



Bebedero TAG de 6 tomas con sistema de purificación de agua y presurización

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

ESPECIFICACIONES:

Marca y modelo:	Instapura / IPCB-8001
Mueble:	Acero inoxidable
Llaves (3):	Tipo pico de pato
Purificador de agua:	PLUS-18 Premium Series
Cámara de agua:	Acero inoxidable
Lámpara:	LG-UV15W
Vida útil Lámpara UV:	9,000 hrs. (12 meses)
Flujo de operación:	12 lpm
Purificación bacteriológica:	Por medio de luz ultravioleta Dosis 30 mJ/cm ² @254 NM
Filtración:	Retención de sedimentos 10" y por carbón activado granular 10"
Electro-bomba:	De alta presión automática
Tanque precargado:	19 litros
Compresor:	Herméticamente sellado
Control de temperatura:	Hasta 10°C
Sistema refrigerante:	HFC-134a
Dimensiones del equipo Largo x Alto x Fondo:	132 x 78 x 65 cms.

FUNCIONAMIENTO:

El agua entra a un sistema de presurización y bombeo totalmente automático, a continuación el agua fluye a través del sistema de doble filtración 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, por último el agua es introducida a 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 anclar moderno y estético adaptable a cualquier inmueble
- Alarma visual de funcionamiento del equipo UV
- Llaves para beber accionadas mecánicamente por resorte