CATÁLOGO

OCTUBRE 2026

EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA

UN ALIADO PARA SU PROGRESO

ÍNDICE

EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA

Depósito para dispensador de agua marca **PURIKOR** 6

Dispensador de agua ósmosis inversa marca **PURIKOR** 7

Dispensador de agua ósmosis inversa marca **PURIKOR** 8

Sistema de filtración básica de ultrafiltración de ósmosis inversa punto de uso (POU) marca **PURIKOR** 9

Sistema de ósmosis inversa industrial de 1 a 4 membranas marca **PURIKOR** 13

Filtros cartucho de poli-propileno termofusionado y filtros cartucho plegables marca **PURIKOR** 14

Filtros cartucho de carbón activado granular GAC, BLOCK CTO y en línea marca **PURIKOR** 15

Portafiltros y prefiltro tipo malla marca **PURIKOR** 17

Portamembranas marca **PURIKOR** 19

Membranas para sistemas de ósmosis inversa marca **PURIKOR** 20

Membranas para sistemas de ultrafiltración y ósmosis inversa marca **PURIKOR** 21

Kits de mantenimiento para sistemas de ósmosis inversa, ultrafiltración y filtración básica 22

ÍNDICE

EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA

Válvulas de control automático para los sistemas de suavización y filtración marca **PURIKOR** 24

Válvulas para sistemas de suavización y filtración marca **PURIKOR** series **PKVM y 90D** 26

Tanques fibra de vidrio para filtración y suavización marca **PURIKOR** color azul y serie **PKTN** 28

Tanques para salmuera para sistemas de suavización marca **PURIKOR** 30

Kits de suavizadores (no ensamblados) marca **PURIKOR** 31

Suavizadores inteligentes ensamblado en gabinete marca **PURIKOR** 33

Suavizador ensamblado tipo gabinete marca **PURIKOR** 34

Sistema de desinfección con luz ultravioleta marca **PURIKOR** serie **CLASSIC** 35

Sistema de desinfección con luz ultravioleta marca **PURIKOR** serie **GOLD** 36

Sistema de desinfección con luz ultravioleta marca **PURIKOR** serie **PLATINUM** 37

Rotámetros para la medición de líquidos marca **PURIKOR** 38

Medidor **TDS** y medidor **PH** marca **PURIKOR** 39

ÍNDICE

EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA

Medidor de dureza marca **PURIKOR** 40

Medidor de dureza en tiras marca **PURIKOR** 41

Kit medidor de dureza marca **PURIKOR** 42

Resina catiónica marca **PURIKOR** 43

Zeolita mineral para sistemas de tratamiento de agua y filtración en piscinas marca **PURIKOR** 44

Carbón activado concha de coco para sistemas de tratamiento de agua marca **PURIKOR** 45

TRATAMIENTO DE AGUA

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

DEPÓSITO PARA DISPENSADOR DE AGUA

El depósito PURIKOR es la mejor solución para aprovechar al máximo el uso de su dispensador de agua.

- Fácil instalación
- Tapa anti derrame con bloqueo de seguridad
- Conexión con manguera tubing para mayor seguridad
- Reutilice su dispensador de agua con su equipo purificador

- Cuerpo en acrílico de alta resistencia
- Tapa en plástico ABS
- Empaques de sellado en silicón
- Flotadores en polipropileno

Incluye	
2.5 m de manguera tubing ¼"	1 Pieza "T" de ¼" para conexión tubing

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	CAPACIDAD	CONEXIÓN DE ALIMENTACIÓN	PESO (kg)
PK-DEPOSITO4	4 LITROS	1/4" TUBING	0.6

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

DISPENSADOR DE AGUA ÓSMOSIS INVERSA

PRÓXIMAMENTE

- Pureza, comodidad y tecnología en un solo equipo
- Remueve el 99% de los contaminantes
- La temperatura ideal a tu disposición
- Jarra de 1.5L, Tanque de 5L
- Diseño sin tanque
- Control de enfriamiento: Botón de ENCENDIDO/APAGADO para enfriar agua según sus necesidades
- Seguro de agua caliente: Protección contra accidentes y mayor seguridad de uso diario
- Ahorro de energía: La pantalla entra en reposo automáticamente al no utilizarse
- Agua fría y caliente: Agua potable a temperatura ambiente, fría y caliente al instante
- ¡Conecte y listo!: Sin necesidad de conexiones e instalación.
- Conectividad: Pureza monitoreada 24/7 desde la palma de tu mano.
- Cartuchos con tecnología eChange: Solo gira y reemplaza ¡Así de fácil!

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	FASES x VOLTAJE (60 HZ)	RANGO DE TEMPERATURA DEL AGUA DE ENTRADA	CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN DE AGUA	TASA DE RECHAZO	POTENCIA NOMINAL	PESO (kg)
PK-EASY-100CT	1x127 VCA	5°C - 38°C	100 GPD	0.26 L/min	≥ 91%	1 500 W	10.9

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

DISPENSADOR DE AGUA ÓSMOSIS INVERSA

PRÓXIMAMENTE

- Calidad, innovación y confianza en cada gota
- Remueve el 99% de los contaminantes
- Para aplicaciones residenciales y departamentos, industriales y talleres
- Diseño sin tanque
- Tu agua, tu elección: Elige la capacidad que necesites en 400, 600 u 800 GPD
- Fácil instalación: Diseño ergonómico que permite una instalación rápida y sin complicaciones
- Conectividad: Pureza monitoreada 24/7 desde la palma de tu mano
- Monitoreo en tiempo real: Medición de TDS a la entrada y salida con la aplicación TUYA.
- Diseño compacto: Ahorra hasta 70% de espacio bajo la tarja
- Grifo inteligente: Con indicador led para monitoreo de calidad del agua
- Cartuchos con tecnología eChange: Solo gira y reemplaza ¡Así de fácil!
- Llave con indicador led: Para monitoreo de calidad del agua, ahorra hasta el 70% de espacio bajo la tarja

2 AÑOS DE GARANTÍA

CÓDIGO	FASES x VOLTAJE (60 HZ)	PRESIÓN DE OPERACIÓN	CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN DE AGUA	TASA DE RECHAZO	POTENCIA NOMINAL	CONEXIÓN (VÁLVULA DE BOLA DE 3 VÍAS)	PESO (kg)
PK-EASY-400US	1x127 VCA	15 - 58 psi (1 - 4 kg/cm^2)	400 GPD	1.05 L/min	≥ 91%	75 W	1/2" hembra, 1/2" macho y 3/8" tubing	10.1
PK-EASY-600US			600 GPD	1.58 L/min		108 W		10.1
PK-EASY-800US			800 GPD	2.08 L/min		108 W		10.1

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE FILTRACIÓN BÁSICA PUNTO DE USO (POU)

Los sistemas PURIKOR de filtración básica son equipos que le permitirán comenzar a experimentar una vida más saludable.

