

EQUIPO AVANZADO DE ÓSMOSIS INVERSA

Flujo directo

6 etapas de filtración

- ~ Capacidad 680 GPD (3.040 l.)
- ~ Tamaño compacto
- ~ Sistema doble de información en equipo y grifo





2,1 LPM
ALTA
PRODUCCIÓN



AVISO
DE CAMBIO
DE FILTRO



AVISO
DE CAMBIO
DE MEMBRANA



6 ETAPAS
DE FILTRACIÓN



CIRCUITO
HIDRÁULICO
INTEGRADO



2:1 | RATIO DE
AGUA PRODUCIDA
Y AGUA RECHAZADA



CAMBIO DE
FILTROS EN
SOLO 3 SEGUNDOS



AVISO
DE CALIDAD
DEL AGUA



SENSOR
DE FUGAS
ELECTRÓNICO



MULTI
PROTECCIÓN *



GRIFO
INTELIGENTE
CON AVISOS
DEL ESTADO
DEL EQUIPO



AUTOLAVADO
INTELIGENTE
DE MEMBRANA

** Paro por funcionamiento continuado. Máximo 30 minutos
Paro por funcionamiento anómalo de la bomba. 20 minutos
Paro por funcionamiento con temperaturas inferiores a 3 °C*

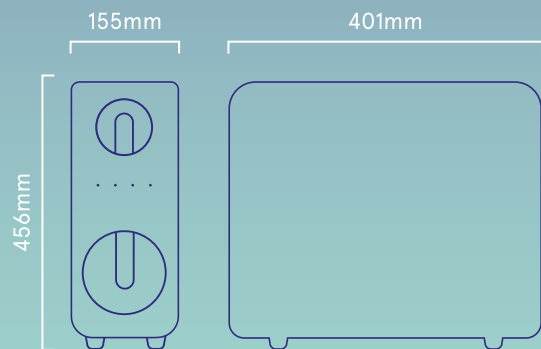
CAPACIDAD
800 GPD

Llena tu vaso de agua
en solo **6 segundos**

REKA
DIRECT FLOW RO



ULTRA COMPACTA Y ADAPTABLE A CUALQUIER ESPACIO



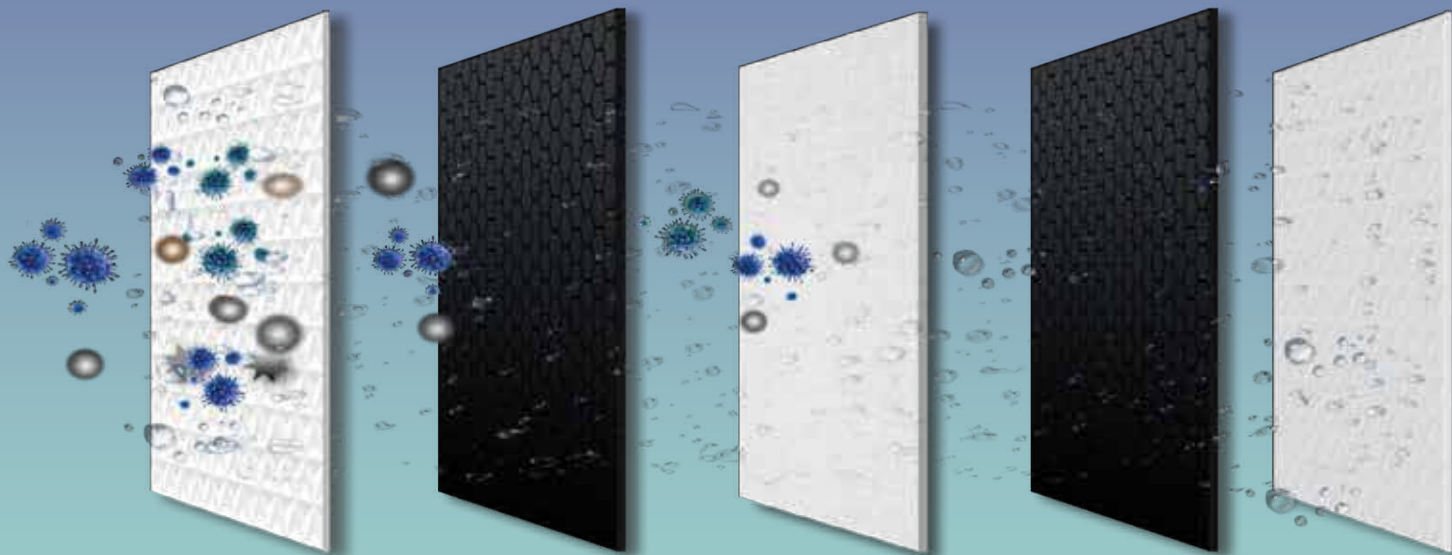
FILTRO COMPUESTO

6 etapas de filtración

REKA

DIRECT FLOW RO

Eliminación del 99,9% de metales pesados, cloro, bacterias, óxido, materia orgánica, etc.



PP



CB



PP



RO



CB



PET

Eliminación de grandes partículas, sedimentos, óxido.

Precisión: 5-10µm. Elimina el 85% del cloro.

Eliminación de grandes partículas, sedimentos, óxido.

Eliminación de metales pesados y bacterias.

Eliminación de cloro, olores y mejora del sabor.

Eliminación de partículas de carbón.

CAMBIO DE FILTROS FÁCIL Y RÁPIDO

en solo **3 segundos**

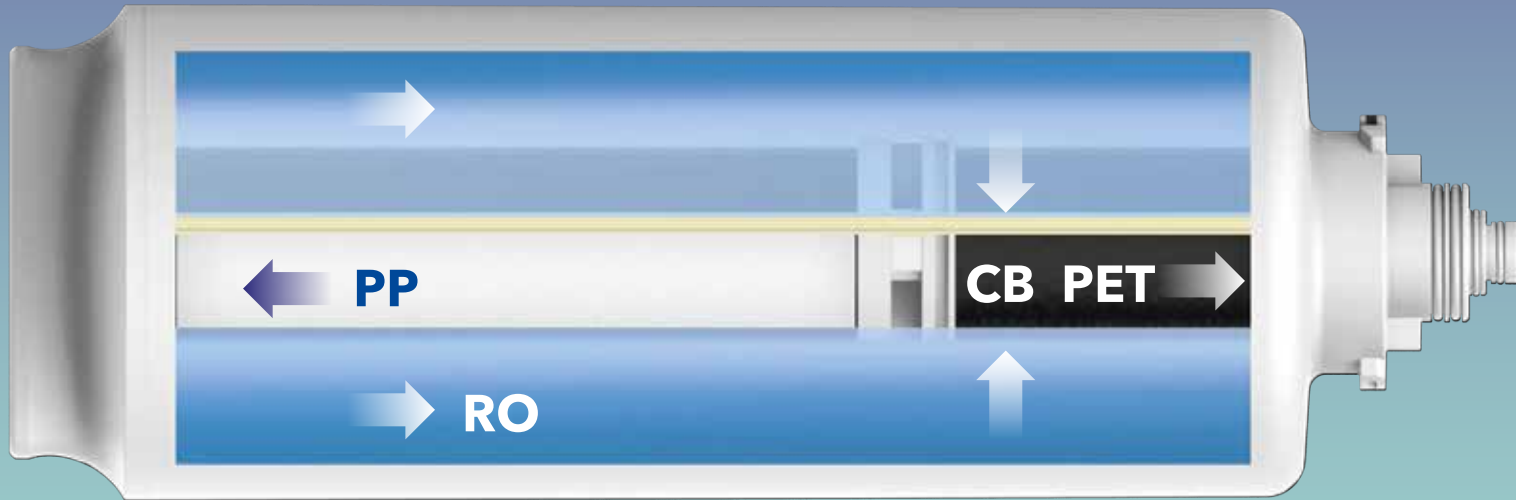
Con un simple giro y sin tener que mover el equipo, saca rápidamente el filtro agotado y cámbialo por el nuevo para que tu equipo funcione de nuevo al 100%.



MEMBRANA MRO

La capacidad de multifiltración aumenta el rendimiento del equipo.

REKA
DIRECT FLOW RO



PP → RO → CB → PET

CAMBIO DE FILTROS

3 veces en **3** años

Ábrele la puerta
al **ahorro**

~ Filtro CF: cambio recomendado cada 12 meses.
~ MRO: cambio recomendado cada 36 meses,
dependiendo de la cantidad de agua consumida,
la calidad del agua a tratar, etc.



DISPLAY INTELIGENTE

REKA

DIRECT FLOW RO

Ábrele la puerta al **ahorro**

Funcionamiento
del equipo

Indicador de vida útil
del filtro

Indicador de vida útil
de la membrana

Indicador de calidad
del agua dispensada



UN EQUIPO
100% RESPETUOSO
CON EL MEDIO AMBIENTE

2:1
2 litros producidos
1 litro rechazado

Equipo sin depósito. Esto te garantiza agua osmotizada al instante directamente desde tu grifo.



REKA

DIRECT FLOW RO

AUTOLAVADO INTELIGENTE DE MEMBRANA






- ~ Programa incorporado
- ~ Evita obstrucciones de la membrana y alarga su vida útil
- ~ Asegura agua de alta calidad y mejor sabor






GRIFO INTELIGENTE

Comprueba fácilmente el estado de los grifos gracias al **led multicolor**.

