

### OSMOSIS INVERSA BOX

Equipos de osmosis inversa de pequeña producción de agua con un bajo contenido en sales, donde se precise un volumen diario de agua tratada reducido. Especialmente indicado para la hostelería y colectividades.

CÓDIGO	MODELO	MEMBR.	PRODUCC.	PRODUCC.	CONVERS.	Uds/caja
304251	Osmosis Inversa Ind. BOX-01/700	1x2521	25-30 l/h	>95%	>25%	1
304252	Osmosis Inversa Ind. BOX-02/1400	2x2521	50-60 l/h	>95%	>25%	1

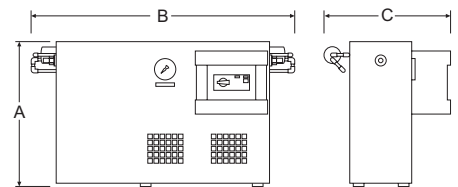
- ▶ Equipos de funcionamiento automático
- ▶ Racords de conexión rápidos.
- ▶ Completamente ensamblados en caja de acero inoxidable. Incluyen filtración protección 5µm, bomba de presión, membranas O.I. TFC, flushing, cuadro eléctrico, válvulas de regulación. Sin acumulador.
- ▶ Relación Rechazo-Producto 5-2
- ▶ Salinidad máxima 2.500 mg/l

- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.



BOX

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304251	430	710	455
304252			



### OSMOSIS INVERSA MUR

Equipos de osmosis inversa de pequeña producción de agua con un bajo contenido en sales, donde no se precise un volumen diario de agua tratada importante.

CÓDIGO	MODELO	MEMBR.	PRODUCC.	PRODUCC.	CONVERS.	Uds/caja
304261	Osmosis Inversa Ind. MUR-01/075/S/P	1x2540	60-75 l/h	>98%	50%	1
304262	Osmosis Inversa Ind. MUR-02/150/S/P	2x2540	120-150 l/h	>98%	50%	1
304263	Osmosis Inversa Ind. MUR-01/200/L/P	1x4040	180-200 l/h	>98%	50%	1
304264	Osmosis Inversa Ind. MUR-02/400/L/P	2x4040	360-400 l/h	>98%	50%	1
304250	Opción conductivímetro en cuadro control					1

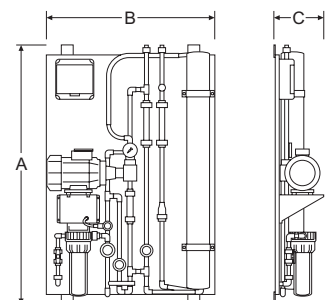
- ▶ Equipos de funcionamiento automático.
- ▶ Completamente ensamblados en estructura de acero inoxidable para instalación mural.
- ▶ Incluyen filtración protección 5µm, bomba de presión en acero inoxidable, membranas O.I. TFC, flushing, cuadro eléctrico PLC, rotámetros, válvulas de regulación. Sin acumulador.
- ▶ Tuberías de la línea de alta presión en poliamida con accesorios Speed-fit.

- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-3,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.



MUR

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304261	1.300	900	250
304262			
304263			
304264			
304250			



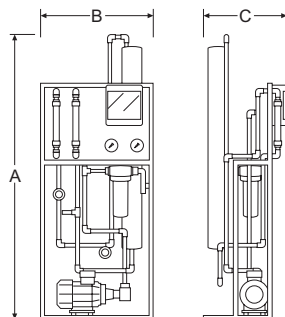
## OSMOSIS INVERSA JET

Equipos de osmosis inversa de pequeña producción de agua con un bajo contenido en sales, donde no se precise un volumen diario de agua tratada importante.

