

Off-Line TECHSALT OSC - 200 / OSC - 400

Ficha producto
Data Sheet

Off-Line TECHSALT
OSC - 200 / OSC - 400



- 12K**
12.000 Hours
- 
Economic
- 
Efficient
- 
Innocuous
- 
Continuous

El clorador salino Off Line TECHSALT es capaz de producir hasta 10Kg de cloro puro al día mediante la tecnología de electrólisis salina a partir de sal común, agua descalcificada y energía eléctrica.

Tiene dos variantes y presenta las siguientes características técnicas.

- OSC-200: 35 L/H
- OSC-400: 70 L/H

The Off Line chlorinator TECHSALT is capable of producing up to 10kg of pure chlorine a day through the salt technology technology with common salt, softened water and electricity.

It has two variants and has the following technical characteristics:

- OSC-200: 35 L/H
- OSC-400: 70 L/H

| | | OSC-200 | OSC-400 |
|----------------------------------|--|-----------------------|-----------------------|
| Producción Production | Producción Hipoclorito (Kg/día) Hypochlorite production (Kg / day) | 5 | 10 |
| | Consumo agua / Producción Hipoclorito (L/día) Water consumption / Hypochlorite Production (L/day) | 840 | 1680 |
| | Concentración cloro (PPM) Chlorine concentration (PPM) | 6000 | 6000 |
| | Capacidad tanque de Hipoclorito (L) Hypochlorite tank capacity (L) | 300 | 500 |
| Consumo Consumption | Consumo eléctrico (KWh) Power consumption (KWh) | 1 | 2 |
| | Consumo salmuera (L/día) Brine Consumption (L / day) | 63 | 126 |
| | Consumo sal (Kg/día) Salt consumption (kg / day) | 18 | 36 |
| Célula Cell | Tecnología Technology | CIS Bipolar | CIS Bipolar (x2) |
| | Corriente (A) Current (A) | 40 | 40 (x2) |
| | Tensión (V) Voltage (V) | 18 | 18 (x2) |
| | Autolimpieza Self-cleaning | ✓ | ✓ |
| Control Control | Descalcificador integrado Integrated water descaler | ✓ | ✓ |
| | Tanque de salmuera integrado Integrated brine tank | ✓ | ✓ |
| | Regulación automática de caudal Automatic flow control | ✓ | ✓ |
| | Regulación automática de corriente en célula Automatic regulation of current cell | ✓ | ✓ |
| | Ajusto nivel máximo/mínimo de tanque Hipoclorito Adjusted maximum / minimum Hypochlorite level tank | ✓ | ✓ |
| Seguridad Security | Sistema integrado de extracción de H2 Integrated H2 extraction system | ✓ | ✓ |
| | Detección caudal de aire extracción Air flow rate detection extraction | ✓ | ✓ |
| | Monitorización de H2 ambiental H2 environmental monitoring | ✓ | ✓ |
| | Medida de temperatura de célula Cell temperature measurement | ✓ | ✓ |
| Tecnología Technology | Fuente alimentación Source feed | Conmutada Switched | Conmutada Switched |
| | Display | OLED 4 x 20 | OLED 4 x 20 |
| | Medición nivel Hipoclorito en litros Hypochlorite level measurement in liters | ✓ | ✓ |
| Dimensiones Dimensions | Altura x Anchura x Profundidad (mm) Height x Width x Depth (mm) | 1060 x 660 x 1600 | 1060 x 660 x 1600 |
| Peso Weight | En vacío (Kg) Load (kg) | 160 | 190 |