



Purificadores de agua por medio de luz ultravioleta, Serie fabricada en acero inoxidable T304. Agua libre de bacterias, virus y microorganismos que el agua pueda contener.

ESPECIFICACIONES:

| | |
|--|---|
| Marca y modelo: | Instapura IP-64-650 |
| Flujo de operación: | 652 lpm (165 gpm) |
| Presión de operación: | Máxima 8,5 kg/cm ² (125 psi) |
| Temperatura de operación: | Máxima 45°C (113°F) |
| Purificación bacteriológica: | Por medio de luz ultravioleta Dosis 30 µJ/cm ² @ 254 NM |
| Cámara de agua: | Acero Inoxidable AISI 304 pulido sanitario. |
| Tuercas de compresión: | Aluminio |
| Arosellos: | Látex |
| Requerimiento eléctrico: | 120 v/60 Hz |
| Consumo: | 5.1 Amp. 560 w @ 120 VAC |
| Lámparas UV: | Ocho Instalamp LG64 |
| Vida útil lámpara UV: | 9,000 hrs. / 12 meses |
| Tubo de cuarzo: | Ocho TC62 |
| Dimensiones del equipo largo x alto x fondo: | 190 x 30 x 22 cm (76" x 12" x 8") |
| Peso: | 52 kg (115 lb) |
| Entrada y salida: | 102 mm (4" brida) |

PROCESO:

El agua pasa por la cámara, en la cual es irradiada 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:

- Lámparas germicida de alta intensidad
- Tubos de cuarzo de alta pureza
- Pulido sanitario interno y externo
- Indicadores luminosos para monitoreo visual
- Balastros electrónicos de alta calidad
- Cámara de agua fabricada en acero inoxidable T304
- Electropulido exterior

Notas:

Este sistema de purificación, debe contar con prefiltro en línea para eliminar sedimentos que pueda contener el agua.

La lámpara germicida debe reemplazarse cada 12 meses como máximo.

Garantía: 3 años en la cámara de agua, las demás partes 1 año no aplica en la(s) lámpara(s) germicida.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

CERTIFICADOS:

