



## Sistema de purificación de agua *filtadapt*.

Sistema de purificación de agua con diseño ergonómico disponible en varios colores, para ser instalado sobre el fregadero.



**Primera etapa:** Pared de microfiltración absoluta a base de cerámica, elimina bacterias, parásitos y turbidez.

**Segunda etapa:** Fórmula antibacterial, evita el crecimiento microbiano dentro del filtro.

**Tercera etapa:** Carbón activado en bloque, elimina cloro y elementos orgánicos además de sabores y olores.

**Cuarta etapa:** Medio para la eliminación de metales pesados como Plomo.

### Rendimiento

Filtración Absoluta	definida como > 99.99%	0.9 micras
Filtración Nominal	definida como > 99.9%	0.5 a 0.8 micras
	definida como > 97%	0.2 a 0.3 micras
% Eliminación de bacterias	E. Coli	> 99.99%
	Vibrio Cholera	> 99.99%
	Shigella	> 99.99%
	Salmonella Typhi	> 99.99%
	Klebsiella Terrigena	> 99.99%
% Eliminación de parásitos	Cryptosporidium	> 99.999%
	Giardia	> 99.999%
Reducción de turbidez		> 98%

% Eliminación de trasas orgánicas	Insecticidas	> 85%
	Herbicidas	> 85%
	Fenoles	> 50%
	Hidrocarburos Poliaromáticos	> 95%
% Eliminación de compuestos inorgánicos	Trihalometanos	> 50%
	Cloro libre	> 96%
	Plomo, Mercurio y Cadmio	> 95%
Parámetros de trabajo	Presión mínima-máxima	10-90 psi
	Temperatura	5-30 °C
	PH	5.5-9.5

### Mantenimiento

Se recomienda cambiar el filtro cada año.

\*Equipo libre de BPA

