

	FICHA TÉCNICA	
	FICHA	FTEC 213200 CARTUCHO POLIFOSFATOS
	CÓDIGO	213200
	FECHA	02/12/2013

1 IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO / COMPONENTE

CODIGO IONFILTER	213200
DESCRIPCIÓN IONFILTER	CARTUCHO RELL. POLIFOSFATOS 9 3/4"
IDENTIFICACION VISUAL DEL EQUIPO O COMPONENTE	EQUIPO / COMPONENTE
	

2. CARACTERÍSTICAS

Función principal	El tratamiento con sales de polifosfatos representa una simple, eficaz y económica solución a los problemas causados por las incrustaciones calcáreas. Las sales de polifosfatos disueltas en el agua inhiben incrustación. En concentraciones elevadas, incluso contribuyen a la disgregación las incrustaciones existentes, formando una fina película que protege las instalaciones de la corrosión.		
Aplicaciones	Destinado a proteger tuberías, grifos, lavadoras, calentadores, intercambiadores de calor, sistemas industriales y otras instalaciones		
Presentación	Unidad.		
Peso	800 gr		
Carga filtrante	Polifosfato de sodio en cristales		
Dimensiones	A	250 mm	
	B	70 mm	
	C	27 mm	
Peso	800 gr		
Temperatura máx.	50°C		
Dureza máx.	50°F – 500 ppm CaCO3		
Material del contenedor	SAN		
Material de la esponja	Poliuretano		
Material de la junta	Polietileno		
Capacidad el contenedor	0.6 L		

3. ADVERTENCIAS

- Respete los límites de presión del portacartucho donde se aloje el contenedor de polifosfatos.
- Utilice líquidos a temperatura ambiente (20-25°C). En caso de que se instale una caldera posterior a cartucho, se aconseja utilizar una válvula anti-retorno para evitar que el agua caliente retorne al contenedor.
- No almacenar o instalar en ambientes expuestos al hielo o temperaturas elevadas ya que dichas condiciones podrían mermar las prestaciones o causar su rotura.
- No utilizar líquidos con líquidos que contengan soluciones de pH agresivos como productos químicos, disolventes, detergentes, etc. Los cartuchos con vasos de SAN solo deben ser usados para tratar líquidos de pH neutro.
- En caso de tener que tratar líquidos con las sustancias citadas, se aconseja el uso de contenedores de polipropileno.
- No usar para filtrar aire o gas, ni tan solo a bajas presiones.
- El agua tratada se puede calentar hasta 80°C, con más calor el polifosfato pierde su eficacia.