



Serie diseñada para proveer agua filtrada y purificada en una sola unidad.

Ideales para refrigeradores, cocinas, restaurantes, bares, consultorios, etc.

**ESPECIFICACIONES:**

Marca y modelo:	Instapura EconoPlus
Flujo de operación:	Máx. 5 lpm ( 1.1 gpm )
Presión de operación:	Máx. 8,5 kg/cm <sup>2</sup> ( 125 psi)
Temperatura de operación:	Máx. 45°C ( 113° F )
Purificación bacteriológica:	Por medio de luz ultravioleta Dosis 30 µJ/cm <sup>2</sup> @254 NM
Cámara de agua:	Acero inoxidable T304.
Tuercas de compresión:	Aluminio
Arosellos:	Nitrilo
Requerimiento eléctrico:	120 v/60 Hz
Consumo:	0,1 Amp. 8 w@120 VAC
Lámparas UV:	Una Instalamp LG8
Vida útil lámpara UV:	9,000 hrs. / 12 meses
Tubo de cuarzo:	Un TC12E
Prefiltro en línea:	Un prefiltro con carbón activado (3K210L)
Dimensiones del equipo largo x alto x fondo:	33 x 12 x 15 cm (12.9" x 4.7" x 5.9")
Peso:	2.5 kg (5.5 lb)

**PROCESO:**

El agua pasa por un prefiltro con carbón activado y KDF que retiene sedimentos, cloro, olor, color ó sabor. El agua pasa por la cámara en la cual es irradiada por la luz ultravioleta, donde hace contacto con las bacterias virus que pudieran existir, penetrando su membrana exterior y alterando el ADN de los mismos, sin que puedan volver a reproducirse. Sin embargo, la luz ultravioleta no cambia las propiedades del agua, ni afecta a quien la usa o bebe, ya que no tiene efectos residuales.

La desinfección por medio de luz ultravioleta es el método más sencillo, seguro y eficaz para la purificación de agua.

**VENTAJAS:**

- Cámara de agua fabricada en acero inoxidable T304 pulido sanitario interno y externo
- Lámpara germicida de alta intensidad
- Tubo de cuarzo de alta pureza
- Soporte de aluminio
- Luz indicadora de operación

**Notas:**

La lámpara germicida debe reemplazarse cada 12 meses como máximo.

La vida útil de los cartuchos filtrantes dependerá de la calidad del agua a filtrar, se recomienda su reemplazo como máximo cada 6 meses.

Al instalar el equipo y al reemplazar el cartucho de carbón activado, deje correr el agua hasta que los finos de carbón desaparezcan.

Garantía: 3 años en la cámara de agua y 1 año en los demás componentes (no aplica en la lámpara germicida) Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

\*Incluye lo necesario para instalación (válvula de inserción, tubing y cuello de ganso)

**CERTIFICADOS:**