- Incluye filtros cartucho
- El modelo PKF-3UV incluye lámpara UV PHILIPS para esterilizar bacterias, virus y microorganismos
- Disponibilidad de repuestos: lámparas, filtros cartucho de sedimentos, de carbón CTO y GAC

Mejora la calidad de agua para beber

Equipo completamente ensamblado

Listo para instalarse

Diseño elegante

1 AÑO DE GARANTÍA

PKF-1/T

Modelo PKF-1/T incluye:

Llave para portafiltros

PKF-2

PKF-3UV Lámpara

Modelo PKF-2 y PKF-3UV incluyen:

Conexión alimentación de agua

Llaves para portafiltros

Mangueras TUBING

Conexión alimentación de agua

Llave de ganso

CÓDIGO	FLUJO (gpm)*	ETAPAS	MICRAS NOMINALES	LUZ UV		CONEXIONES
				POTENCIA (W)	FASES x VOLTS	
PKF-1/T	0.5	1	5	N / A	N / A	1/2” HEMBRA, 1/2” MACHO Y 1/4” TUBING
PKF-2		2				
PKF-3UV		3		6	1 x 115	

* Los flujos pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE ULTRAFILTRACIÓN PUNTO DE USO (POU)

PURIKOR consciente de la necesidad de cuidar el agua y la calidad de la misma, le ofrece dentro de su gama de soluciones dos sistemas específicos de ultrafiltración que le permitirán beber agua más saludable y de buen sabor, mejorando su calidad de vida.

- Incluye filtros cartucho y membrana de ultrafiltración
- El modelo PKUF-6UV incluye lámpara UV PHILIPS para esterilizar bacterias, virus y microorganismos
- No produce agua de rechazo
- No necesita tanque precargado
- Disponibilidad de repuestos: lámparas, membranas, filtros (cartucho) de sedimentos, de carbón CTO y GAC

Mejora la calidad de agua para beber

Equipo completamente ensamblado

Compacto y ligero

Listo para instalarse

Diseño elegante

PKUF-5

PKUF-6UV / LÁMPARA

TODOS LOS MODELOS INCLUYEN:

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO (gpm)*	ETAPAS	MICRAS NOMINALES	MICRAS MEMBRANA	AUTO-FLUSH	CONEXIONES	LUZ UV	
							POTENCIA (watts)	FASES x VOLTS
PKUF-5	0.66	5	5	0.02	MANUAL	1/2" HEMBRA, 1/2" MACHO Y 1/4" TUBING	N / A	
PKUF-6UV		6					6	1 x 115

* Los flujos pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA PUNTO DE USO (POU)

El sistema PURIKOR de ósmosis inversa, utiliza técnicas avanzadas para entregar agua saludable y obtener un buen sabor. La parte central de la unidad es la membrana de ósmosis inversa con una capacidad de filtración de 0.001 micrones que remueve bacterias, metales pesados, sal, sustancias minerales dañinas y otras sustancias químicas disueltas en el agua.

- Sistema con enjuague automático de membrana (autoflush)
- Incluye filtros cartucho y membrana de ósmosis inversa
- El modelo PKRO-1006UVPM cuenta con monitor que indica la temperatura, el tiempo de vida de los filtros cartucho y mide la calidad de agua en ppm
- Incluye lámpara UV PHILIPS para esterilizar bacterias, virus y microorganismos (excepto modelo PKRO100-5P)
- Disponibilidad de repuestos: lámparas, membranas, filtros (cartucho) de sedimentos, de carbón CTO y GAC

Mejora la calidad de agua para beber

Equipo completamente ensamblado

Compacto y ligero

Listo para instalarse

Diseño elegante

PKRO100-5P

PKRO100-6UVPM

PKRO400-6UVP

1 AÑO DE GARANTÍA

TODOS LOS MODELOS INCLUYEN:

Conexión agua desecho

Conexión alimentación de agua

Llaves para portafiltros y portamem-brana

Mangueras TUBING

Bomba Booster

Tanque de almace-namiento (excepto modelo PKRO400-6UVP)

CÓDIGO	FLUJO (gpd)*	ETAPAS	MICRAS NOMINA-LES	MICRAS MEM-BRANA	BOMBA DE PRESIÓN	MEDIDOR TDS (ppm)	CONEXIONES	TANQUE DE ALMACE-NAMIENTO	BOMBA (watts)	FASES x VOLTS BOMBA	LUZ UV	
											POTENCIA (watts)	FASES x VOLTS
PKRO100-5P	100	5	5	0.001	✓		1/2" HEMBRA, 1/2 MACHO Y 1/4" TUBING	3.2 Gal.	25-36	1 x 115	N / A	
PKRO100-6UVPM	100	6	5		✓	✓					6	1 x 115
PKRO400-6UVP	400	6	5		✓			NO REQUIERE TANQUE	48-96			

* Los flujos pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA DISPONIBLES EN 50, 200 Y 600 GPD

NUEVO PRODUCTO

- Mayor purificación del agua gracias a sus 6 etapas de desinfección
- Incluye filtro PP transparente
- Agua purificada al instante, libre de olores y sabores
- Diseño compacto y elegante
- Equipo semiensamblado, de fácil instalación
- Incluye lámpara UV para mayor desinfección
- Incluye sensor contra fugas
- Incluye accesorios

2 AÑOS DE GARANTÍA
CONTRA DEFECTOS DE FÁBRICA

CÓDIGO	FLUJO (gpd)*	ETAPAS	MICRAS NOMINA-LES	MICRAS MEM-BRANA	BOMBA DE PRESIÓN	MEDIDOR TDS (ppm)	CONEXIONES	TANQUE DE ALMACE-NAMIENTO	BOMBA (watts)	FASES x VOLTS BOMBA	LUZ UV POTENCIA (watts)	DISPLAY
PKRO50-6UVPM	50	6	5	0.001	✓	✓	1/2" HEMBRA, 1/2 MACHO Y 1/4" TUBING	3.2 Gal.	28.8	1 x 127	6	✓
PKRO200-6UVPM	200								43.2			✓
PKRO600-6UVPM	600							N / A	84			✓

* Los flujos pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA INDUSTRIAL DE 1 A 4 MEMBRANAS

NUEVO PRODUCTO

PURIKOR® pone a su disposición los sistemas de ósmosis inversa industrial, ofreciendo productos ensamblados con los más altos estándares de calidad y el más alto desempeño para la purificación de agua.

