de las partículas arrastradas por el agua, reteniéndolas y evitando daños posteriores.

VENTAJAS

Aunque el agua llegue normalmente clara y limpia, se añade un plus de calidad frente a la posible presencia de partículas en suspensión o arenillas.

Una correcta filtración evita el goteo de los grifos, garantizan el suministro del caudal y temperatura adecuados en los calentadores, así como protege contra procesos de corrosión locali-



**Mejora de la calidad del agua.
Más limpia, clara y cristalina.**



**Protege de averías
en electrodomésticos y
en la grifería.**



**Evita las corrosiones
por punto.**

zados (corrosión por pitting), que causan una parte importante de las fugas de agua en las conducciones.

COMPONENTES

- Porta-cartuchos: carcasa contenedora del elemento filtrante.
- Cartucho filtrante: de diversas tipologías, en función del material, forma, tamaño y aplicación (hilo PP bobinado, PP expandido extrusionado, malla lavable PA o inoxidable, etc.). El grado de filtración indica el tamaño del poro, en micras (μm) y corresponde al tamaño de partícula mínimo retenido.
- Cartucho carbón activo: muy utilizados tanto en el ámbito doméstico como para aplicaciones específicas. Formados por un contenedor que incorpora una carga de carbón activo a través del cual circula el agua. Utilizados para la eliminación de cloro, THM y VOC en el agua de bebida. Se deben instalar justo en el punto de uso.
- Cartuchos polifosfatos: evitan incrustación y corrosión de las tuberías y partes metálicas de la instalación. Los polifosfatos

tienen una estructura lineal ramificada que posee la propiedad de contener dentro de su molécula otros iones tales como calcio y magnesio, formando complejos que enmascaran estos iones, inhibiendo así los procesos de cristalización de los compuestos. Los polifosfatos no modifican en absoluto las propiedades organolépticas del agua.

DIFERENTES MODELOS

- **Filtros cartucho reemplazables:** con varios grados de filtración, pueden fabricarse en diversos materiales. Cuando el cartucho se satura, debe reemplazarse.
- **Filtros autolimpiantes manuales y automáticos:** que incorporan un simple y eficiente sistema de limpieza. Según el modelo, la limpieza puede ser manual o completamente automática, por tiempo o diferencial de presión. Durante el lavado no se interrumpe el paso de agua a la instalación.

LA MÁXIMA HIGIENE Y SIMPLICIDAD



BWT E1

- Una solución perfecta para proporcionar agua limpia e higiénica.
- Filtro de última generación.
- Seguro, fácil e higiénico.
- Mantenimiento rápido y seguro.
- Cambio de filtro en sólo 3 pasos.
- Único en el mercado.
- Máxima simplicidad. Sin necesidad de manipular más componentes de la instalación.

El filtro E1, con su innovador diseño, es perfecto para preservar la higiene y seguridad en su instalación



- Cabezal construido en latón.
- Conexiones en línea para instalación en tuberías horizontales.
- Cambio de cartucho en 1 minuto, sin corte del suministro general de agua.
- Incorpora manómetro y regulador de presión, para una mayor protección de su instalación.
- Suministrado de origen con malla de 90 µm.



Reemplazo en menos de 1 minuto, fácil e higiénico:

- Desbloquear la protección.
- Levantar la palanca. El cartucho se expulsa automáticamente.
- Insertar el nuevo filtro. Cerrar la palanca y bloquear.



UN FILTRO AUTOLIMPIANTE FIABLE Y RESISTENTE

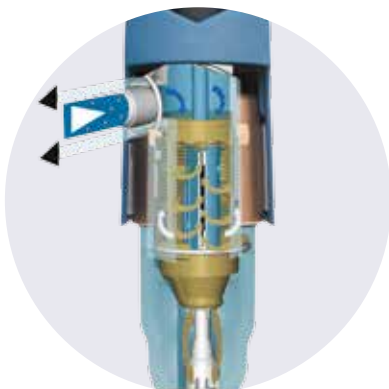
BWT R1

- Filtro Autolimpiante. Máximo confort y seguridad. Para iniciar la limpieza simplemente se debe girar la maneta superior.
- Filtro con la garantía BWT, con más de 40 años de experiencia en el desarrollo y fabricación de sistemas de filtración.
- El filtro R1 es eficiente, efectivo y seguro.



- Cabezal construido en latón.
- Diseño moderno y robusto, de rápido montaje.
- Posibilidad de instalación en tuberías horizontales o verticales incluida.
- Sistema de limpieza de accionamiento manual.
- Fabricado con materiales de alta calidad y la última tecnología.

Protección segura de la instalación doméstica, para evitar daños costosos a largo plazo como, por ejemplo, la corrosión por pitting, que causa una corrosión localizada en las tuberías



**CUMPLEN CON
LA NORMA
UNE-EN-13443-1**

FILTRO BWT E1

Filtro de última generación, que incorpora la más avanzada tecnología.



- Cabezal construido en latón.
- Conexiones en línea para instalación en tuberías horizontales.
- Cambio de cartucho en 1 minuto, sin corte del suministro general de agua. Incorpora válvula anti-retorno.
- Mantenimiento seguro, cómodo e higiénico.
- Suministrado de origen con malla de 90 µm.

