

EQUIPO DE FILTRACION SOBRE CARBON ACTIVO



foto no contractual

SERVICIO : 220 V MONOFASICO, 50 HZ

DIMENSIONES : 1500 X 800 X 2000 MM

REFERENCE : MP35

Esta unidad completa el equipo de filtración de arena (MP31) para hacer agua potable. Con la ayuda de un filtro de carbón activo permite la filtración para eliminar los microorganismos residuales y los coloides del agua que sale del filtro de arena y la desinfección con cloro.

- Estudio de la filtración física y química.
- Parámetros que influyen en la filtración tales como: dimensiones de las superficies filtrantes, velocidad de filtración.
- Influencia de la velocidad de alimentación en la filtración.
- Medida de desinfección por cloro

Especificaciones técnicas :

- Una columna en Altuglass
- Un manómetro
- Una bomba de alimentación centrífuga
- Un tanque de recepción
- Un tanque de cloro o oxidante
- Una bomba de dosificación de cloro u oxidante
- Dos medidores de flujo
- un bajo nivel de seguridad para las bombas
- El conjunto está montado en chasis de acero inoxidable, las tuberías son de PVC.
- El gabinete de control incluye relés de seguridad y protección para dos o tres bombas (según las opciones) y transmisor de cloro y pH (opcional)
- Chasis de acero inoxidable montado sobre ruedas.
- Un tanque de alimentación que comprende: un circulador; Bajo nivel de seguridad para las bombas
- Dispositivo de medición y ajuste de cloro y dispositivo de medición de pH que comprende: una sonda de medición de cloro continua; Sonda de medición de pH continua; Un transmisor / controlador con cloro y pantalla de pH
- Módulo de tratamiento UV
- Se proporcionan dos carbones activos específicos.