- Estructura envolvente para mayor protección de los componentes
- Todos los modelos incluyen controlador automático con pantalla iluminada
- Medición de TDS en el agua de entrada y producto
- Manómetros para medición de presión en diferentes puntos del sistema
- Selector para funcionamiento MANUAL/FUERA/AUTOMÁTICO
- Válvulas de control de producto y recirculado montadas en rotámetros
- Válvulas en cada membrana para muestreo de calidad de agua
- Válvula para control de presión en bomba booster
- Flotadores para control de tanque de alimentación y tanque producto
- Control eléctrico para motobomba del tanque de alimentación
- Filtro de sedimentos y carbón activado a la entrada de la bomba booster
- Paro de emergencia

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	VOLTAJE DE ALIMEN-TACIÓN	NÚMERO DE MEMBRANAS INCLUIDAS	*PRODUCCIÓN NOMINAL DEL SISTEMA gpm(gpd)	BOMBA BOOSTER INCLUIDA				MODO DE ENJUAGUE	PESO (kg)
				SERIE	HP	FASES X VOLTS	AMP		
PK-ROI-1M-A-DM	1 X 230	1	1.2 (1,728)	LOTUS	1.2	1 X 230	6.3	AUTOMÁTICO	105
PK-ROI-2M-A-DM		2	2.4 (3,456)						110
PK-ROI-3M-A-DM		3	3.6 (5,184)	ALTAPRES	1		7.1		130
PK-ROI-4M-A-DM		4	4.8 (6,912)						140

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

FILTROS CARTUCHO DE POLIPROPILENO TERMOFUSIONADO

PURIKOR pone a su disposición una serie de filtros cartucho construidos en polipropileno termofusionado, para la reducción de sedimentos en el agua.

- Bajo costo
- Alta retención de sólidos
- Buena resistencia química
- No presenta migración de fibras o partículas
- Altos rangos de remoción y mejor retención de partículas contaminantes
- Niveles de filtración: 5, 10, 20, 25 y 50 micras
- Baja caída de presión

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)	MICRAS NOMINALES	FLUJO NOMINAL (gpm)*	CAÍDA DE PRESIÓN A 8 GPM *
PKCPP2.5X10X5	FILTRO CARTUCHO POLIPROPILENO TERMO-FUSIONADO	2.5	10	5	2-8	0.6 psi
PKCPP2.5X10X10				10		
PKCPP2.5X10X20				20		
PKCPP2.5X10X50				50		
PKCPP2.5X20X5			20	5		
PKCPP2.5X20X10				10		
PKCPP2.5X20X20				20		
PKCPP2.5X20X50				50		
PKCPP2.5X30X5			30	5		
PKCPP2.5X30X25				25		
PKCPP2.5X40X5			40	5		
PKCPP2.5X40X25				25		
PKCPP4.5X10X5		4.5	10	5		
PKCPP4.5X10X10				10		
PKCPP4.5X10X20				20		
PKCPP4.5X10X50				50		
PKCPP4.5X20X5			20	5		
PKCPP4.5X20X10				10		
PKCPP4.5X20X20				20		
PKCPP4.5X20X50				50		

* Flujos y caídas de presión pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.
Nota: modelos marcados en **negrita** solo se manejan bajo pedido

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

FILTROS CARTUCHO DE TELA FILTRANTE PLEGADA

- Mayor superficie de retención de sólidos
- Menor costo de filtración
- Alta eficiencia
- Lavable / reusable
- Larga duración
- Niveles de filtración: 1, 5, 20 y 50 micras

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)	MICRAS NOMINALES	FLUJO NOMINAL (gpm)*
PKCPL2.5X10X1	FILTRO CARTUCHO POLIPROPILENO PLEGADO	2.5	10	1	4
PKCPL2.5X10X5				5	7
PKCPL2.5X10X20				20	8
PKCPL2.5X20X5			20	5	14
PKCPL2.5X20X20				20	16
PKCPL4.5X10X1		4.5	10	1	15
PKCPL4.5X10X5				5	
PKCPL4.5X10X20				20	
PKCPL4.5X10X50				50	
PKCPL4.5X20X1			20	1	
PKCPL4.5X20X5				5	25
PKCPL4.5X20X20				20	
PKCPL4.5X20X50				50	

* El flujo puede variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

FILTROS CARTUCHO DE CARBÓN ACTIVADO GRANULAR GAC, BLOCK CTO y EN LÍNEA

PURIKOR pone a su disposición una gama de filtros cartucho de carbón activado de cáscara de coco, para la reducción de cloro, sabores, olores y sedimentos presentes en el agua.

- Reduce sedimentos o sólidos suspendidos
- Reduce sabores y olores presentes en el agua
- Reducción del sabor al cloro
- Baja pérdida de presión
- Ideales para sistemas de pre y post filtración
- Alto flujo
- Alta eficiencia
- Construcción durable

Fabricados con carbón de cáscara de coco (vegetal), que ayuda a eliminar olores y sabores presentes en el agua

GRANULAR-GAC

Remueve malos olores y cloro presente en el agua

BLOCK-CTO

Remueve los remanentes de mal olor, cloro, sedimentos y partículas suspendidas

Ideal como filtro en refrigeradores domésticos

FILTRO EN LÍNEA / POST FILTRACIÓN

PKCCAL2.5X10

Da un último toque para mejorar el sabor al agua

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)	MICRAS NOMINALES	REDUCCIÓN DE CLORO	CAÍDA DE PRESIÓN (psi) *	CONEXIO-NES
PKCGAC2.5X10	CARBÓN ACTIVADO GRANULAR (GAC)	2.5	10	N / A	2,500 gal a 1 gpm	N / A	N / A
PKCGAC2.5X20			20		2,500		
PKCGAC4.5X10		4.5	10				
PKCGAC4.5X20			20				
PKCCAL2.5X10	CARBÓN ACTIVADO GRANULAR EN LÍNEA	2.5	10		1,500 gal a 0.75 gpm		1/4" NPT
PKCCTO2.5X10X5	CARBÓN ACTIVADO BLOCK (CTO)		10	5 MICRAS	4,000 gal a 1 gpm	1	N / A
PKCCTO2.5X20X5			20		6,000 gal a 2 gpm	2	
PKCCTO4.5X10X5		4.5	10		11,000 gal a 4 gpm	1.5	
PKCCTO4.5X20X5			20		20,000 gal a 8 gpm	2.5	

* Flujos y caídas de presión pueden variar de acuerdo a las condiciones de operación.

