



DESIGN PUMP
ósmosis inversa
PUMP



SALUD PARA TI Y LOS TUYOS

Piensa que tu salud y la de tu familia dependen del agua que consumes. El agua osmotizada es idóneo para dietas bajas en sodio, que ayudan a regular el organismo.

LA COMODIDAD DEL AHORRO

Con la osmosis LUFTHOUS, olvídate de volver a comprar, cargar y almacenar agua embotellada. Además tu única factura será la del agua de la red.

DEGUSTA LA CALIDAD

Perfecta para todo tipo de cocción: pastas, verduras y legumbres. Ideal para preparar café, té, infusiones, sopas, bebidas frescas, cubitos de hielo, etc.

FÁCIL INSTALACIÓN

La ósmosis LUFTHOUS es un equipo completo y compacto que se instala en su cocina fácilmente, integrada en el interior de los armarios sin afectar su imagen. Además incorpora lo necesario para su instalación.

El equipo de ósmosis inversa con bomba EDESIGN PUMP, te permite obtener agua de gran calidad en tu hogar con todos los beneficios que ello conlleva. Pero además EDESIGN PUMP, ofrece muchas más ventajas que a continuación detallaremos.

El equipo EDESIGN PUMP tiene un diseño exclusivo, pensado para facilitar su uso e instalación. Además incorpora el nuevo sistema de lavado de membrana y aqua stop, para evitar posibles pérdidas e inundaciones.

El equipo de osmosis incorpora filtros exclusivos LH Water, fabricados con carbón activo calgón, que garantizará la purificación del agua en la medida de los límites permitidos para estas máquinas.

EDESIGN PUMP está fabricada sólo con componentes de máxima calidad, que garantizan una larga vida y un fácil mantenimiento.

Además hay que destacar que la máquina de osmosis, dispone de bomba para poder osmotizar correctamente el agua en los hogares que no haya suficiente presión.



LA COMODIDAD DEL AHORRO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Producción del equipo: 240 litros aproximadamente.
- Presión mínima de trabajo: 3 Kg/cm².
- Voltaje de entrada y salida: 220V. / 50 Hz.
- Adaptador eléctrico: 100-240 V, 50/60 Hz, 24 Vdc 1 A
- Conexión de entrada y salida: 1/4" - 1/4".
- Prefiltro de sedimentos de 5µ.
- Prefiltro de carbón activo: carbón bloc1 y carbón bloc2.
- Postfiltro regulador de pH.
- Membrana de 75 GPD.
- Depósito acumulador: (Presión interior del tanque 0,5 Kg/cm²) 5 litros.
- Grifo con válvula de cerámica.
- Rechazo de sales del 97%.
- Peso: 12kg
- Temperatura de entrada (máxima/mínima): 40°C / 2°C
- TDS entrada (máximo): 2.000 ppm. **
- Presión entrada recomendada (mínimo/máximo) >1,5 bar / <3 bar
- Producción nominal: 190 LPD*
- Producción membrana: 226 LPD*
- Agua descalcificada con 250ppm. T: 25°. 15% conversión
- Presión sobre membrana 3,4bar (sin contrapresión)
- Bomba: Edesign Pump
- Dimensiones del equipo:
 - o A: 420 mm | B: 250 mm | C: 420 mm

El equipo de ósmosis EDESIGN PUMP incluye:

- 1-Equipo ósmosis doméstica serie EDESIGN
- 1-Grifo
- 1-Transformador de corriente
- 1-Bolsa kit accesorios de montaje
- 1-Bolsa kit conexión desagüe
- 1-Adaptador de pared toma de entrada
- 1-Válvula manual entrada azul 1/4" 1
- 1-Manual de instrucciones serie EDESIGN
- 1-Tubo 1/4" (conexión entrada y desagüe)
- 1-Tubo 3/8" caudal Plus
- 1-Membrana ósmosis inversa 75 gpd

RECHAZO DE IMPUREZAS ORGÁNICAS:

