

ZYNTHIA E PRO III



Agua ULTRA
PURA en pocas
cantidades.
Una solución
ideal y a la
medida.

La serie **ZYNTHIA E PRO III** de unidades de Agua Ultra Pura, es una excelente opción cuando el consumo requerido **es muy bajo**.

- Combina las tecnologías de Osmosis Inversa y desionización en un solo proceso.
- Cuenta con **garantía** de fábrica por **5 años**.
- Está provisto de un sistema previo de filtración.
- Totalmente automático.
- De sobrepoder. Debe ser instalado sobre un mesón.

| Características del agua producto | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Flujo de Operación hora: | 10 – 12 L/h. |
| Rendimiento Total: | 1.000 L |
| Conductividad: | 0,0 a 0,5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ |
| Contenido de bacterias: | CFU/ml <1 |
| Contenido de partículas (TDS): | < 1 |
| Cloruros (ppm): | < 1 |
| Dureza (ppm de CaCO_3): | 0 |
| pH: | 5.5 - 6.0 |
| Sílice: | 0 |

| Características Técnicas | |
|--|-------------------------|
| TDS (ppm) máximo del agua de alimentación: | 40 |
| Dureza de entrada (máxima) ppm: | 40 |
| Presión de entrada mínima psi: | 20 |
| Bomba rotativa de paletas: | Silenciosa |
| Alimentación eléctrica: | 110 - 115 V AC. 50/60Hz |
| Adaptador eléctrico: | 24 VDC - 20 W |
| Dimensiones en cm (alto x frente x fondo): | 62 x 43 x 52 |
| Peso en Kg: | 12 |

Bajo ninguna circunstancia, el equipo debe instalarse a la intemperie, ni tumbado o inclinado, o cerca de una fuente de calor.

Con la garantía que
solo los expertos
pueden ofrecer

- Unidad que ofrece agua ULTRA PURA (química y bacteriológicamente), en un solo proceso.
- Ocupa poco espacio.
- Supera ampliamente a las unidades convencionales de Osmosis inversa, tanto en tecnología, precio, presentación y funcionalidad, como en mantenimiento y garantía.

Garantía en la
obtención de
agua ULTRA
PURA de
excelente
calidad, a bajo
precio.

MORA EQUIPOS

WhatsApp: 320 2193192
(solo mensajes)
Calle 94 A No. 62 - 30
Barrio Andes
Tel: 576012217676
Móvil: 310 8120888
infocomercial@moraequipos.com
Bogotá, D.C. Colombia-
www.moraequipos.com

Consideraciones previas que debe reportar antes de adquirir su equipo.

Antes de adquirir el equipo, Usted debe conocer e informar los siguientes parámetros sobre el agua que dispone y pretende tratar con este sistema de AGUA ULTRA PURA:

- **Conductividad**
- **Presión.**
- **Procedencia.**
- **Concentración de TDS.**

Igualmente, antes de adquirir el equipo, Usted debe conocer e informar los siguientes parámetros sobre AGUA ULTRA PURA que requiere:

- Cantidad en litros requerida por hora
- Cantidad en litros requerida por día
- Tipo de uso que le va a dar al agua producto
- Clase de agua requerida para el proceso que va a realizar (agua Tipo I, II, III)

**Buscamos la excelencia,
con calidad, tecnología y
servicio**



Condiciones para su correcto funcionamiento

- El sitio de instalación del equipo debe contar con un desagüe por efectos de algún derramamiento de agua.
- El agua de suministro de este equipo debe ser agua tratada **potable** y proveniente de un acueducto, evitando que la presencia de sólidos obstruya prematuramente sus componentes.
- Para su instalación y puesta en marcha, se debe contar con una toma de corriente regulada a 110 V AC.
- Si fuese necesaria la instalación de algún componente extraordinario, este no deberá ser de, ni contener componentes de hierro, debido a que el proceso de oxidación produce daños irreversibles.

- La presión de suministro del agua que alimentará la unidad, debe estar en un rango entre 40 y 60 psi.
- El agua que va a suministrarse a la unidad de agua ULTRA PURA, DEBE SER POTABLE.
- El sitio donde se ha de instalar la unidad de AGUA ULTRA PURA, debe estar a una distancia máxima de 1,5 metros de una toma de agua, de una toma de corriente a 110 VAC y de un desagüe.
- Las unidades de AGUA ULTRA PURA ofrecen la posibilidad de no requerir recambio de consumibles durante el primer año de uso, siempre que el modelo adquirido se ajuste a las características de cantidad de agua a consumir y calidad de agua de alimentación.
- Todos los sistemas de AGUA ULTRA PURA Tipo II y Tipo I, fabricados por Moraequipos, tienen un contador del agua que procesan.
- Anualmente todos los sistemas de agua, deben ser objeto de un mantenimiento preventivo.

MORA EQUIPOS