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

PORTAFILTROS

La línea de portafiltros marca PURIKOR, le ofrece una solución eficiente y económica para el acondicionamiento de agua. Diseñados para cartuchos de sedimentos (PP, PL) y carbón activado (CTO, GAC).

VENTAJAS

- O-Ring de sellado en EPDM y gel de sílice (sólo modelo PKPFB10X.25)
- Botón de purga (excepto modelo PKPFB10X.25)

1 AÑO DE GARANTÍA

Todos incluyen:

Llave para portafiltros

Soporte de montaje (bracket)

Fácil instalación

Construcción robusta en polipropileno

CÓDIGO	FLUJO (gpm)*	CONEXIÓN DE ENTRADA/SALIDA (pulgadas)	CONEXIÓN CON REFUERZO EN BRONCE	COLOR DEL CUERPO	COLOR DE TAPA	PURGA
PKPFB10X.25	1	1/4" HEMBRA	—	BLANCO	BLANCO	—
PKPFA10X.75P	6	3/4" HEMBRA	—	AZUL	NEGRO	✓
PKPFA20X.75P	6	3/4" HEMBRA	✓			✓
PKPFBB10X1P	12	1" HEMBRA	✓			✓
PKPFBB20X1.5P	24	1.5" HEMBRA	—			✓

* Los flujos son estimados y varían en función del cartucho

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

PRE-FILTRO DE MALLA LAVABLE

La marca PURIKOR, le ofrece una solución eficiente y económica para la reducción de sedimentos disueltos en el agua.

VENTAJAS

- Construcción del portafiltro en polipropileno
- O-Ring de sellado en gel de sílice
- Cartucho de malla metálico en acero inox. 304
- Fácil instalación
- Alta precisión de filtración
- Excelente rendimiento
- Cartucho lavable

Incluye:

Llave para portafiltros y válvula para drenaje

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO MÁXIMO (gpm)*	CONEXIÓN DE ENTRADA/SALIDA (pulgadas)	CONEXIÓN CON REFUERZO EN BRONCE	MICRAS DEL CARTUCHO DE MALLA	COLOR DEL CUERPO	COLOR DE TAPA	PURGA
PKPFMALLA5X.5	3	1/2" HEMBRA	✓	40 a 90 micras	TRANS-PARENTE	AZUL	NO

*El flujo puede variar dependiendo de la presión del agua

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

PORTAFILTROS

La línea de portafiltros marca PURIKOR, le ofrece una solución eficiente y económica para el acondicionamiento de agua. Diseñados para cartuchos de sedimentos (PP, PL) y carbón activado (CTO, GAC).

VENTAJAS

- O-Ring de sellado en EPDM y gel de sílice (sólo modelo PKPFB10X.25)
- Botón de purga (excepto modelo PKPFB10X.25)

Llave para portafiltros

Soporte de montaje (bracket)

CÓDIGO	FLUJO MÁXIMO (gpm)*	CARTUCHO A UTILIZAR		CONEXIÓN DE ENTRADA/ SALIDA (pulgadas)	CONEXIÓN CON REFUERZO EN BRONCE	COLOR DEL CUERPO	COLOR DE TAPA	BOTÓN PARA PURGA
		DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)					
PKPFT-10X0.75P	6	2.5	10	3/4” HEMBRA	✓	TRANS-PARENTE	NEGRO	✓
PKPFT-20X0.75P1			20		✓			✓
PKPFBT-10X1P	12	4.5	10	1” HEMBRA	✓			✓
PKPFBT-20X1.5P	24		20	1.5” HEMBRA	—			✓

* Los flujos pueden variar dependiendo del tipo de cartucho, su eficiencia y la presión del agua.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

PORTAMEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA COMERCIAL / INDUSTRIAL

Las portamembranas PURIKOR para sistemas de ósmosis inversa están diseñadas para trabajar en sistemas de tratamiento de agua, maximizando el rendimiento de membranas estándar en el mercado.

- Alta Calidad
- Construcción en fibra de vidrio
- Alta resistencia a la presión
- Fácil instalación
- No conduce electricidad
- No corrosiva
- Cuerpo en plástico reforzado con fibra de vidrio (FRP)
- Tapas de sellado en plástico ABS
- Bloqueador de tapas en acero inoxidable 304
- Tirantes en acero inoxidable 304
- O-rings de sellado en EPDM
- Puerto lateral en acero inoxidable 304 (Sólo modelos "S")

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN	ELEMENTOS	CONEXIÓN	MEDIDA	CONEXIONES			PESO (kg)
					ALIMENTACIÓN	CONCENTRADO	PERMEADO	
PK-PM40E300-1	300 PSI	1	Superior	4 x 40	3/4" NPT		1/2" NPT	6.4
PK-PM40S300-1			Lateral		1" VICTAULICA		1/2" NPT	8.5
PK-PM40E300-2		2	Superior	4 x 80	3/4" NPT		1/2" NPT	9.9
PK-PM40S300-2			Lateral		1" VICTAULICA		1/2" NPT	12.5
PK-PM80S300-1		1		8 x 40	1 1/2" VICTAULICA		1" NPT	30.8
PK-PM80S300-2		2		8 x 80	1 1/2" VICTAULICA		1" NPT	37.6

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

CONEXIONES VICTAULICAS PARA PORTAMEMBRANAS

CÓDIGO	TIPO DE PORTAMEMBRANA	LARGO DEL CONECTOR (mm)	CONEXIONES		CONSTRUCCIÓN		PESO (kg)
			VITAULICA	ROSCADA	ABRAZADERAS Y TORNILLOS	EMPAQUE	
PKPM-KITVIT1	CONEXIÓN LATERAL	80	1"	1" MACHO	INOX 304	EPDM	0.5
PKPM-KITVIT1.5		100	1.5"	1.5 MACHO			0.9

Nota: Cada kit incluye un conector y un juego de abrazaderas con sus tornillos, son necesarios dos kits por portamembrana

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

Filtración POE/POU

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA

COMERCIAL / INDUSTRIAL

- Alta taza de rechazo y gran estabilidad
- Diseño de construcción lavable para mayor rendimiento
- Opción de conexión en serie para mayor capacidad
- Medidas estándar