- Incluye regulador de presión y manómetro, para garantizar una presión uniforme, proteger su instalación y minimizar los niveles de ruido asociados.
- LED indicador de cambio de filtro.
- Presión de trabajo 2,5 - 6 bar.
- Temperatura máxima de trabajo 30°C.



Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro BWT E1/20	90 µm	¾"H	2,3 m³/h
Filtro BWT E1/25	90 µm	1"H	3,6 m³/h
Filtro BWT E1/32	90 µm	1¼"H	3,6 m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro BWT E1/20	318001	T	1
Filtro BWT E1/25	318002	T	1
Filtro BWT E1/32	318003	T	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT R1



Filtro autolimpiante manual.

- Cabezal construido en latón.
- Pletina de conexión orientable para instalación en tuberías horizontales o verticales incluida.
- Sistema de limpieza de accionamiento manual.
- Lavado a contracorriente.
- Conexión desagüe DN40.
- Posibilidad de incorporar regulador de presión como opción.
- Presión de trabajo 2,0 - 10 bar.
- Temperatura de trabajo 5 a 40°C.
- **Cumplen con la norma UNE-EN-13443-1.**

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro R1/20	90 µm	¾"	3,5 m³/h
Filtro R1/25	90 µm	1"	4,5 m³/h
Filtro R1/32	90 µm	1¼"	5,5m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro R1/20	318031	T	1
Filtro R1/25	318032	T	1
Filtro R1/32	318033	T	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT EURODIAGO



Filtro autolimpiante manual.

- Cabezal construido en latón.
- Vaso transparente.
- Sistema de limpieza de accionamiento manual.
- Sin corte de suministro de agua.
- Presión de trabajo 2,0 - 10 bar.
- Temperatura de trabajo 5 a 40°C.

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro EURODIAGO/20	90 µm	¾"	3,0 m³/h
Filtro EURODIAGO/25	90 µm	1"	3,5 m³/h
Filtro EURODIAGO/32	90 µm	1¼"	4,0 m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro EURODIAGO/20	318021	T	1
Filtro EURODIAGO/25	318022	T	1
Filtro EURODIAGO/32	318023	T	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT INFINITY



Filtro autolimpiante manual y automático.

- Cabezal construido en latón.
- Vaso transparente.
- Pletina de conexión orientable para instalación en tuberías horizontales o verticales incluida.
- Sistema de limpieza:
 - Mod. Manual: sistema de limpieza de accionamiento manual.
 - Mod. Automático: sistema de limpieza totalmente automático en los intervalos de tiempo fijados.
 - Mod. Automático con Diferencial Presión: sistema de limpieza totalmente automático cuando se alcanza el diferencial de presión marcado.
- Lavado a contracorriente.
- Posibilidad de incorporar regulador de presión como opción.
- Conexión desagüe DN50.
- Presión de trabajo 2,0 - 10 bar.
- Temperatura de trabajo 5 a 40°C.
- Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido). Sólo para Mod. Automáticos.
- **Cumplen con la norma UNE-EN-13443-1.**

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro Infinity/20	90 µm	¾"H	3,5 m³/h
Filtro Infinity/25	90 µm	1"H	4,5 m³/h
Filtro Infinity/32	90 µm	1¼"H	5,5m³/h
Filtro Infinity/40	90 µm	1½"H	10,0 m³/h
Filtro Infinity/50	90 µm	2"H	10,0 m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	MANUAL Código	AUTOMÁTICO Código	AUTOMÁTICO CON DIF PRESIÓN Código	Cat. Emb.
Filtro Infinity/20	-	318041	318051	T 1
Filtro Infinity/25	-	318042	318052	T 1
Filtro Infinity/32	-	318043	318053	T 1
Filtro Infinity/40	318038	318044	318054	T 1
Filtro Infinity/50	318039	318045	318055	T 1

Consultar dimensiones en la página 201

CARCASA PORTA CARTUCHO FP3 STANDARD

Carcasa porta cartucho 3 piezas para cartuchos de 5", 9¾" ó 20", para aplicaciones domésticas.



- Cabezal y tuerca en polipropileno reforzado color azul.
- Vaso transparente en SAN u opaco en PP reforzado color blanco.
- Conexiones roscadas reforzadas con insertos de latón.
- Válvula de purga manual.
- Presión máxima de trabajo 8 bar.

- Presión de rotura 35 bar.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- Posibilidad de sujeción mural mediante soporte plástico suministrado como accesorio Cód.304673.
- **Suministrado sin cartucho.**