Acido Húmicos: 98%	Etifenol: 84%
Glucosa: 98-99%	Tetracloroetileno: 68-80%
Acetona: 70%	Urea: 70%
Isopropanol: 90%	1,2,4 Triclorobenceno: 96%
Etilbenceno: 71%	1,1,1 Tricloroetano: 98%

RECHAZO DE IMPUREZAS INORGÁNICAS:

SODIO: 90-95%	BARIO: 93-98%
CIANURO: 90-95%	CALCIO: 93-98%
CARBONATOS: 93-98%	SULFATOS: 90-95%
MAGNESIO: 93-98%	CLORO: 90-95%
ALUMINIO: 93-98%	BORO: 40-45%
BICARBONATOS: 90-95%	ARSENICO: 93-98%
COBRE: 93-98%	NITRATOS: 45-55%
NIQUEL: 93-98%	FOSFATOS: 93-98%
ZINC: 93-98%	FLUOR: 93-98%





La ósmosis inversa es el mejor proceso que nos permite transformar el agua del grifo en agua de gran calidad mediante un método natural, sin necesidad de utilizar productos químicos.

Su principio de funcionamiento es el mismo que sigue nuestro cuerpo, donde el agua se distribuye mediante la ósmosis natural, que supera sus impurezas y la convierte en un beneficio para nuestro organismo.

Con la ósmosis EDESIGN PUMP el agua es filtrada y postfiltrada. Su membrana semipermeable, elimina una concentración elevada de las sales disueltas en ella y se obtiene un agua de gran calidad y que presenta un sabor puro nada más salir del equipo.

"CON LA GARANTÍA Y CALIDAD DE LUFTHOUS"

"LH WATER SIEMPRE PENSANDO EN TI"

"LH WATER; TU MARCA DE CONFIANZA"

ÚLTIMA GENERACIÓN

BEBE AGUA DE CALIDAD DE LA FORMA MÁS CÓMODA

- Agua de la mejor calidad
- Ahorre tiempo y espacio
- Calidad y bienestar para toda la familia
- No cargue con pesadas botellas
- Fácil instalación
- Diseño compacto y moderno.

CON EDESIGN PUMP
OBTENDRÁS EL PH IDEAL

2 EN 1 ÓSMOSIS + ALCALINIZADOR

5 ETAPAS DE FILTRADO.

En LuftHous somos expertos en ofrecer productos novedosos e imprescindibles para el hogar, y por eso, quiero presentar un dispositivo revolucionario en el mercado; EDESIGN PUMP, con tecnología de ósmosis inversa y 6 etapas diferentes de filtrado.

Como sabrá, cada vez es más complicado disfrutar de agua realmente limpia en nuestro entorno, ya sea por la contaminación producida por agentes externos de carácter natural, o por la degradación que sufre al ser industrializada. Este problema no solo nos afecta a nosotros, sino también a plantas y animales.

EDESIGN PUMP presenta una importante revolución en cuanto a sistemas de filtrado de agua, consiguiendo que usted disponga de agua limpia y pura de la máxima calidad en su propio hogar, y además de la forma más sencilla y eficaz.

El método de la ósmosis supone un avance de alta magnitud en el panorama científico. EL equipo de LuftHous, siempre fiel a una dinámica vanguardista, ha diseñado un instrumento que consigue el equilibrio perfecto, para que así, el agua que consumimos a diario nos aporte los máximos beneficios posibles. Gracias a sus diferentes etapas de filtrado, se logra separar los elementos nocivos y los puros, consiguiendo agua limpia y totalmente apta; baja en sales, virus y bacterias. Todo esto se consigue a la aplicación de su novedosa 6 etapa de filtrado de filtro antibacterias.

Yo mismo quedé asombrado por su estricto nivel de filtración, y su óptimo resultado en cuanto a beneficios.

En LuftHous llevamos años haciendo su vida más cómoda, confortable y saludable, y este instrumento no iba a ser una excepción; EDESIGN PUMP está diseñado para adaptarse fácilmente a su hogar, sin incómodas instalaciones ni contratiempos para usted.