NSF®

Desempeño estable y excelente flujo

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO DE PERMEADO GPD (m^3/d)	RECHAZO DE SALES (%)	RECHAZO DE SALES MÍNIMO (%)	ÁREA MEMBRANA ft^2 (m^2)	PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	DIÁMETRO INTERNO TUBO DE PERMEADO (pulgadas/mm)	PESO (kg)
PKRO-4040LP-E	2 400 (9.1)	99.5	99.4	85 (7.9)	225 (1.55)	0.75" / 19.1	4" / 101.6	3.5
PKRO-4040ULP-E	2 600 (9.8)	99.35	99.2		150 (1.05)			
PKRO-8040LP-E	10 500 (39.7)	99.5	99.4	400 (37.2)	225 (1.55)	1.12" / 28.5	8" / 203.2	12.5
PKRO-8040ULP-E	11 000 (41.6)	99.35	99.2		150 (1.05)			

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ULTRAFILTRACIÓN y ÓSMOSIS INVERSA RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO

Membranas semipermeables PURIKOR para remover los sólidos disueltos en el agua

- Fácil reemplazo
- Larga duración
- La membrana de ósmosis remueve sólidos disueltos, bacterias, sustancias dañinas y otras sustancias disueltas en el agua
- La membrana de ultrafiltración remueve sólidos suspendidos, bacterias, algunos virus y bacterias

MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA

MEMBRANA DE ULTRAFILTRACIÓN

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FLUJO NOMINAL (gpd)	PESO (kg)
PKUF-M	Membrana de ultrafiltración	1 (gpm)	0.1
PKM-100G	Membrana de ósmosis inversa	100	0.2
PKM-400G		400	0.5

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE OSMOSIS INVERSA COMERCIAL / INDUSTRIAL

- Desempeño estable
- Diferentes modelos
- Alto rechazo de sal
- Excelente flujo

Baja presión 4” y 8”

Ultra baja presión 4” y 8”

Modelos que incluyen CERTIFICACIÓN

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO DE PERMEADO GPD (m^3/d)	RECHAZO DE SALES (%)	RECHAZO DE SALES MÍNIMO (%)	ÁREA MEMBRANA ft^2 (m^2)	PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	PESO (kg)
PKRO-4040LP	2400 (9.1)	99.6	99.5	85 (7.9)	225 (1.55)	600 (4.14)	3.5
PKRO-4040ULP	2600 (9.8)	99.3	99	85 (7.9)	150 (1.05)	600 (4.14)	3.5
PKRO-8040LP	10000 (37.9)	99.6	99.5	400 (37)	225 (1.55)	600 (4.14)	12.5
PKRO-8040ULP	10000 (37.9)	99.3	99	400 (37)	150 (1.05)	600 (4.14)	12.7

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ULTRAFILTRACIÓN y ÓSMOSIS INVERSA

PARA AGUA DE MAR

- Desempeño estable. Alto rechazo de sal. Excelente flujo
- Hoja de permeo en poliamida
- Cuerpo de membrana en fibra de vidrio
- O-Rings de sellado en EPDM
- Conectores en plástico ABS
- Rango de temperatura del agua: 4 a 45 °C (35/pH>10)
- Rango de pH (operación continua): 3 a 10
- Presión de operación: 800 psi
- Presión máxima de operación: 1200 psi
- Flujo de agua de alimentación máximo: 75gpm (8040SW)
- Máxima concentración de minerales en el agua de alimentación: 3000 ppm

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO DE PERMEADO GPD (m^3/d)	RECHAZO DE SALES (%)	RECHAZO DE SALES MÍNIMO (%)	ÁREA MEMBRANA ft^2 (m^2)	PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	PESO (kg)
PKRO-4040SW	1800 (6.8)	99.7	99.6	85ft2 (7.9)	800 (5.5)	1200 (8.3)	3.5
PKRO-8040SW	6500 (24.6)	99.8	99.7	400 (37.2)	800 (5.5)	1200 (8.3)	3.5

KITS DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS DE PUNTO DE USO Ósmosis Inversa, Ultrafiltración y Filtración Básica

PERÍODO DE MANTENIMIENTO: 12 MESES

IMÁGEN DE KIT	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE)	CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE	PARA UTILIZAR EN EQUIPOS
	KIT12-FB3UV	Kit de mantenimiento 12 meses para equipos de filtración básica con UV	PKCPP2.5X10X5	2	Filtro cartucho polipropileno termofusionado 2.5”x10” para 5 micras	**PKF-3UV**
			PKCCTO2.5X10X5	2	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO 2.5”x10” para 5 micras	
			R-PK-UV-6W	1	Lámpara UV PHILIPS de 6 watts	
	KIT12-ROUF	Kit de mantenimiento 12 meses para equipos de ósmosis inversa ultrafiltración	PKCPP2.5X10X5	2	Filtro cartucho polipropileno termofusionado 2.5”x10” para 5 micras	**PKRO100-5P, PKUF-5**
			PKCCTO2.5X10X5	2	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO 2.5”x10” para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	2	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC 2.5”x10”	
			PKCCAL2.5X10	2	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5”x10”	
	KIT12-ROUFUV	Kit de mantenimiento 12 meses para equipos de ósmosis inversa 100G, 400G y ultrafiltración con UV	PKCPP2.5X10X5	2	Filtro cartucho polipropileno termofusionado 2.5”x10” para 5 micras	**PKRO400-6UVP, PKRO100-6UVPM, PKUF-6UV**
			PKCCTO2.5X10X5	2	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO 2.5”x10” para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	2	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC 2.5”x10”	
			PKCCAL2.5X10	2	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5”x10”	
			R-PK-UV-6W	1	Lámpara UV PHILIPS de 6 watts	

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

KITS DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS DE PUNTO DE USO Ósmosis Inversa, Ultrafiltración y Filtración Básica

PERÍODO DE MANTENIMIENTO: 24 MESES

IMÁGEN DE KIT	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE)	CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE	PARA UTILIZAR EN EQUIPOS
	KIT24-UF	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ultrafiltración	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	**PKUF-5**
			PKCCTO2.5X10X5	4	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO, 2.5"x10" para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC, 2.5"x10"	
			PKCCAL2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5"x10"	
			PKUF-M	1	Membrana de ultrafiltración, flujo nominal 1 gpm	
	KIT24-UFUV	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ultrafiltración con UV	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	**PKUF-6UV**
			PKCCTO2.5X10X5	4	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO, 2.5"x10" para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC, 2.5"x10"	
			PKCCAL2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5"x10"	
			PKUF-M	1	Membrana de ultrafiltración, flujo nominal 1 gpm	
			R-PK-UV-6W	2	Lámpara UV PHILIPS de 6 watts	
	KIT24-RO100	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ósmosis inversa 100G	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	**PKRO100-5P**
			PKCCTO2.5X10X5	4	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO, 2.5"x10" para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC, 2.5"x10"	
			PKCCAL2.5X10	4	Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5"x10"	
			PKM-100G	1	Membrana de ósmosis inversa flujo nominal 100 gpd	
	KIT24-RO100UV	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ósmosis inversa 100G con UV	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	**PKRO100-6UVPM**
			PKCCTO2.5X10X5	4	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO, 2.5"x10" para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC, 2.5"x10"	
			PKCCAL2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5"x10"	
			PKM-100G	1	Membrana de ósmosis inversa flujo nominal 100 gpd	
			R-PK-UV-6W	2	Lámpara UV PHILIPS de 6 watts	
	KIT24-RO400UV	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ósmosis inversa 400G con UV	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	**PKRO400-6UVP**
			PKCCTO2.5X10X5	4	*Filtro cartucho de carbón activado Block CTO, 2.5"x10" para 5 micras	
			PKCGAC2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular GAC, 2.5"x10"	
			PKCCAL2.5X10	4	*Filtro cartucho carbón activado granular en línea 2.5"x10"	
			PKM-400G	1	Membrana de ósmosis inversa flujo nominal 400 gpd	
			R-PK-UV-6W	2	Lámpara UV PHILIPS de 6 watts	