Modelo	Conexión	Vaso	Q. Máx.
Carcasa FP3/5-½"	½"H	5"	6,0 m³/h
Carcasa FP3/5-¾"	¾"H	5"	6,0 m³/h
Carcasa FP3/5-1"	1"H	5"	6,0 m³/h
Carcasa FP3-¼"	¼"H	9¾"	2,0 m³/h
Carcasa FP3-½"	½"H	9¾"	6,0 m³/h
Carcasa FP3-¾"	¾"H	9¾"	6,0 m³/h
Carcasa FP3-1"	1"H	9¾"	6,0 m³/h
Carcasa FP3/20-½"	½"H	20"	6,0 m³/h
Carcasa FP3/20-¾"	¾"H	20"	6,0 m³/h
Carcasa FP3/20-1"	1"H	20"	6,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Carcasa FP3/5-½"	304501	C	24
Carcasa FP3/5-¾"	304502	C	24
Carcasa FP3/5-1"	304503	C	24
Carcasa FP3-¼"	304510	C	12
Carcasa FP3-½"	304504	C	12
Carcasa FP3-¾"	304505	C	12
Carcasa FP3-1"	304506	C	12
Carcasa FP3/20-½"	304507	C	1
Carcasa FP3/20-¾"	304508	C	1
Carcasa FP3/20-1"	304509	C	1

Accesorios	Código	Cat.	Emb.
Llave manipulación FP	304661	C	1
Soporte escuadra plástico FP, OT simple	304673	C	1

Consultar dimensiones en la página 201

CARCASA PORTA CARTUCHOS AQUA KID

Carcasa porta cartuchos 2 piezas para cartuchos 5" KID. Para pequeñas aplicaciones.

- Cabezal polipropileno reforzado color blanco.
- Vaso transparente en SAN.
- Conexiones roscadas en T para facilitar su instalación, reforzadas con insertos de latón.
- Presión máxima de trabajo 8 bar.



- Presión de rotura 36 bar.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- **Suministrado sin cartucho.**

Modelo	Conexión	Vaso	Q. Máx.
Carcasa AQUA KID Transparente	½"H	5"	2,5 m³/h

Modelo	Código	Código	Cat.	Emb.
Carcasa AQUA KID Transparente	304565	304565	C	24

Accesorios	Código	Cat.	Emb.
Llave manipulación AQUA KID	304662	C	1

CARCASA PORTA CARTUCHO OT

Carcasa porta cartuchos 3 piezas para cartuchos 9¾". Para aplicaciones colectivas.

- Cabezal y tuerca de latón.
- Vaso transparente en SAN.
- Válvula purga manual.
- Presión máxima de trabajo 8 bar.
- Presión de rotura 35 bar.



- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- Posibilidad de sujeción mural mediante soporte plástico suministrado como accesorio Cód.304673.
- **Suministrado sin cartucho.**

Modelo	Conexión	Vaso	Q. Máx.
Carcasa OT-3/25	1"H	9¾"	6,0 m³/h
Carcasa OT-3/40	1½"H	9¾"	12,0 m³/h
Carcasa OT-3/50	2"H	9¾"	12,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Carcasa OT-3/25	304581	C	6
Carcasa OT-3/40	304582	C	6
Carcasa OT-3/50	304583	C	6

Accesorios	Código	Cat.	Emb.
Llave manipulación OT	304663	C	1
Soporte escuadra plástico FP, OT simple	304673	C	1

Consultar dimensiones en la página 201

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES MALLA LAVABLE RLA.



- Malla filtrante de poliamida.
- Estructura soporte en polipropileno.
- Cartuchos OT, aptos para carcasas OT Ø 1½" y 2".

- Lavables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 60°C.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho malla lavable AQUA KID	80 µm	5" KID	1,0 m³/h
Cartucho malla lavable RLA-5"	80 µm	5"	1,5 m³/h
Cartucho malla lavable RLA (FP y OT 1")	80 µm	9¼"	3,5 m³/h
Cartucho malla lavable RLA-OT (OT 1½"-2")	80 µm	9¼"	12,0 m³/h
Cartucho malla lavable RLA-20"	80 µm	20"	6,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho malla lavable AQUA KID	304801	C	12
Cartucho malla lavable RLA-5"	304802	C	12
Cartucho malla lavable RLA (FP y OT 1")	304803	C	70
Cartucho malla lavable RLA-OT (OT 1½"-2")	304804	C	70
Cartucho malla lavable RLA-20"	304805	C	35

CARTUCHOS FILTRANTES MALLA LAVABLE INOXIDABLE AC.



- Malla filtrante y estructura soporte en acero inoxidable AISI-304.
- Cartuchos OT, aptos para carcasas OT Ø 1½" y 2".

- Lavables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 80°C.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho malla inoxidable AC	80 µm	9¼"	4,5 m³/h
Cartucho malla inoxidable AC-OT 1½" -2"	80 µm	9¼"	6,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho malla inoxidable AC	304807	C	1
Cartucho malla inoxidable AC-OT 1½" -2"	304808	C	1

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES HILO POLIPROPILENO BOBINADO FA.



