



Ósmosis Inversa Integral:
soluciones avanzadas para
un agua pura y segura.
Descubrí cómo nuestros
sistemas garantizan la
máxima calidad de agua
para uso doméstico,
comercial o industrial, a
través de tecnología de
purificación de última
generación.

Ablandadordeagua.com.ar

OSMOSIS INVERSA:

La osmosis inversa es una de las tecnologías más utilizadas en el mundo para potabilizar agua para consumo humano, la cual elimina contaminantes disueltos como Arsénico, Nitratos, Metales pesados, sarro (Carbonato de Calcio y Magnesio), bacterias y virus.

Generalmente estos compuestos están presentes en agua de pozo.

El sistema OHM de 250 lh potabiliza el agua de toda la vivienda garantizando agua pura en cada canilla.



Provisión:

Nuestra provisión es llave en mano, incluyendo una visita de relevamiento técnico y toma de muestra de agua, análisis de Arsénico, Dureza total y Conductividad. Diseño a medida, fabricación, instalación, puesta en marcha y servicio de postventa.

Condiciones de instalación:

En el lugar de la instalación del sistema se debe contar con los siguiente servicios:

- Energía eléctrica: toma corriente de 220V
- Cañería de agua a la vista: $\frac{3}{4}$ "ó 1"
- Desagüe cloacal ó pluvial cercano al lugar de la instalación.

NO incluye ningún tipo de trabajo de otro gremio (albañilería, electricidad, plomería), el cliente deberá proveer bocas de alimentación y salida hidráulica y tomas corrientes con protección según legislación vigente.

En caso de tener que realizar trabajos adicionales, podemos cotizarles desde OHM.

Osmosis inversa modelo 500 l/h

Para un correcto funcionamiento del equipo ofrecemos soluciones de pretratamiento con distintos medios filtrantes y opciones de operación manual o automática, en formatos individuales o múltiples.

PRIMERA ETAPA

Filtración Multimedia:

Los sistemas de filtración multimedia son clave en el tratamiento de agua, eliminando sólidos, turbidez y ciertas impurezas de tamaño mayor a 5 micrones.

Su diseño estratificado permite una filtración eficiente y de alta calidad.

SEGUNDA ETAPA

Etapa de Carbón Activado:

El carbón activado elimina cloro, compuestos orgánicos, olores y sabores del agua. Mejora su calidad y protege las etapas siguientes del sistema, como membranas o resinas, prolongando su vida útil.

TERCER ETAPA

Ablandadores de Agua:

Los ablandadores eliminan calcio y magnesio del agua mediante intercambio iónico, previniendo la formación de sarro. Funcionan con una resina que intercambia estos minerales por sodio y se regenera automáticamente con sal para mantener su eficacia.

CUARTA ETAPA

Osmosis integral de 500 l/h



Además de los equipos descritos anteriormente, en OHM diseñamos y fabricamos sistemas para mayores caudales. Nos adaptamos a las necesidades de nuestros clientes.



consultas@ohminstrumental.net

ablandadordeagua.com

+54 9 11 7112-3426

+54 9 11 2336-7608

 Av. San Martín 134- Escobar