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA LOS SISTEMAS DE FILTRACIÓN

Las válvulas PURIKOR, ofrecen un control automático sobre los ciclos de los sistemas de suavización y filtración de agua.

- Válvula certificada por la NSF, ACS, CE y RoHs
- Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda
- Pantalla iluminada y botones de navegación (excepto modelo PKVF26T)
- Fácil instalación y operación, sin códigos o símbolos complicados para programar
- Cuerpo de válvula construida en Noryl (PPO)
- Tornillería en acero inoxidable y O-rings en EPDM
- Diseño versátil y eficiente
- Ajuste de la dureza en el agua de salida
- Ajuste del nivel de llenado de salmuera
- Bypass incluido (excepto modelos PKVF26T y PKVF48D)
- Incluye transformador de voltaje para la alimentación
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Hora de regeneración ajustable (excepto modelo PKVF26T)

PKVF26T
Válvula para filtración

PKVF26D
Pantalla LCD que muestra la hora actual, modo de regeneración y la capacidad restante en GPM Perilla mecánica que indica el modo del ciclo de operación

PKVF27D
Pantalla LCD amigable de 2 líneas (16 caracteres) y fácil programación. Válvula de alta eficiencia que al regenerarse ahorra hasta un 75% de sal y 58% de agua

PKVF32D
Bypass incluido

PKVF48D
Resistente al agua Pantalla a color, muestra la hora actual, capacidad restante y el flujo en GPM Programación amigable

5 AÑOS DE GARANTÍA

VÁLVULA PARA FILTRACIÓN

CÓDIGO	CAPACIDAD ft³	DIMENSIONES DEL TANQUE	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN EN ft²	FLUJO						CONEXIÓN			MODO DE RETROLAVADO
				ZEOLITA			CARBÓN ACTIVADO						
				Resdiencial 16 gpm/ft² (gpm)	Comercial 8 gpm/ft² (gpm)	Retrolavado 12 gpm/ft²	Residencial GPM con 1 min. tiempo contacto	Comercial GPM con 3 min. tiempo contacto	Retrolavado 12 gpm/ft²	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE	
PKVF26T-1-948	1	9" X 48"	0.44	6.60	3.52	5.28	7.50	2.70	5.28	1" NPT	1/2" CONEX. ESPIGA	2.5" NPSM	TIEMPO
PKVF26D-1-948	1	9" X 48"	0.44	7.04	3.52	5.28	7.50	2.70	5.28				DEMANDA
PKVF26T-1.5-1054	1.5	10" X 54"	0.55	8.80	4.40	6.60	11.25	4.05	6.60				TIEMPO
PKVF26D-1.5-1054	1.5	10" X 54"	0.55	8.80	4.40	6.60	11.25	4.05	6.60				DEMANDA
PKVF27D-1.5-1054	1.5	10" X 54"	0.55	8.80	4.40	6.60	11.25	4.05	6.60				
PKVF27D-2-1248	2	12" X 48"	0.79	12.64	6.32	9.48	15.00	5.40	9.48				
PKVF27D-2.5-1354	2.5	13" X 54"	0.92	14.72	7.36	11.04	18.75	6.75	11.04				
PKVF27D-3-1465	3	14" X 65"	1.07	17.12	8.56	12.84	22.50	8.10	12.84				
PKVF32D-4-1665	4	16" X 65"	1.40	22.40	11.20	16.80	24-30*	10.80	16.80		3/4" NPT		
PKVF32D-5-1865	5	18" X 65"	1.77	24-28*	14.16	21.24	24-32*	13.50	21.24				
PKVF48D-5-1865	5	18" X 65"	1.77	28.32	14.16	21.24	37.50	13.50	21.24	1.5" NPT		4" NPSM	
PKVF48D-7-2162	7	21" X 62"	2.41	38.56	19.28	28.92	38-45*	18.90	28.92				

Voltaje de alimentación: 110V

Zeolita
- Flujo residencial: considera un flujo de servicio de 16 gpm/ ft²
- Flujo comercial: considera un flujo de servicio de 8 gpm/ft²
- Considera un flujo de retrolavado de 12 gpm/ft²

Carbón activado
- Flujo residencial de 7.5 gpm por pie cúbico de carbón activado con 1 minuto de tiempo de contacto
- Flujo comercial de 2.7 gpm por pie cúbico de carbón activado con 3 minutos de tiempo de contacto
- Considera flujo de retrolavado de 12 gpm/ft² de superficie de filtración

* El rango considera el flujo normal de la válvula y el flujo máximo de la válvula

Certificaciones:

ACS CE NSF RoHS

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA LOS SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

Las válvulas PURIKOR, ofrecen un control automático sobre los ciclos de los sistemas de suavización y filtración de agua.