- Construidos en polipropileno bobinado, certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Eficacia filtración >85%.
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 90°C.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho bobinado FA-20/KID	20 µm	5" KID	0,2 m³/h
Cartucho bobinado FA-5/5"	5 µm	5"	0,2 m³/h
Cartucho bobinado FA-20/5"	20 µm	5"	0,3 m³/h
Cartucho bobinado FA-1	1 µm	9¾"	0,2 m³/h
Cartucho bobinado FA-5	5 µm	9¾"	0,6 m³/h
Cartucho bobinado FA-10	10 µm	9¾"	1,1 m³/h
Cartucho bobinado FA-20	20 µm	9¾"	1,7 m³/h
Cartucho bobinado FA-OT-20	20 µm	9¾"	2,5 m³/h
Cartucho bobinado FA-50	50 µm	9¾"	1,9 m³/h
Cartucho bobinado FA-100	100 µm	9¾"	2,0 m³/h
Cartucho bobinado FA-1/20"	1 µm	20"	0,4 m³/h
Cartucho bobinado FA-5/20"	5 µm	20"	1,2 m³/h
Cartucho bobinado FA-10/20"	10 µm	20"	2,2 m³/h
Cartucho bobinado FA-20/20"	20 µm	20"	3,4 m³/h
Cartucho bobinado FA-50/20"	50 µm	20"	3,8 m³/h
Cartucho bobinado FA-100/20"	100 µm	20"	4,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho bobinado FA-20/KID	304815	C	200
Cartucho bobinado FA-5/5"	304816	C	144
Cartucho bobinado FA-20/5"	304817	C	144
Cartucho bobinado FA-1	304818	C	72
Cartucho bobinado FA-5	304819	C	72
Cartucho bobinado FA-10	304820	C	72
Cartucho bobinado FA-20	304821	C	72
Cartucho bobinado FA-OT-20	304822	C	72
Cartucho bobinado FA-50	304823	C	72
Cartucho bobinado FA-100	304824	C	72
Cartucho bobinado FA-1/20"	304825	C	36
Cartucho bobinado FA-5/20"	304826	C	36
Cartucho bobinado FA-10/20"	304827	C	36
Cartucho bobinado FA-20/20"	304828	C	36
Cartucho bobinado FA-50/20"	304829	C	36
Cartucho bobinado FA-100/20"	304830	C	36

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES POLIPROPILENO EXTRUSIONADO PURTREX PX.



- Construidos en polipropileno extrusionado (Melt Blown), certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 65°C.
- Eficacia filtración > 65%.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX01-9¼"	1 µm	9¼"	0,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX05-9¼"	5 µm	9¼"	0,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX10-9¼"	10 µm	9¼"	0,6 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX20-9¼"	20 µm	9¼"	0,8 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX50-9¼"	50 µm	20"	1,0 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX01-20"	1 µm	20"	0,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX05-20"	5 µm	20"	0,8 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX10-20"	10 µm	20"	1,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX20-20"	20 µm	20"	1,6 m³/h
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX50-20"	50 µm	20"	2,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX01-9¼"	305800	C	40
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX05-9¼"	305801	C	40
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX10-9¼"	305802	C	40
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX20-9¼"	305803	C	40
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX50-9¼"	305804	C	40
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX01-20"	305808	C	20
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX05-20"	305809	C	20
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX10-20"	305810	C	20
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX20-20"	305811	C	20
Cartucho PP extrusionado PURTREX PX50-20"	305812	C	20

[Consultar dimensiones en la página 202](#)

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES POLIPROPILENO EXTRUSIONADO MB-FRE.



- Construidos en polipropileno extrusionado (Melt Blown), certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 65°C.
- Eficacia filtración > 75%.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho PP extrusionado MB-5 FRE	5 µm	9¾"	0,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-20 FRE	20 µm	9¾"	1,6 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-50 FRE	50 µm	9¾"	3,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-5/20" FRE	5 µm	20"	0,8 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-20/20" FRE	20 µm	20"	3,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-50/20" FRE	50 µm	20"	6,4 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho PP extrusionado MB-5 FRE	304871	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-20 FRE	304872	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-50 FRE	304873	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-5/20" FRE	304874	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-20/20" FRE	304875	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-50/20" FRE	304876	C	30

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES POLIPROPILENO EXTRUSIONADO MB.



- Construidos en polipropileno extrusionado (Melt Blown), certificado FDA.
- Filtración en grado NOMINAL (95%).
- Amplia compatibilidad química.
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 90°C.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho PP extrusionado MB-1	1 µm	9¾"	0,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-5	5 µm	9¾"	0,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-10	10 µm	9¾"	0,8 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-20	20 µm	9¾"	1,6 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-50	50 µm	9¾"	3,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-100	100 µm	9¾"	4,0 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-1/20"	1 µm	20"	0,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-5/20"	5 µm	20"	0,8 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-10/20"	10 µm	20"	1,6 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-20/20"	20 µm	20"	3,2 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-50/20"	50 µm	20"	6,4 m³/h
Cartucho PP extrusionado MB-100/20"	100 µm	20"	8,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho PP extrusionado MB-1	304901	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-5	304902	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-10	304903	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-20	304904	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-50	304905	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-100	304906	C	75
Cartucho PP extrusionado MB-1/20"	304907	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-5/20"	304908	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-10/20"	304909	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-20/20"	304910	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-50/20"	304911	C	30
Cartucho PP extrusionado MB-100/20"	304912	C	30

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES

CARTUCHOS FILTRANTES POLIÉSTER PLISADO FP.



- Construidos en poliéster plisado certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Reutilización limitada.

- Temperatura de trabajo 0°C a 60°C.
- Superficie filtración media 9¼"-0,4 m²; 20"-0,8 m².

