



OPTIMIZACIÓN DE ENERGÍA



MANEJO DEL AGUA



REGULACIÓN DE pH



LIMPIEZA EN SITIO



MANEJO ÓPTIMO DE RECURSOS

DIMENSIONES

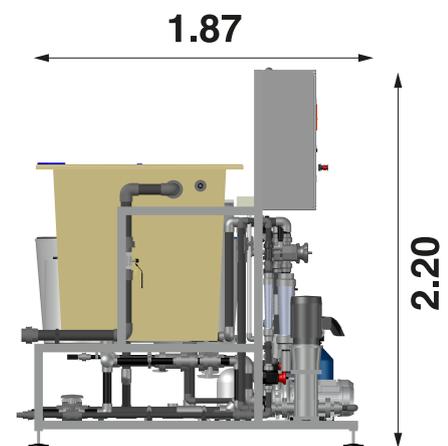
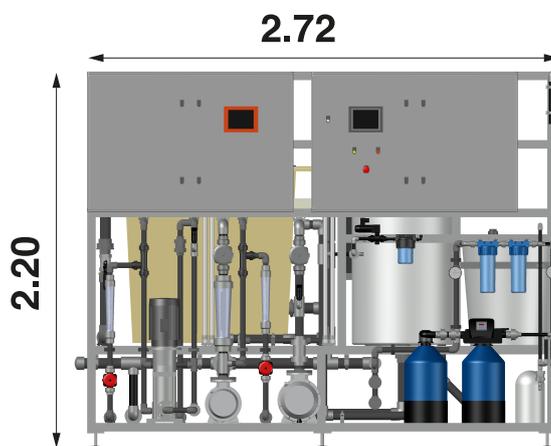
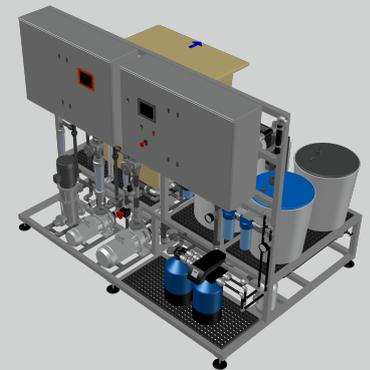
Largo: 2.72 m

Alto: 2.20 m

Profundidad: 1.87 m

Foot Print: 5.08 m²

Datos Eléctricos	
• Voltaje alimentación	• 220 VAC
• Potencia total	• 18 kW
Caudal Total	
• Hidratación SIP	• 20.4 m ³ /h
• Limpieza CIP	• 3 m ³ /h
• Abastecimiento a otros puntos	• 0 - 3 m ³ /h
Regulación de pH	
• Estándar	• Dosificación ácido (0 - 15 L/h)
Dosificación de Desinfectante	
• Solución de postcosecha	• 55 - 550 L/h
• Solución de limpieza	• 55 - 550 L/h
Generación Desinfectante	
• ELA 1000 - HD	• 100 l/h



DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

- Asegura la correcta mezcla y dosificación de los componentes para la solución de hidratación SIP.
- Monitoreo permanente de los parámetros de pH, ORP y flujo de consumo.
- Inyección exacta de acidulante y desinfectante Neuthox.
- Sistema con presión constante controlado por variadores de frecuencia.
- Producción en sitio de un potente desinfectante, ácido hipocloroso con 1500 ppm de cloro libre disponible (FAC).

Contact:

✉ my@nitzanonline.com

✉ isiinitzangmbh@nitzanonline.com

☎ (+41) 765851837 / (+593) 988404805

Address:

📍 iSi-Nitzan GmbH

Gartenstrasse 6

6300 Zug Switzerland