

AZURA 4-IL

Purificador de agua por medio de luz UV con prefiltración en línea

El equipo se compone de un módulo fabricado en lámina de acero al carbón con pintura epóxica anticorrosiva. Cámara de agua de cuarzo de alta pureza con láminas reflectoras de acero inoxidable. Foco germicida UV de alta intensidad. Monitor UVG® interno (sin display) que monitorea la correcta operación del purificador.

Agua 100% purificada para:

- Beber y cocinar
- Lavar frutas y verduras
- Preparar la leche del bebé y muchos usos más
- Consumibles económicos y fáciles de instalar
- Instalación oculta bajo tarja o atrás del refrigerador
- Muy bajo consumo de electricidad

ESPECIFICACIONES:

Marca y modelo:	Instapura IP-AZ-4IL
Flujo de operación:	Máx. 4 lpm (1 gpm)
Presión de operación:	Máxima 3,5 kg/cm ² (50 psi)
Temperatura de operación:	Máxima 35°C (95° F)
Purificación bacteriológica:	Por medio de luz ultravioleta
Dosis:	26 mJ/cm ²
Requerimiento eléctrico:	127v/60 Hz
Consumo:	0,2 Amp. 08 w@120 VAC
Foco UV:	De alta eficiencia
Vida útil del foco UV:	9,000 hrs. / 12 meses
Cámara de agua:	Cuarzo de alta pureza
Prefiltro en línea:	Polipropileno de 5 micras con carbón activado
Peso:	2,5 kg
Dimensiones en cms:	40 Largo x 16 Alto x 8 Fondo
Entrada y salida:	¼"



FUNCIONAMIENTO:

El proceso de purificación incluye 3 etapas.

En la primera etapa se retienen sólidos suspendidos como; tierra, lodo y basuras hasta de 5 micras de tamaño.

En la segunda etapa se reduce el cloro y la materia orgánica causante del mal olor, sabor y color del agua.

En la tercera y última etapa se eliminan todos los virus y bacterias que pudieran existir en el agua.