CÓDIGO	MODELO	MEMBR.	PRODUCC.	PRODUCC.	CONVERS.	Uds/ caja
304271	Osmosis Inversa Ind. JET-01/075/S/P	1x2540	60-75 l/h	>98%	50%	1
304272	Osmosis Inversa Ind. JET-02/150/S/P	2x2540	120-150 l/h	>98%	50%	1
304273	Osmosis Inversa Ind. JET-03/225/S/P	3x2540	180-225 l/h	>98%	50%	1
304274	Osmosis Inversa Ind. JET-04/300/S/P	4x2540	240-300 l/h	>98%	50%	1
304275	Osmosis Inversa Ind. JET-01/200/L/P	1x4040	180-200 l/h	>98%	50%	1
304276	Osmosis Inversa Ind. JET-02/400/L/P	2x4040	360-400 l/h	>98%	50%	1
304250	Opción conductímetro en cuadro control					1

- ▶ Equipos de funcionamiento automático.
- ▶ Completamente ensamblados en estructura soporte vertical de acero inoxidable.
- ▶ Incluyen filtración protección 5µm, bomba de presión en acero inoxidable, membranas O.I. TFC, flushing, cuadro eléctrico PLC, rotámetros, válvulas de regulación. Sin acumulador.
- ▶ Tuberías de la línea de alta presión en acero inoxidable AISI-316 y poliamida con accesorios Speed-fit.
- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-3,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304271	1.650	630	480
304272			
304273			
304274			
304275			
304276			



JET

### OSMOSIS INVERSA JET-II

Equipos de osmosis inversa de pequeña producción de agua con un bajo contenido en sales, donde no se precise un volumen diario de agua tratada importante.

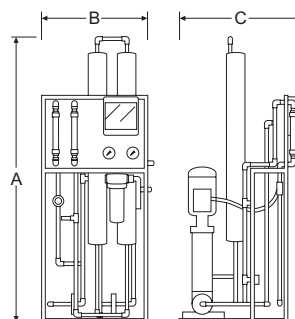


JET-II

CÓDIGO	MODELO	MEMBR.	PRODUCC.	PRODUCC.	CONVERS.	Uds/ caja
304279	Osmosis Inversa JET-II-02/150/L/M	2x2540	120-150 l/h	>98%	50%	1
304280	Osmosis Inversa JET-II-03/225/L/M	3x2540	180-225 l/h	>98%	50%	1
304281	Osmosis Inversa JET-II-04/300/L/M	4x2540	240-300 l/h	>98%	50%	1
304282	Osmosis Inversa JET-II-01/200/L/M	1x4040	180-200 l/h	>98%	50%	1
304283	Osmosis Inversa JET-II-02/400/L/M	2x4040	360-400 l/h	>98%	50%	1
304284	Osmosis Inversa JET-II-03/600/L/M	3x4040	540-600 l/h	>98%	50%	1
304285	Osmosis Inversa JET-II-04/800/L/M	4x4040	720-800 l/h	>98%	50%	1
304250	Opción conductivímetro en cuadro control					1

- ▶ Equipos de funcionamiento automático.
- ▶ Completamente ensamblados en estructura soporte vertical en acero inoxidable.
- ▶ Incluyen filtración protección 5µm, membranas O.I. TFC, flushing, cuadro eléctrico PLC, rotámetros, válvulas de regulación. Sin acumulador.
- ▶ Bomba multicelular vertical en acero inoxidable para trabajar con aguas de mayor salinidad.
- ▶ Tuberías de la línea de alta presión en acero inoxidable AISI-316 y poliamida con accesorios Speed-fit.
- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-3,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304279	1.650	630	725
304280			
304281			
304282			
304283			
304284			
304285	750		



## OSMOSIS INVERSA RVO

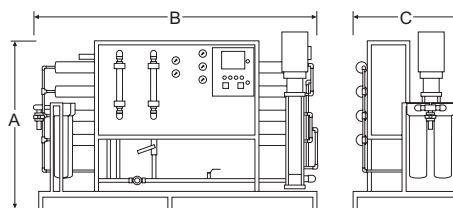
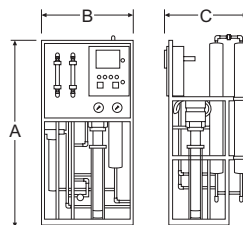
Equipos de osmosis inversa de mediana producción de agua con un bajo contenido en sales, donde no se precise un volumen diario de agua tratada importante.

CÓDIGO	MODELO	MEMBR.	PRODUCC.	PRODUCC.	CONVERS.	Uds/ caja
304286	Osmosis Inversa RVO-01/200/L/G	1x4040	180-200 l/h	>98%	50%	1
304287	Osmosis Inversa RVO-02/400/L/G	2x4040	360-400 l/h	>98%	50%	1
304288	Osmosis Inversa RVO-03/600/L/G	3x4040	540-600 l/h	>98%	50%	1
304289	Osmosis Inversa RVO-04/800/L/G	4x4040	720-800 l/h	>98%	50%	1
304290	Osmosis Inversa RVO-06/1200/L/G	6x4040	1.000-1.200 l/h	>98%	60%	1
304291	Osmosis Inversa RVO-09/1800/L/G	9x4040	1.600-1.800 l/h	>98%	65%	1
304292	Osmosis Inversa RVO-12/2500/L/G	12x4040	2.100-2.400 l/h	>98%	70%	1

- ▶ Equipos de funcionamiento automático.
- ▶ Completamente ensamblados en estructura de acero inoxidable.
- ▶ Incluyen filtración protección 5µm, membranas O.I. TFC, flushing, cuadro eléctrico, microprocesador con conductivímetro, rotámetros, válvulas de regulación. Sin acumulador.
- ▶ Bomba multicelular vertical en acero inoxidable para trabajar con aguas de mayor salinidad.
- ▶ Tuberías de la línea de alta presión en acero inoxidable AISI-316.
- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-3,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220-380V III.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304283	1.800	835	600
304284			
304285			
304286			
304287			790

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304289	1.700	3.750	1.000
304290		4.750	



RVO

## OSMOSIS INVERSA ROHD

Equipos de osmosis inversa de mediana y alta producción de agua con un bajo contenido en sales, donde se precise un volumen diario de agua tratada importante.



ROHD

CÓDIGO	MODELO	MEMBRANA	PRODUCC.	RECHAZO	Uds/ caja
304301	Osmosis Inversa ROHD-8/01/800/1/0	1x8040	800 l/h	50%	1
304302	Osmosis Inversa ROHD-8/02/1600/2/0	2x8040	1.600 l/h	50%	1
304303	Osmosis Inversa ROHD-8/03/2400/3/0	3x8040	2.400 l/h	50%	1
304304	Osmosis Inversa ROHD-8/04/3200/1/0	4x8040	3.200 l/h	60%	1
304305	Osmosis Inversa ROHD-8/05/4000/1/0	5x8040	4.000 l/h	65%	1
304306	Osmosis Inversa ROHD-8/06/4800/1/0	6x8040	4.800 l/h	70%	1
304307	Osmosis Inversa ROHD-8/09/7200/2/1	9x8040	7.200 l/h	70%	1
304308	Osmosis Inversa ROHD-8/12/9600/2/1	12x8040	9.600 l/h	70%	1

### Configuración básica:

- ▶ Equipos de funcionamiento automático.
- ▶ Completamente ensamblados en estructura de acero inoxidable.
- ▶ Filtración de protección 5µm.
- ▶ Membranas poliamida TFC.
- ▶ Flushing membranas agua aporte.
- ▶ Cuadro eléctrico con relé programable.
- ▶ Medidor conductividad permeado.
- ▶ Rotámetros.
- ▶ Válvulas de regulación.
- ▶ Bomba multicelular vertical en acero inoxidable AISI-316.
- ▶ Tuberías de alta presión en acero inoxidable AISI-316.
- ▶ Límites presión de trabajo 0,5-3,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 5°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-380V III.
- ▶ El rendimiento de los equipos es variable en función de distintos parámetros como la presión, temperatura, salinidad del agua y estado de los distintos elementos.
- ▶ Es necesario estudiar e instalar el pretratamiento adecuado.

### Opciones:

- ▶ Dosificación pretratamiento.
- ▶ Variador de velocidad.
- ▶ Cuadro maniobra y control PLC.
- ▶ Control pretratamiento.
- ▶ Control pH, redox, conductividad de entrada, temperatura.
- ▶ Caudalímetros digitales.
- ▶ Bomba presión de reserva.
- ▶ Flushing con agua osmotizada.
- ▶ Bomba flushing.
- ▶ Predisposición sistema de limpieza química.
- ▶ Blending.
- ▶ SDI.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
304301	1.650	1.100	1.100
304302		1.100	
304303		1.100	
304304	2.000	5.000	1.500
304305		6.000	
304306		4.000	
304307		4.000	
304308		5.000	

Dimensiones configuración básica

