

## Filtro de agua para grifo QPoint™



### **Combinación de una Estación de Conexión reutilizable y de una Cápsula Filtrante recambiable de hasta 2 meses de uso**

#### **Características**

- ▶ Fiable doble capa de membranas filtrantes de grado esterilizante de 0,2 µm
- ▶ Estación de Conexión reutilizable y cápsula filtrante recambiable
- ▶ Pre-filtrado mejorado
- ▶ Protección inteligente contra salpicaduras
- ▶ Materiales reutilizables y reciclables

#### **Beneficios**

- ▶ Retiene microorganismos sin restricción de volumen
- ▶ Reducción de residuos, reducción de costes y logística mejorada
- ▶ Mayor capacidad de retención de suciedad para proporcionar mejores caudales
- ▶ Minimiza la contaminación retrógrada
- ▶ Respetuoso con el medioambiente



**QPoint - More than Filtration**

## Introducción

El filtro de agua para grifo QPoint con Cápsula Filtrante recambiable de hasta 62 días (2 meses) de uso proporciona agua filtrada de grado esterilizante 0,2 µm en el punto de uso<sup>1, 2</sup>.

La capa de pre-filtrado de alta tecnología integrada proporciona una capacidad excepcional de retención de partículas con buenos caudales y protege la probada doble capa de membranas de grado esterilizante, lo que permite una vida útil prolongada.

La Cápsula Filtrante retiene hongos, protozoos y bacterias, como *Legionella* spp., *Pseudomonas* spp., microbacterias no tuberculosas y *Escherichia coli* sin restricción del volumen. La combinación del aditivo bacteriostático no lixiviable con >99% de efectividad y de una pantalla de protección interior dentro de la Cápsula Filtrante minimiza el riesgo de contaminación retrógrada durante la vida útil del producto.

El Estación de Conexión de acabado cromado y liso está diseñado para que sea higiénico y se adapta a todas las salidas de agua de grifos estándar. La combinación de esta Estación de Conexión fija de larga vida útil con la Cápsula Filtrante recambiable es una combinación compacta que reduce los residuos, reduce costes y mejora la logística del usuario.

## Datos técnicos

### Estación de Conexión para grifo QPoint (QDTC)

Diámetro (nominal)	88 mm (3.5 ")
Peso (nominal)	84 g (3,0 oz)
Temperatura	Temperatura de entrada continua 60 °C (140 °F) Temperatura de entrada máxima 75 °C (167 °F) durante un periodo total acumulativo de 90 minutos durante la vida útil de cada Cápsula Filtrante
Presión máxima de funcionamiento	5 bar (75 psi) a una temperatura de entrada continua de 60 °C (140 °F)
Limpieza y desinfección	Las superficies externas se pueden limpiar utilizando los agentes desinfectantes habituales Durante la desinfección rutinaria de la instalación de agua, la Estación de Conexión con la Cápsula Filtrante conectada puede dejarse en su sitio para poder purgar la salida
Principales materiales de construcción	Policarbonato Acrilonitrilo Butadieno Estireno (51%), nylon con fibra de vidrio (22%), poliéster (20%), acero inoxidable (4%)
Envase	Envase exterior de cartón reciclado

\* Para saber qué Adaptadores de Conexión Rápida son adecuados para el uso con la Estación de Conexión para grifo QPoint con Entrada de Conexión Rápida (QDTC), por favor, póngase en contacto con su oficina de ventas local o visite [www.pall.com/QPoint](http://www.pall.com/QPoint).



### Cápsula filtrante QPoint

Caudales (nominales)	5,7 l / min. a 1 bar 13,1 l / min. a 3 bar 18,8 l / min. a 5 bar	1,5 gal / min. a 15 psi 3,5 gal / min. a 44 psi 5,0 gal / min. a 75 psi
Diámetro (nominal)	88 mm (3.5 ")	
Peso (nominal)	119 g (4,2 oz)	
Temperatura	Temperatura de entrada continua 60 °C (140 °F) Temperatura de entrada máxima 75 °C (167 °F) durante un periodo total acumulativo de 90 minutos durante la vida útil de cada Cápsula Filtrante	
Máxima de funcionamiento Presión	5 bar (75 psi) a una temperatura de entrada continua de 60 °C (140 °F)	
Desinfección	Compatible y complementaria con los programas de desinfección sistémicos y de superficie habituales	
Principales materiales de construcción	Poliéster (83%), polipropileno (10%), poliétersulfona (5%), (Reciclable)	
Envase	Envase exterior de cartón reciclable. Blíster de película plástica de etileno-vinil-acetato (EVA). Tapa de polietileno Tyvek	

## Información sobre pedidos

Código de nuevo pedido	Descripción del producto	Envase
Estación de conexión QDTC	Conjunto para grifo con Entrada de conexión Rápida	1 unidad/envase
Cápsulas Filtrantes		
QJ212	Salida a chorro, filtro 0,2 µm	12 unidades/envase
QJ22	Salida a chorro, filtro 0,2 µm	2 unidades/envase

Para información sobre el software de trazabilidad QPData, por favor, visite [www.pall.com/QPoint](http://www.pall.com/QPoint) o póngase en contacto con su oficina de ventas local.

### Bibliografía:


1. Guía de validación QPoint GN12.8210.
2. Informe técnico QPoint GN12.8214.

### Visite nuestra Web [www.pall.com/QPoint](http://www.pall.com/QPoint)

#### Oficinas internacionales

Pall Corporation posee oficinas y plantas en todo el mundo, en concreto en los siguientes países: Alemania, Argentina, Australia, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, China, Corea, EE UU, España, Francia, Holanda, La India, Indonesia, Irlanda, Italia, Japón, Malasia, México, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Puerto Rico, Rusia, Singapur, Sudáfrica, Suecia, Suiza, Taiwán, Tailandia, Reino Unido y Venezuela. Nuestros distribuidores están situados en las principales áreas industriales del mundo.

La información proporcionada en esta documentación ha sido revisada para verificar su exactitud en el momento de su publicación. Los datos del producto están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Para obtener una información actualizada, consulte a su distribuidor local de Pall o póngase directamente en contacto con Pall. Este documento no es para su distribución en EE. UU.

© 2012, Pall Corporation. Pall,  y QPoint son marcas comerciales de Pall Corporation. ® indica una marca registrada en Estados Unidos y TM indica que es una marca consuetudinaria.



#### Sede central de Pall Corporate

25 Harbor Park Drive  
Port Washington  
NY 11050

Tel.: (866) 347-3428

Correo electrónico: [safewater@pall.com](mailto:safewater@pall.com)

#### Pall International Sàrl

Avenue de Tivoli 3  
1700 Fribourg  
Suiza

Tel.: +41 (0)26 350 53 00

Correo electrónico: [LifeSciences.EU@pall.com](mailto:LifeSciences.EU@pall.com)

#### Pall Filtration Pte Ltd.

1 Science Park Road, #05-09/15  
East Wing, The Capricorn  
Singapore Science Park II, Singapore 117528

Tel.: +65 6389 6500

Correo electrónico: [sgcustomerservice@pall.com](mailto:sgcustomerservice@pall.com)