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho plisado FP-1/WB	1 µm	9¼"	1,3 m ³ /h
Cartucho plisado FP-5/WB	5 µm	9¼"	1,9 m ³ /h
Cartucho plisado FP-10/WB	10 µm	9¼"	2,1 m ³ /h
Cartucho plisado FP-20/WB	20 µm	9¼"	2,6 m ³ /h
Cartucho plisado FP-50/WB	50 µm	9¼"	3,3 m ³ /h
Cartucho plisado FP-100/WB	100 µm	9¼"	3,9 m ³ /h
Cartucho plisado FP-1/20/WB	1 µm	20"	2,6 m ³ /h
Cartucho plisado FP-5/20/WB	5 µm	20"	3,8 m ³ /h
Cartucho plisado FP-20/20/WB	20 µm	20"	5,2 m ³ /h
Cartucho plisado FP-50/20/WB	50 µm	20"	6,6 m ³ /h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho plisado FP-1/WB	305001	C	24
Cartucho plisado FP-5/WB	305002	C	24
Cartucho plisado FP-10/WB	305003	C	24
Cartucho plisado FP-20/WB	305004	C	24
Cartucho plisado FP-50/WB	305005	C	24
Cartucho plisado FP-100/WB	305006	C	24
Cartucho plisado FP-1/20/WB	305007	C	24
Cartucho plisado FP-5/20/WB	305008	C	24
Cartucho plisado FP-20/20/WB	305010	C	24
Cartucho plisado FP-50/20/WB	305011	C	24

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS PROTECCIÓN

CONTENEDOR POLIFOSFATO CRISTAL.

- Carcasa contenedor en material plástico.
- Carga de polifosfato cristal de grado alimentario.
- Reutilizable.
- Carga aproximada 9¾"-960 grs.; MINI-120 grs.

Modelo	Vaso	Q. Máx.
Contenedor polifosfato cristal CP	9¾"	1,5 m³/h
Contenedor polifosfato cristal MINI CP	¾"M-H	0,3 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Contenedor polifosfato cristal CP	305046	C	20
Contenedor polifosfato cristal MINI CP	305045	C	28



- El modelo MINI CP ha sido diseñado específicamente para la protección individual de los electrodomésticos, lavadoras, lavavajillas, pequeños acumuladores eléctricos, etc.
- Presión máxima de trabajo 6 bar.

CARTUCHOS DECLORACIÓN

CONTENEDOR CARBÓN ACTIVO GRANULAR.

- Carcasa contenedor en material plástico.
- Carga de carbón activo de cáscara de coco de alta eficacia.
- Carga aproximada 9¾"-400 grs.
- Desechable.

Modelo	Vaso	Q. Máx.
Cartucho carbón activo granular GAC-40	9¾"	0,2 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho carbón activo granular GAC-40	305061	C	24



- **IMPORTANTE:** Para asegurar un funcionamiento correcto y evitar el riesgo de contaminación microbiológica es necesario reemplazar periódicamente los cartuchos de carbón activo.

CARTUCHOS DECLORACIÓN

CARTUCHO CARBÓN ACTIVO EXTRUSIONADO.



- Carbón activo extrusionado en bloque.
- Tejido filtrante exterior de polipropileno.
- Eficacia filtración 10µm.
- Su construcción evita los pasos preferenciales y la fuga de finos en el agua tratada, consiguiendo una mayor capacidad de absorción.

- Desechable.
- **IMPORTANTE:** Para asegurar un funcionamiento correcto y evitar el riesgo de contaminación microbiológica es necesario reemplazar periódicamente los cartuchos de carbón activo.

Modelo	Vaso	Q. Máx.
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" Antibacterias	9¾"	0,2 m³/h
Cartucho Carbón Activo extrusionado CTO/20"	20"	0,4 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho Carbón Activo CTO 9¾" Antibacterias	304106	C	24
Cartucho Carbón Activo extrusionado CTO/20"	304107	C	20

Consultar dimensiones en la página 202

FILTRO CINTROPUR SL



Filtro para agua con prefiltración centrífuga para aplicaciones domésticas.

- Nueva línea Smart, de mayor simplicidad y sencillez.
- Filtros más compactos.
- Sistema de prefiltración ciclónica: la hélice interior crea una acción centrífuga al paso del agua, mejorando la separación de los sólidos más gruesos y obteniendo una eficacia de filtración mayor.
- Cabezal construido en polipropileno reforzado color negro.
- Conexión rosca.
- Presión de servicio 10 bar.
- Presión máxima 16 bar.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- Suministrado de origen con una malla 25µm.
- Soporte mural galvanizado incluido.

Modelo	Superficie filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro Cintropur SL160 3/4"	170 cm ²	3/4"	3,0 m ³ /h
Filtro Cintropur SL240 3/4"	440 cm ²	3/4"	3,5 m ³ /h
Filtro Cintropur SL240 1"	440 cm ²	1"	4,0 m ³ /h

* (ΔP=0,2 bar)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro Cintropur SL160 3/4"	304710	C	1
Filtro Cintropur SL240 3/4"	304711	C	1
Filtro Cintropur SL240 1"	304712	C	1

Recambios	SL160		SL240	
	(5 Uds.)	Código	Código	Cat. Emb.
Tela Filtrante 5 µm	(5 Uds.)	305131	304774	C 1
Tela Filtrante 10 µm	(5 Uds.)	305132	304860	C 1
Tela Filtrante 25 µm	(5 Uds.)	305133	304768	C 1
Tela Filtrante 50 µm	(5 Uds.)	305134	304861	C 1
Tela Filtrante 100 µm	(5 Uds.)	305135	304775	C 1
Tela Filtrante 150 µm	(5 Uds.)	-	304862	C 1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO CINTROPUR NW

Filtro para agua con prefiltración centrífuga para aplicaciones domésticas e industriales.