- Válvula certificada por la NSF, ACS, CE y RoHs
- Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda
- Pantalla iluminada y botones de navegación (excepto modelo PKVS26T)
- Fácil instalación y operación, sin códigos o símbolos complicados para programar
- Cuerpo de válvula construida en Noryl (PPO)
- Tornillería en acero inoxidable y O-rings en EPDM
- Diseño versátil y eficiente
- Ajuste de la dureza en el agua de salida
- Ajuste del nivel de llenado de salmuera
- Bypass incluido (excepto modelos PKVS26T y PKVS48D)
- Incluye transformador de voltaje para la alimentación
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Hora de regeneración ajustable (excepto modelo PKVS26T)

PKVS26T
Válvula para suavización

PKVS26D
Pantalla LCD que muestra la hora actual, modo de regeneración y la capacidad restante en GPM
Perilla mecánica que indica el modo del ciclo de operación

PKVS27D
Pantalla LCD amigable de 2 líneas (16 caracteres) y fácil programación.
Válvula de alta eficiencia que al regenerarse ahorra hasta un 75% de sal y 58% de agua

PKVS32D
Bypass incluido

PKVS48D
Resistente al agua Pantalla a color, muestra la hora actual, capacidad restante y el flujo en GPM
Programación amigable

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SUAVIZADORES DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL TANQUE

CÓDIGO	CAPACIDAD ft³	DIMENSIONES DEL TANQUE	CAPACIDAD EN GRANOS 9LBS SAL/ ft³	FLUJO		CONEXIÓN				MODO DE RETRO-LAVADO
				SERVICIO NOMINAL gpm	SERVICIO PICO gpm	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	SALMUERA	TANQUE	
PKVS26T-1-948	1	9" x 48"	25,000	5	8	1" NPT	1/2" CONEX. ESPIGA	3/8" CONEX. RÁPIDA	2.5" NPSM	TIEMPO
PKVS26D-1-948	1	9" x 48"	25,000	5	8					DEMANDA
PKVS26D-1-1035	1	10" x 35"	25,000	5	8					
PKVS27D-1-948	1	9" x 48"	25,000	5	8					
PKVS26T-1.5-1054	1.5	10" x 54"	37,500	7.5	11					TIEMPO
PKVS26D-1.5-1054	1.5	10" x 54"	37,500	7.5	11					DEMANDA
PKVS27D-1.5-1054	1.5	10" x 54"	37,500	7.5	11					
PKVS26T-2-1248	2	12" x 48"	50,000	10	15					TIEMPO
PKVS26D-2-1248	2	12" x 48"	50,000	10	15					DEMANDA
PKVS27D-2-1248	2	12" x 48"	50,000	10	15					
PKVS27D-2.5-1354	2.5	13" x 54"	62,500	13	19					
PKVS27D-3-1465	3	14" x 65"	75,000	15	23					
PKVS32D-4-1665	4	16" x 65"	100,000	20	30		3/4" NPT			
PKVS32D-5-1865	5	18" x 65"	125,000	24	32					
PKVS48D-7-2162	7	21" x 62"	175,000	35	45	1.5" NPT		1/2" NPT	4" NPSM**	
PKVS48D-10-2472	10	24" x 72"	250,000	40	48					

**Reducción disponible para 2.5" utilizar el código R-PK02170079

Certificaciones:

ACS CE NSF RoHS

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

serie **PKVM**

VÁLVULAS MANUALES MULTIFUNCIÓN PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN Y FILTRACIÓN

NUEVO PRODUCTO

1 AÑO DE GARANTÍA

ETAPAS
- Filtración. Retrolavado. Enjuague rápido

VENTAJAS
- Fácil instalación, ya que no requiere electricidad
- Modo de operación manual
- Evita el paso de agua cruda durante el retrolavado
- Compatible con tanques de hasta 3 ft³
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN

CÓDIGO	FLUJO SERVICIO (GPM)	CONEXIONES			POSICIÓN DE OPERACIÓN	TIPO DE MANIJA	CAPACIDAD DE TANQUE (ft³)	TAMAÑO DE TANQUE (diámetro)	PESO (kg)
		ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	BASE TANQUE					
PKVMF-3/4-2V	8.8	3/4”	3/4”	2.5”	Vertical	Círculo	1/2 - 2	6“ a 10”	1.4
PKVMF-3/4-2H	8.8	3/4”	3/4”	2.5”	Horizontal	Círculo	1/2 - 2	6“ a 10”	1.4
PKVMF-1-4V	17.6	1”	1”	2.5”	Vertical	Palanca	1/2 - 3	6” a 14”	1.4

ETAPAS
- Servicio
- Retrolavado
- Salmuera y enjuague lento
- Enjuague rápido
- Relleno

1 AÑO DE GARANTÍA

VENTAJAS
- Rotación de 360° de la manija.
- Fácil instalación, ya que no requiere electricidad.
- Modo de operación manual.
- Evita el paso de agua cruda durante el retrolavado.
- Compatible con tanques de hasta 5 ft³.
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación.

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

CÓDIGO	FLUJO SERVICIO (GPM)	CONEXIONES				POSICIÓN DE OPERACIÓN	TIPO DE MANIJA	CAPACIDAD DE TANQUE (ft³)	TAMAÑO DE TANQUE (diámetro)	PESO (kg)
		ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	SALMUERA	BASE TANQUE					
PKVMS-3/4-2V	8.8	3/4”	1/2”	3/8”	2.5”	Vertical	Círculo	1/2 - 2	6” a 12”	0.7
PKVMS-1-4V	17.6	1”	1/2”	3/8”	2.5”	Vertical	Círculo	1/2 - 5	8” a 18”	1.4

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

Suavización y filtración POE

VÁLVULAS DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN Y FILTRACIÓN
USO COMERCIAL E INDUSTRIAL

serie **90D**

PRÓXIMAMENTE

- Pantalla de configuración y supervisión en tiempo real
- 3 modos de regeneración: tiempo, demanda y mixto
- Gran capacidad de flujo hasta 90 gpm
- Mayor eficiencia gracias a la regeneración de flujo ascendente (UP FLOW)
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Conexiones rápidas para facilitar la instalación
- Incluye transformador, medidor de flujo y colector superior

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN

CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (Vca)	CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	DIMENSIONES DEL TANQUE (pulgadas)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft^2)	FLUJOS			* CONEXIONES			DLFC: CONTROL DE FLUJO DE DRENAJE (gpm)	PESO (kg)
						FLUJO NOMINAL (gpm @ 15 psi caída)	FLUJO PICO (gpm @ 25 psi caída)	FLUJO DE RETROLAVADO MÁX. (gpm @ 25 psi caída)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE		
PKVF90D-10-2472	TIEMPO	127	10	24 x 72	3.44	70	90	70	2" NPT	1.5" NPT	4" NPSM	43	7
PKVF90D-15-3072			15	30 x 72								70	

*Válvula para conectar tubo central de 50 mm.

