



Bebadero TAG de 3 tomas con techo, panel, alumbrado, 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-3-SE-CT |
| Mueble: | Acero inoxidable |
| Llaves (3): | Tipo pico de pato |
| Purificador de agua: | PLUS-5 Premium Series |
| Cámara de agua PLUS-5: | Acero inoxidable |
| Lámpara UV PLUS-5: | 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: | Retención de sedimentos 10" y por carbón activado granular 10" |
| Electro-bomba: | De alta presión automática |
| Tanque precargado: | 19 litros |
| Dimensiones del equipo Largo x Alto x Fondo: | 110 x 200 x 40 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