- Sistema de prefiltración ciclónica gracias a la hélice interior que crea una acción centrífuga al paso del agua, mejorando la separación de los sólidos más gruesos y obteniendo una eficacia de filtración mayor.
- Cabezal construido en polipropileno reforzado color negro.
- Vaso transparente en SAN con opción de purga para el vaciado manual.
- Presión de servicio 10 bar.
- Presión máxima 16 bar.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- Soporte mural en acero inoxidable opcional.
- Suministrado de origen con una malla 25µm.
- **Gama Doméstica**
 - Filtros desde 3/4" hasta 1 1/4". Conexión rosca. Posibilidad de incorporar válvula de purga y manómetro, disponibles como opción.
- **Gama Industrial**
 - Amplia gama, con conexiones desde 1" hasta DN80. Incorporan 2 manómetros de glicerina y válvula de purga manual. Los modelos hasta 2" se suministran con rácores roscados macho desmontables. Los modelos NW650 y NW800, con bridas conexión DN.

Modelo	Superficie Filtración	Conexión	Q. Máx.	Código	Cat.	Emb.
Filtro Cintropur NW25 3/4"	450 cm ²	3/4"M	5,5 m ³ /h	304753	C	1
Filtro Cintropur NW25 1"	450 cm ²	1"M	5,5 m ³ /h	304754	C	1
Filtro Cintropur NW32 1 1/4"	850 cm ²	1 1/4"M	6,5 m ³ /h	304755	C	1
Filtro Cintropur NW280 1"	530 cm ²	1"M	7,5 m ³ /h	304756	C	1
Filtro Cintropur NW340 1 1/4"	770 cm ²	1 1/4"M	8,5 m ³ /h	304757	C	1
Filtro Cintropur NW400 1 1/2"	1010 cm ²	1 1/2"M	12 m ³ /h	304758	C	1
Filtro Cintropur NW500 2"	1288 cm ²	2"M	18 m ³ /h	304762	C	1
Filtro Cintropur NW650 2 1/2"	1288 cm ²	DN65	25 m ³ /h	304763	C	1
Filtro Cintropur NW800 3"	1288 cm ²	DN80	32 m ³ /h	304764	C	1

* (ΔP=0,2 bar)

Recambios		NW25 Código	NW32 Código	Cat.	Emb.
Tela Filtrante 5 µm	(5 Uds.)	304774	304796	C	1
Tela Filtrante 10 µm	(5 Uds.)	304860	304863	C	1
Tela Filtrante 25 µm	(5 Uds.)	304768	304769	C	1
Tela Filtrante 50 µm	(5 Uds.)	304861	304770	C	1
Tela Filtrante 100 µm	(5 Uds.)	304775	304800	C	1
Tela Filtrante 150 µm	(5 Uds.)	304862	304798	C	1
Tela Filtrante 300 µm	(5 Uds.)	-	304864	C	1

Recambios		NW280 Código	NW340 Código	NW400 Código	NW500/650/800 Código	Cat.	Emb.
Tela Filtrante 5 µm	(5 Uds.)	305031	305051	305081	304771	C	1
Tela Filtrante 10 µm	(5 Uds.)	305032	305052	305082	304865	C	1
Tela Filtrante 25 µm	(5 Uds.)	305033	305053	305083	304772	C	1
Tela Filtrante 50 µm	(5 Uds.)	305034	305054	305084	304773	C	1
Tela Filtrante 100 µm	(5 Uds.)	305035	305055	305085	304785	C	1
Tela Filtrante 150 µm	(5 Uds.)	305036	305056	305086	304732	C	1
Tela Filtrante 300 µm	(5 Uds.)	305037	305057	305087	304866	C	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT TOP RF



Filtro autolimpiante manual.

- Cabezal construido en polipropileno reforzado color negro.
- Vaso transparente.
- Conexiones en línea para instalación en tuberías horizontales.
- Sistema de limpieza de accionamiento manual.
- Lavado a contracorriente.
- Sin corte de suministro de agua durante el lavado.
- Presión máxima de trabajo 10 bar.
- Temperatura de trabajo 5°C a 30°C.

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro TOP RF/20	90 µm	¾"H	2,5 m³/h
Filtro TOP RF/25	90 µm	1"H	3,5 m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro TOP RF/20	318011	T	1
Filtro TOP RF/25	318012	T	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO AUTOLIMPIANTE ECO PURE

Filtro de malla autolimpiante automático, de control microprocesado por tiempo, para aplicaciones domésticas o comerciales de pequeño caudal.



