


Sistema de Potabilización de Agua Pluvial
VE-2
DESCRIPCION:

Este sistema VE-2 tiene la finalidad de potabilizar el agua pluvial recolectada.

FECHAS:

Tiempo de construcción	3 semanas
Tiempo de instalación	10 semanas
Tiempo de estabilización	8 semanas

VENTAJAS:

- Equipo compacto de fácil instalación.
- Bajo costo de mantenimiento.
- Bajo consumo de energía.
- Disminución del consumo de agua potable.

OBSERVACIONES:

- Requiere suministro eléctrico de 120 V.
- Necesita una línea independiente de drenaje de agua pluvial.
- Requiere conexión a drenaje.

OBJETIVO:

Purificación de agua a la medida de las necesidades del cliente, analizando la calidad y atacando los contaminantes de manera certera y eficiente, protegiendo la salud de la familia.

MERCADO OBJETIVO:

Residencias.

APLICACIONES:

Aprovechamiento y reúso del agua pluvial.

ALCANCE:

Nivel Nacional

EQUIPO:

Filtración	Presurizado	Desinfección	Osmosis Inversa
Filtro de lecho profundo Filtro de Carbón activado Zeolita Carbón mineral activado Grava	Hidroneumático	Dosificador de Cloro y deposito	Remoción de microorganismos



FECHA DE:		FECHA DE LLEGADA DE:	
Venta:	Sem 40	Premiums:	Na
Distribución:	Sem 38	Envase y envoltura:	9 sept X confirmar
Producción:	Sem 37	Materia prima:	Por confirmar
Producto de línea:	Si	Duración promoción:	Na.

Rango de dimensiones	Al realizarse por módulos nos adaptamos a los requerimientos del cliente.
Área de Montaje	Acceso franco de 6 metros libres para grúa, más 8 a 10 metros para giro de maniobra.
Tipo de terreno	Terreno tipo 1, 2 y 3.

CAPACIDAD EN FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO		
Flujo de operación lento, con tiempo de contacto de 5 minutos: 7.5 litros por minuto	Flujo de operación normal, con tiempo de contacto de 2.5 minutos: 18.75 litros por minuto	Flujo de operación pico, con tiempo de contacto de 2 minutos: 26.25 litros por minuto
CAPACIDAD EN FILTRO DE LECHOS PROFUNDOS		
Flujo de operación lento, con tiempo de contacto de 3 minutos: 11.25 litros por minuto.	Flujo de operación normal, con tiempo de contacto de 6 minutos: 22.5 litros por minuto.	Flujo de operación pico, con tiempo de contacto de 8 minutos: 30 litros por minuto.

Alcance	Nacional
Canal de venta	Directo
Nombre Largo	VE-2 - Sistema de Potabilización de Agua Pluvial
Nombre Corto	VE-2
Código Interno	VE-2
Rechazo de sales en la membrana	95%