

IONFILTER ESPAÑA

Calle Pep Ventura, 10
Poligono Industrial Sud
08440 Cardedeu
Barcelona

T +34 902 305 310
T +34 938 444 469
F +34 938 454 902

www.ionfilter.com

IONFILTER FRANCE

6, Chemin de l'Ortolan
13950 Cadolive

T +33 442 324 653
F +33 442 046 685

IONFILTER®

IONFILTER®



El equilibrio de la perfección

El deseo por el equilibrio invade en el instante que la luz del agua se deshace en el paladar.





Agua osmotizada Direct Life

ÓSMOSIS INVERSA

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 se basa en el mismo que sigue nuestro cuerpo, donde el agua se distribuye mediante la ósmosis natural, que separa las impurezas, convirtiéndola en un beneficio para nuestro cuerpo.

Con la ósmosis Direct Life el agua es filtrada, postfiltrada y, gracias a una membrana semipermeable, se eliminan una concentración elevada de todas las sales disueltas en el agua, obteniendo así agua de gran calidad y que presenta un sabor puro nada más salir de la ósmosis.

PROPIEDADES

SALUD PARA TÍ Y LOS TUYOS

Piensa en tu salud y en la de tu familia, depende del agua que consumes. El agua osmotizada Direct Life es idónea para dietas bajas en sodio. Lo cual ayuda a regular el organismo.

TRANSPARENCIA NATURAL

Sana y natural. El agua osmotizada es ideal para beber, sin sabores ni olores extraños.

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...

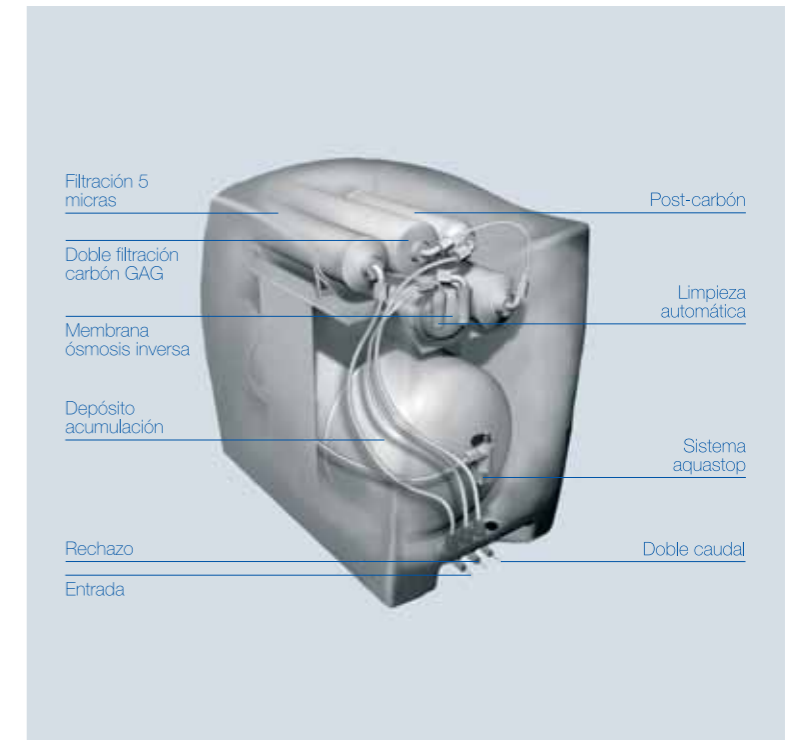
DISEÑO DIRECT LIFE

Direct Life, como los otros productos de ósmosis inversa, te permiten obtener agua de gran calidad en tu hogar con todos los beneficios que ello conlleva. Pero Direct Life os ofrece una ventaja más.

No sólo cuenta con un diseño exclusivo, pensado para su fácil uso y almacenaje sino que además incorpora el nuevo sistema de flujo directo, con el que obtendrás el agua de manera inmediata.

La ausencia de depósito hace que el agua se envíe directamente al grifo, por lo que ya no hace falta esperar que el depósito se vuelva a llenar de agua cada vez que esta se acaba. Esta ventaja garantiza una alta producción continua, permitiéndote ahorrar tiempo, siempre que quieras obtener agua de calidad.





Especificaciones técnicas

ASPECTOS GENERALES

La ósmosis inversa Direct Life permite su instalación con total facilidad y sin que ello afecte a la imagen de tu cocina.

A su vez, Direct Life contiene todos los accesorios necesarios para su utilización e instalación. El pack incluye:

- ñlkaskfasdlssf
- askgkjlkdagjlgdk
- kjadsjgld
- llkasgldkmlg
- lkjdglsdmlgklkdk
- lkdsmaglkd

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Producción continua de agua purificada: 1,4 +/- 0.4 litro/minuto (15 °C)
- Rechazo medio de impurezas: 95 - 98%
- Caudal de entrada: 4 litros/minuto
- TDS máx. de agua de alimentación mg/l: 1.500 ppm
- Temp. mín.-máx. del agua de alimentación: 2 - 38 °C
- Presión mín.-máx. del agua de alimentación (bar): 1,5 - 5
- Tamaño: 25 cm x 39 cm x 43 cm
- Peso: 15 kg
- Alimentación eléctrica: 240 V AC 50 Hz
- Consumo de potencia máxima en funcionamiento: 350 W
- Indicador de calidad
- Sistema Aquastop
- Sistema automático de limpieza de membrana
- Pantalla LCD
- Membrana de ósmosis inversa: TFC
- Capacidad membrana (GPD): 3 x 100

TABLA DE RETENCIÓN Y RECHAZO DE ELEMENTOS CON LA ÓSMOSIS INVERSA DIRECT LIFE

Basándose en los datos de la E.P.A. (Environmental Protection Agency) diferenciamos tres grupos de elementos

ALTO RIESGO (Muy peligrosos)

Arsénico	94-96%	Detergentes	96-98%
Mercurio	96-98%	Herbicidas	96-98%
Selenio	94-96%	Insecticidas	96-98%
Aluminio	96-99%	Nitrato	92-95%
Amoniaco	86-92%	Niquel	98-99%
Bacterias	100%	Plomo	96-98%
Cromo	96-98%	Pesticidas	96-98%
Cobre	96-98%	Radioactividad	96-98%
Cianuro	92-95%	Sulfídricos	96-98%
Disolventes	98-99%	Triometano	98-99%

RIESGO (Peligrosos)

Cloro	100%	Plata	93-98%
Fosfato	98-99%	Sodio	93-95%
Manganeso	95-97%		

MOLESTO (Desagradables)

Fluoruro	87-93%	Silicato	85-90%
Hierro	95-97%	Sulfato	96-98%
Magnesio	96-98%	Turbidez	98-99%
Potasio	87-90%	Calcio	96-98%