



Serie diseñada para proveer agua purificada al menor costo, con acción germicida al instante por medio de luz Ultravioleta.

Ideal para tarja de cocina, restaurantes, comedores, juguerías, paleterías y máquinas de hielo.

ESPECIFICACIONES:

Marca y modelo:	Instapura IP-30
Flujo de operación:	Máx. 30 lpm (8.0 gpm)
Presión de operación:	Máx. 2,82 kg/cm ² (40 psi)
Temperatura de operación:	Máx. 35°C (95°F)
Purificación bacteriológica:	Por medio de luz ultravioleta Dosis 26 µJ/cm ² @ 254 NM
Cámara de agua:	En PVC con recubrimiento interno de acero inoxidable pulido a espejo. Cabezales de ABS. acero inoxidable tipo espejo.
Tuercas de compresión:	Polipropileno
Arosellos:	Nitrilo
Requerimiento eléctrico:	120 v/60 Hz
Consumo:	0,7 Amp. 30 w@120 VAC
Lámparas UV:	Una Instalamp LG30
Vida útil lámpara UV:	9,000 hrs. / 12 meses
Tubo de cuarzo:	Un TC36
Dimensiones del equipo largo x alto x fondo:	90 x 16 x 12 cm (38.6" x 6.2" x 4.6")
Peso:	8 kg (17.6 lb)
Entrada y salida:	19 mm (¾ ")

PROCESO:

El agua pasa por la cámara en la cual es irradiada por la luz ultravioleta que hace contacto con las bacterias y 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:

- Lámpara germicida de alta calidad
- Tubo de cuarzo de alta pureza
- Cámara de agua en PVC con recubrimiento interno de acero inoxidable pulido a espejo
- Cabezales de ABS
- Gabinete con pintura epóxica en polvo horneada
- Circuito sensor para monitoreo continuo auditivo y visual del equipo (opcional)
- Conexión para válvula solenoide (opcional)

Notas:

Este sistema de purificación, debe contar con prefiltro para eliminar sedimentos y/o color que pueda contener el agua. La lámpara germicida debe reemplazarse cada 12 meses como máximo. Garantía: 18 meses (no aplica en la lámpara germicida) Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

CERTIFICADOS:

