



Bebedero básico de 1 toma con sistema de purificación de agua

Ideales para escuelas, gimnasios, fábricas, talleres, y cualquier lugar que requiera agua para consumo humano.

ESPECIFICACIONES:

Marca y modelo:	Instapura / IPCB-1
Mueble:	Acero inoxidable
Llave (1):	Tipo Spout
Purificador de agua:	PLUS-5 Premium Series
Cámara de agua:	Acero inoxidable
Lámpara UV:	LG08
Vida útil Lámpara UV:	9,000 hrs. (12 meses)
Flujo de operación:	5 lpm
Purificación bacteriológica:	Por medio de luz ultravioleta Dosis 26 mJ/cm ² @254 NM
Filtración en línea:	Retención de sedimentos y por carbón activado granular
Presión mín. de operación:	20 psi
Dimensiones del equipo Largo x Alto x Fondo:	50 x 36 x 26 cms.

FUNCIONAMIENTO:

El agua pasa a través del sistema de filtración en línea en donde se retienen sedimentos (sólidos suspendidos) y se reduce el cloro y la materia orgánica causante del mal olor, color y sabor en el agua, posteriormente el agua fluye dentro de la cámara de acero inoxidable en la cual es irradiada por luz ultravioleta, haciendo contacto con los microorganismos 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, eficaz y más utilizado en todo el mundo para la purificación de agua.

VENTAJAS:

- Diseño para adosar a muro adaptable a cualquier inmueble
- Mueble y Purificador fabricados en acero inoxidable
- Alarma visual de funcionamiento del equipo UV
- Llave Spout accionada eléctricamente