

EQUIPO DE FILTRACION DE CARBON ACTIVADO



foto no contractual

SERVICIO : 220 V MONOFASICO, 50 HZ

DIMENSIONES : ALREDEDOR DE 1500 X 800 X 2000 MM

REFERENCE : MP35CR

Esta unidad complementa el equipo de filtración de arena (MP31 o MP31CR) para hacer que el agua potable sea segura. Permite la filtración utilizando un filtro de carbón activado 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
- Un tanque de alimentación
- Una bomba de alimentación centrífuga
- Un tanque de recepción
- Medidor de flujo
- Un sensor de bajo nivel en el tanque de alimentación.
- El conjunto está montado en un marco de acero inoxidable con tuercas de aluminio, las tuberías están hechas de PVC.
- El gabinete de control incluye relés de seguridad y protección de la bomba.
- Se proporcionan dos cubos de carbones activados específicos.

OPTIONS :

Opción 1: Dispositivo de medición y ajuste de cloro que consiste en:
Una sonda de cloro continua Un transmisor / regulador con pantalla de cloro Un recipiente de PE de 10 L para cloro u oxidante. Una bomba de dosificación de cloro Tanque agitado de 100L con circulador sobre ruedas Opción 2: dispositivo de tratamiento de agua con UV (además del tratamiento con cloro)