Calidad del agua producida

-  TDS \leq 100 ppm
-  100 ppm \leq TDS \leq 150 ppm
-  150 ppm $<$ TDS

Vida útil de los filtros

-  Litros restantes $>$ 150 / Días restantes $>$ 15
-  Litros restantes \leq 150 $>$ 0 / Días restantes \geq 15
-  Litros restantes \leq 0 / Días restantes $<$ 15



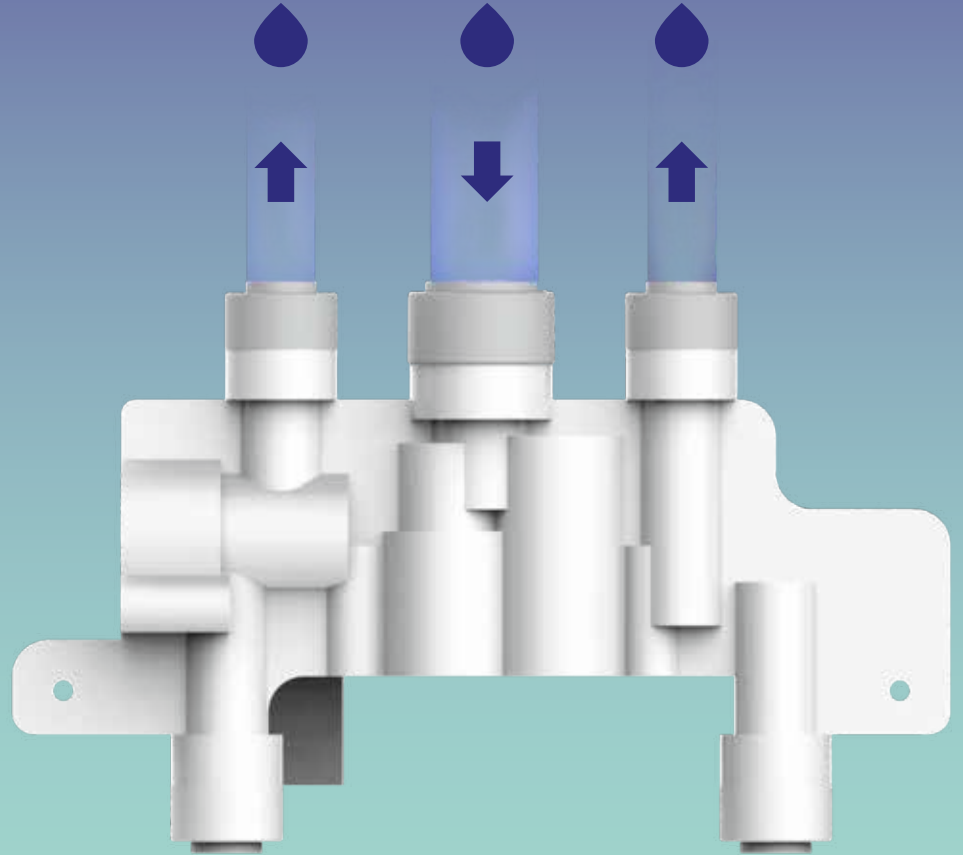
REKA

DIRECT FLOW RO

CIRCUITO INTEGRADO



- ~ Menos fugas
- ~ Menos soldaduras
- ~ Sellado más fuerte
- ~ Más fácil y segura de usar



MULTI PROTECCIÓN

REKA
DIRECT FLOW RO

Protección contra fugas

Cuando el sistema detecta una fuga de más de 3 segundos, se activan los avisos acústicos y luminosos

Protección contra bajas temperaturas

Se activa cuando la temperatura del agua es inferior a 3 °C

Protección contra paros y arranques continuados

Se activa cuando la bomba funciona continuamente durante más de 30 minutos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



REKA

DIRECT FLOW RO

PRESIÓN (máx. - mín.)	4 - 1 bar (400 - 100 kPa)
TEMPERATURA (máx. - mín.)	38 - 5 °C
TDS (máx.)	1500 ppm
DUREZA (máx)	15 °HF
PESO	10.7 kg
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	24 VDC 5A
ADAPTADOR	100 - 240 VAC 60 - 60 HZ
PRODUCCIÓN (máx.)	2,1 LPM

ESPECIFICACIONES DEL FILTRO

FILTRO	CF · FILTRO MULTIETAPA		MRO · MEMBRANA MULTIETAPA			
MEDIA	PP	CB	PP	RO 600GPD	CB	PET
FUNCIONALIDAD	Eliminación de partículas, sedimentos, óxido.	Eliminación de partículas, sedimentos, óxido. Eliminación de color, olor, mejora del sabor. Eliminación de cloro, carbón, tetracloro, metano.	Eliminación de partículas, sedimentos, óxido.	Eliminación de metales pesados, microorganismos, bacterias, pesticidas y antibióticos. Desalinización: $\geq 90\%$	Eliminación de color, olor, mejora del sabor.	Eliminación de partículas de carbón.
PRECISIÓN	10 - 15 micras	5 - 10 micras	20 - 25 micras	0,0001 micras	2 - 5 micras	15 micras
CAPACIDAD TOTAL	4.000 litros		12.000 litros			
CAMBIO RECOMENDADO	12 meses		36 meses			