- Control cronométrico. Programador microprocesado.
- Sistema de lavado de la malla filtrante a contracorriente controlado por mecanismo pulsante mediante válvula de diafragma.
- LAVADO AUTOMÁTICO:
 - Secuencia de lavado programable en intervalos de 0 a 30 días. Valor programado en fábrica 7 días.
 - Tiempo de lavado 25 segundos.
 - Consumo de agua por lavado de 7,5 a 14 litros en función de la presión de entrada.
- Pulsador de lavado manual instantáneo.
- Leds indicadores de control, verde (Servicio), ámbar (Programación) y rojo (Batería baja).
- Caudal máximo al desagüe 1,9 m³/h.
- Conexión desagüe 3/8".
- Presión de trabajo 2,5 - 8 bar.
- Temperatura de trabajo 5°C a 50°C.
- Alimentación eléctrica a pilas 9 VDC.

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.
Filtro Autolimpiante ECO PURE/25	60 µm	1" H	3,4 m ³ /h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Filtro Autolimpiante ECO PURE/25	301511	C	1

Consultar dimensiones en la página 201

FILTRO CARTUCHO AQUA BIG

Carcasa porta cartuchos 2 piezas para cartuchos BIG. Para aplicaciones colectivas ó industriales.



- Cabezal polipropileno reforzado color negro.
- Vaso en polipropileno.
- Válvula de purga manual.
- Posibilidad de sujeción mural mediante soporte metálico suministrado como accesorio Cód. 304674.

- Presión máxima de trabajo 8 bar.
- Presión de rotura 35 bar.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- **Suministrado sin cartucho.**

Modelo	Conexión	Vaso	Q. Máx.
Carcasa BIG-HD/25	1"H	9¾"	9,0 m³/h
Carcasa BIG-HD/40	1½"H	9¾"	12,0 m³/h
Carcasa BIG-HD/20/25	1"H	20"	9,0 m³/h
Carcasa BIG-HD/20/40	1½"H	20"	12,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Carcasa BIG-HD/25	304621	C	1
Carcasa BIG-HD/40	304622	C	1
Carcasa BIG-HD/20/25	304623	C	1
Carcasa BIG-HD/20/40	304624	C	1

Accesorios	Código	Cat.	Emb.
Llave manipulación AQUA BIG	304664	C	1
Soporte escuadra metal AQUA BIG simple	304674	C	1
Soporte escuadra metal AQUA BIG doble	304675	C	1
Difusor superior AQUA BIG	304680	C	1
Tubo difusor interior AQUA BIG 9¾"	304684	C	1
Tubo difusor interior AQUA BIG 20"	304685	C	1
Junta tórica tubo difusor interior AQUA BIG	304687	C	1

Consultar dimensiones en la página 201

CARTUCHOS FILTRANTES AQUA BIG

CARTUCHOS FILTRANTES HILO POLIPROPILENO BOBINADO FA/AB.



- Construido en polipropileno bobinado certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Para su uso en carcasas porta cartuchos tipo BIG Ø4½".
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 90°C.

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho bobinado 9FA-AB/1	1 µm	9¾"	1,2 m³/h
Cartucho bobinado 9FA-AB/5	5 µm	9¾"	3,5 m³/h
Cartucho bobinado 9FA-AB/10	10 µm	9¾"	3,9 m³/h
Cartucho bobinado 9FA-AB/25	25 µm	9¾"	4,5 m³/h
Cartucho bobinado 20FA-AB/1	1 µm	20"	2,4 m³/h
Cartucho bobinado 20FA-AB/5	5 µm	20"	7,0 m³/h
Cartucho bobinado 20FA-AB/10	10 µm	20"	7,8 m³/h
Cartucho bobinado 20FA-AB/25	25 µm	20"	9,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho bobinado 9FA-AB/1	304851	C	18
Cartucho bobinado 9FA-AB/5	304852	C	18
Cartucho bobinado 9FA-AB/10	304853	C	18
Cartucho bobinado 9FA-AB/25	304854	C	18
Cartucho bobinado 20FA-AB/1	304855	C	9
Cartucho bobinado 20FA-AB/5	304856	C	9
Cartucho bobinado 20FA-AB/10	304857	C	9
Cartucho bobinado 20FA-AB/25	304858	C	9

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES AQUA BIG

CARTUCHOS FILTRANTES POLIPROPILENO PLISADO PL/AB.



- Construido en polipropileno plisado certificado FDA.
- Amplia compatibilidad química.
- Reutilización limitada.

- Para su uso en carcasas porta cartuchos tipo BIG Ø4½".
- Temperatura de trabajo 0°C a 60°C.
- Superficie filtración media 9¾" 0,8 m².

