



foto no contractual

SERVICIO : FUENTE DE ALIMENTACION:
230 V - 50 HZ MONOFASICA, 1.5 KW O 380 V
- 50 HZ TRIFASICA 1.5 KW AGUA FRIA A 20
° C / 3 BAR: PARA LLENAR ALCANTARILLA
DIMENSIONES : 1800 X 850 X 4300 MM

PESO : ~150 KG

REFERENCE : MP79AD

- Determinación de planos de referencia, líneas piezométricas y líneas de energía de un flujo dado
- Caracterización de los flujos bajo presión durante los regímenes transitorios
- Tratamiento de agua por cloración
- Comparación de los sistemas de gestión de dicho sistema

Seguridad específica para la instalación:

- Fuente de alimentación con dispositivo de protección diferencial de 30 mA
- Alarma de nivel bajo en la bandeja de entrada
- Protección de golpe de parada de emergencia

Especificaciones técnicas :

1 tanque de agua "bajo" equipado con: 1 alarma de nivel bajo; 2 camisetas de regreso; 1 válvula de drenaje; 1 juego de válvulas de derivación; 1 cubierta protectora transparente

1 Bomba de deshidratación Cuerpo de acero inoxidable tipo centrífugo.

1 Sistema de tratamiento de agua compuesto por:

Bandeja de alimentación de cloro; Equipado con: 1 llave de drenaje

1 bomba de alimentación de cloro peristáltico; Control electrónico de velocidad; Control del potenciómetro

1 Tubo de suministro del tanque a cargo de la bomba equipada con; Medidor de agua de 1 velocidad con un solo chorro; 1 válvula de control

1 Tubo de alimentación del tanque bajo carga mediante una fuente de alimentación externa equipada con: 1 tubo de PVC de 25 mm de diámetro; 1 medidor de agua de tipo volumétrico; 1 electroválvula; 1 colector de toma de presión

1 Contenedor cargado equipado con: 1 alarma de nivel bajo; 1 alarma de alto nivel; 1 Llegada de la estación de bombeo; 1 Devolución muy completa a la estación de bombeo; 1 Salida a la red de distribución; 1 cubierta protectora transparente

1 Tubo de rebose del tanque cargado equipado con: 1 diámetro del tubo 32 mm

1 red de distribución de gravedad:

Longitud desarrollada: aproximadamente 15m en diámetro del tubo de PVC 20 mm

1 serie de grifería para trasiego

1 juego de válvulas de aislamiento

1 juego de válvulas de control de flujo

1 juego de purgas de agua y agua

La construcción propuesta se adaptará a la estructura del edificio

1 canal de regreso desde el final de la red hasta el tanque

Instrumentación

- 1 variación de la velocidad de la bomba peristáltica que consiste en: 1 controlador de velocidad electrónico
- 1 medidor de agua con un solo chorro EEC / ISO
- 1 Analizador de red eléctrica que consiste en: 1 Instrumento con 3 pantallas digitales: corrientes, voltaje, frecuencia, cos phi, potencia y energías
- 2 contadores de agua volumétricos EEC / ISO
- 1 registrador de presión
- 1 Medición de flujo
- 8 mediciones de presión que constan de: 8 manómetros
- 6 columnas piezométricas de altura de columna de agua compuestas por: 6 tubos de PVC transparentes de diámetro C; Graduación de 6 escalas de escala: 10 cm

Tubo de unión:

Proceso: PVC

Gabinete de control e interfaz compuesto por:

- 1 gabinete IP55
- 1 Interruptor general con indicador
- 1 protección de golpe de parada de emergencia
- 1 juego de fusibles
- Botones de encendido / apagado y todos los equipos de interfaz de instrumentación específicos del "PILOTO"

Marco de soporte

- Tubos 304L tuercas de aluminio de acero inoxidable
- Fijación de pared en 4 paredes