



Una necesidad mínima de AGUA ULTRA PURA con la ventaja de ser producida por el usuario

La serie **PICOLINO** de unidades de AGUA ULTRA PURA, es especial para procesos que no admiten agua almacenada (con los inconvenientes de contaminación que ello conlleva) pero que a pesar ser consumos mínimos, son intermitentes. Usted mismo procesa el agua sin necesidad de desconectar el equipo de la fuente o toma de agua, en la cantidad que requiere. Combina las tecnologías de Osmosis Inversa y desionización en un solo proceso. Cuenta con **Garantía** de fábrica por **5 años**.

Teniendo en cuenta que, el agua de alimentación de esta unidad debe ser **POTABLE**, el agua de rechazo del proceso de osmotización (que contiene todas las sales, minerales y nutrientes que se le han retirado) queda disponible en la manguera de rechazo que se pone en el desagüe y puede acopiada y empleada para **consumo humano**, por cuanto tiene la característica de ser **ALCALINA**.

Igualmente puede ser empleada en el riego diario de plantas, garantizando así un mayor crecimiento y floración sostenidos a través del tiempo.

Características del agua procesada	
Flujo de Operación hora:	4 – 7 L/h.
Rendimiento Total:	350 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

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

¿Su consumo de agua ULTRA PURA es muy pequeño, pero sus procesos no admiten tenerla almacenada?

- Esta unidad fue diseñada especialmente para estos casos.

4 a 7 litros x hora

- Su arquitectura es igual a la de los demás miembros de la familia de sistemas de AGUA ULTRA PURA, pero sus componentes son pequeños.



WhatsApp: 320 2193192

(solo mensajes)

Calle 94 A No. 62 - 38

Barrio Andes

Tel: 57 601 221 7676

Móvil: 310 8120888

infocomercial@moraequipos.com

Bogotá, D.C. Colombia-

www.moraequipos.com

Características Técnicas

Sólidos de entrada (máx.) ppm:	40
Dureza de entrada (máx.) ppm:	50
Presión de entrada mínima psi:	40
Bomba rotativa de paletas:	Silenciosa
Alimentación eléctrica:	110 - 115 V AC. 50/60Hz
Adaptador eléctrico:	24 VDC - 20 W
Dimensiones en cm:	40.5 x 27 x 15
Peso en Kg:	6

Tenga en cuenta:

- 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.

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**