Modelo	Filtración	Vaso	Q. Máx.
Cartucho plisado 9PL-AB/1	1 µm	9¾"	4,4 m³/h
Cartucho plisado 9PL-AB/5	5 µm	9¾"	6,5 m³/h
Cartucho plisado 9PL-AB/25	25 µm	9¾"	8,2 m³/h
Cartucho plisado 9PL-AB/50	50 µm	9¾"	10,5 m³/h
Cartucho plisado 20PL-AB/1	1 µm	20"	11,6 m³/h
Cartucho plisado 20PL-AB/5	5 µm	20"	17,0 m³/h
Cartucho plisado 20PL-AB/25	25 µm	20"	19,0 m³/h
Cartucho plisado 20PL-AB/50	50 µm	20"	21,0 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho plisado 9PL-AB/1	305021	C	8
Cartucho plisado 9PL-AB/5	305022	C	8
Cartucho plisado 9PL-AB/25	305023	C	8
Cartucho plisado 9PL-AB/50	305024	C	8
Cartucho plisado 20PL-AB/1	305025	C	4
Cartucho plisado 20PL-AB/5	305026	C	4
Cartucho plisado 20PL-AB/25	305027	C	4
Cartucho plisado 20PL-AB/50	305028	C	4

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES AQUA BIG

CARTUCHOS DECLORACIÓN CARBÓN ACTIVO GAC 40/BIG Y CTO/AB.



- Carcasa en polipropileno.
- Carga de carbón activo granular de alta eficacia.
- Para su uso en carcasas porta cartuchos tipo BIG Ø4½".
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.

Modelo	Vaso	Q. Máx.
Cartucho carbón activo GAC-40 BIG	9¾"	1,2 m³/h
Cartucho carbón activo GAC-40 BIG/ 20	20"	2,2 m³/h
Cartucho carbón activo CTO/AB	9¾"	1,2 m³/h

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho carbón activo GAC-40 BIG	305064	C	6
Cartucho carbón activo GAC-40 BIG/ 20	305065	C	6
Cartucho carbón activo CTO/AB	305066	C	6

Consultar dimensiones en la página 202

CARTUCHOS FILTRANTES BIG BUBBA

CARTUCHOS FILTRANTES POLIPROPILENO BIG BUBBA.



- Filtración en profundidad.
- Construidos en polipropileno.
- Gran resistencia química.
- Disponibles en diferentes micrajes: 1, 5, 20 y 50 μm .
- Para su uso en filtros BIG BUBBA.
- Dimensiones cartuchos (\O x H): 178 x 787 mm.
- Junta en EPDM.
- Desechables.
- Temperatura de trabajo 0°C a 50°C .
- Presión máxima de trabajo 6 bar.

Modelo	Filtración	Q. Máx.*
Cartucho PP Big Bubba BBB-1	1 μm	11,9 m^3/h
Cartucho PP Big Bubba BBB-5	5 μm	20,5 m^3/h
Cartucho PP Big Bubba BBB-20	20 μm	23,0 m^3/h
Cartucho PP Big Bubba BBB-50	50 μm	27,5 m^3/h

* Qmáx. ΔP : 0,5 bar. El caudal real depende de la calidad del agua a tratar, sólidos en suspensión y micraje elegido. Deben tenerse en cuenta a la hora de seleccionar el sistema de filtración

Modelo	Código	Cat.	Emb.
Cartucho PP Big Bubba BBB-1	305171	D	1
Cartucho PP Big Bubba BBB-5	305172	D	1
Cartucho PP Big Bubba BBB-20	305173	D	1
Cartucho PP Big Bubba BBB-50	305174	D	1

FILTRO AUTOLIMPIANTE BWT MULTIPUR



Filtro autolimpiante manual y automático.

- Construido en latón.
- Conexión en línea para instalación en tuberías horizontales. Conexión brida.
- Sistema limpieza:
 - Mod. Manual: sistema de limpieza de accionamiento manual.
 - Mod. Automático: sistema de limpieza totalmente automático preferentemente en los intervalos de tiempo fijados o cuando se alcanza el diferencial de presión. Control electrónico. Indicador de alarmas. Posibilidad de lavado manual.
- Lavado a contracorriente. Alta velocidad de enjuague, por succión en anillo. Más rápido que otros sistemas del mercado. Limpieza económica: tiempo de lavado corto y bajo consumo en agua.
- Sin corte del suministro del agua durante el lavado.
- Suministrado de origen con malla en acero inoxidable de 100 µm.
- Posibilidad de incorporar regulador de presión como opción.
- Conexión desagüe DN50.
- Presión de trabajo 2,5 - 10 bar.
- Temperatura de trabajo 5 a 40°C.
- Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido). Sólo para Mod. Automático.
- **Cumplen con la norma UNE-EN-13443-1.**

Modelo	Filtración	Conexión	Q. Máx.*
Filtro MULTIPUR/65	100 µm	DN65	22,0 m³/h
Filtro MULTIPUR/80	100 µm	DN80	35,0 m³/h
Filtro MULTIPUR/100	100 µm	DN100	40,0 m³/h
Filtro MULTIPUR/125	100 µm	DN125	45,0 m³/h
Filtro MULTIPUR/150	100 µm	DN150	51,0 m³/h

* (Dp=0,2 bar)

Modelo	MANUAL	AUTOMÁTICO	Cat.	Emb.
	Código	Código		
Filtro MULTIPUR/65	318101	318111	W	1
Filtro MULTIPUR/80	318102	318112	W	1
Filtro MULTIPUR/100	318103	318113	W	1
Filtro MULTIPUR/125	318104	318114	W	1
Filtro MULTIPUR/150	318105	318115	W	1

Consultar dimensiones en la página 201