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (Vca)	CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	DIMENSIONES DEL TANQUE (pulgadas)	CAPACIDAD EN GRANOS (a 9 lbs de sal/ ft^3)	FLUJOS		* CONEXIONES				INYECTOR	BLFC: CONTROL DE FLUJO DE SALMUERA (gpm)	DLFC: CONTROL DE FLUJO DE DRENAJE (gpm)	PESO (kg)
						FLUJO NOMINAL (gpm)	FLUJO PICO (gpm)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE	SALMUERA				
PKVS90D-15-3072	TIEMPO, DEMANDA Y MIXTO	127	15	30 x 72	375000	70	90	2" NPT	1.5" NPT	4" NPSM	1/2" NPT	BLANCO	2	24	7
PKVS90D-20-3672			20	36 x 72	500000							AMARILLO	2.5	40	

*Válvula para conectar tubo central de 50 mm.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

TANQUES DE FIBRA DE VIDRIO PARA FILTRACIÓN Y SUAVIZACIÓN

PURIKOR ofrece una amplia gama de tanques en fibra de vidrio para sistemas de suavización y filtración, teniendo el tanque más adecuado para cada aplicación y a la medida de sus necesidades.

Diseño elegante

- 100% libres de corrosión. El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
- Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- Base de fibra de vidrio robusta muy resistente a los impactos (sólo tanques de 15 y 20 pies)
- Fabricados en fibra de vidrio con tecnología de moldeado sin costuras
- Conexión reforzada con una mezcla de polipropileno y fibra de vidrio para una mayor resistencia a la temperatura y presión
- Tanques sometidos a pruebas de 250,000 ciclos con presiones de 0-150psi (NSF requiere 100,000 ciclos)
- Tanques sometidos a pruebas de ruptura de hasta 4 veces (600psi) su presión de operación

CÓDIGO	CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	CAPACIDAD DE MATERIAL FILTRANTE		VOLUMEN		CONEXIÓN HEMBRA SUPERIOR
		LITROS	GALONES	LITROS	GALONES	
PKT0948-1	1	28.32	7.5	44.6	11.7	2.5” NPSM
PKT1035-1	1	28.32	7.5	38.3	10.1	
PKT1054-1.5	1.5	42.4	11.2	61	16.1	
PKT1248-2	2	56.6	15	78.54	20.7	
PKT1354-2.5	2.5	70	18.7	105.7	28	
PKT1465-3	3	84.8	22.4	148	39	
PKT1665-4	4	113.2	30	188.6	50	
* PKT1865-5	5	141.5	37.4	257	67.8	
PKT2162-7	7	198	52.3	330	87.1	4” NPSM
PKT2472-10	10	282	74.8	494	130.5	
PKT3072-15	15	424.8	112.2	720	190.2	
PKT3672-20	20	566.4	149.6	1023	270.3	

*Tanque con reducción a 2.5” (R-PK02170079) y componentes para utilizar con válvula de conexión de 2.5”
NOTA: los tanques de 15 y 20 pies cúbicos no cuentan con accesorios internos (sólo el cuerpo de tanque)
Para los modelos marcados en negrita revisar cubrimiento de flete con su asesor comercial.

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

Suavización y filtración POE

TANQUES DE FIBRA DE VIDRIO PARA SISTEMAS FILTRACIÓN Y SUAVIZACIÓN

serie **PKTN**

5 AÑOS DE GARANTÍA

PURIKOR ofrece una amplia gama de tanques en fibra de vidrio en color negro para sistemas de suavización y filtración, teniendo el tanque más adecuado para cada aplicación y a la medida de sus necesidades.

- Fabricados en fibra de vidrio con tecnología de moldeado sin costuras
- 100% libres de corrosión. El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
- Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- Tanques sometidos a pruebas de 100,000 ciclos con presiones de 0-150psi
- Conexión reforzada con una mezcla de polipropileno y fibra de vidrio para una mayor resistencia a la temperatura y presión
- Resistentes: tanques sometidos a pruebas de ruptura de hasta 4 veces (600psi) su presión de operación
- Todos los tanques incluyen tubo central y colector inferior

CÓDIGO	CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	CAPACIDAD DE MATERIAL FILTRANTE		VOLUMEN		DIÁMETRO TUBO CENTRAL	CONEXIÓN HEMBRA SUPERIOR	PESO (kg)
		LITROS	GALONES	LITROS	GALONES			
PKTN-0948-1	1	28.32	7.5	44.6	11.7			7
PKTN-1035-1	1	28.32	7.5	38.3	10.1			6
PKTN-1054-1.5	1.5	42.4	11.2	61	16.1			8
PKTN-1248-2	2	56.6	15	78.54	20.7	**25.5 mm	2.5” NPSM	9
PKTN-1354-2.5	2.5	70	18.7	105.7	28			13
PKTN-1465-3	3	84.8	22.4	148	39			17
PKTN-1665-4	4	113.2	30	188.6	50			19
* PKTN-1865-5	5	141.5	37.4	257	67.8			23
PKTN-2162-7	7	198	52.3	330	87.1			30
PKTN-2472-10	10	282	74.8	494	130.5	50 mm	4” NPSM	47
PKTN-3072-15	15	424.8	112.2	720	190.2			65
PKTN-3672-20	20	566.4	149.6	1023	270.3			80

*Tanque con reducción a 2.5” y componentes para utilizar con válvula de conexión de 2.5”

** El tubo de 25.5mm (diámetro exterior) es de la misma medida que un tubo hidráulico en PVC CED40 en 3/4”, esto en el caso remplazo

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

TANQUES DE SALMUERA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

PURIKOR pone a su disposición la línea de tanques para salmuera, utilizados para la regeneración de la resina en los sistemas de suavización

- Fácil instalación
- Construcción robusta en polietileno de alta densidad (HDPE)
- Económico y de bajo mantenimiento
- Tapa de seguridad, cierre con bloqueo
- Tanques 100% libres de corrosión
- Mejora la calidad del agua
- Incluye 2m de manguera de 3/8" para succión de salmuera

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	CAPACIDAD EN		CONEXIÓN DE SEGURIDAD PARA DESBORDAMIENTO
	LITROS	GALONES	
PKTS100	100	26	3/8” CONEXIÓN ESPIGA
PKTS145	145	38	
PKTS200	200	53	

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

Kit incluye:

- **Tanque de fibra**
  - 100% libres de corrosión
  - Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
  - Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- **Válvula**
  - Certificada por la NSF, ACS, CE y RoHs
  - Funcionamiento automático para los ciclos
- **Tanque para salmuera**
  - Económico y de bajo mantenimiento
  - Construcción robusta en polietileno de alta densidad (HDPE)
- **Resina catiónica**
  La resina catiónica PURIKOR remueve la dureza del agua eliminando el calcio y magnesio, evitando incrustaciones de sarro. Presentación en bultos de 26.5 litros (22 kg)

IMÁGEN DE KIT	CÓDIGO SUAVIZADOR	DESCRIPCIÓN	INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE)	CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE
	SOFT26T-1	Suavizador 1 pie cúbico válvula PKVS26T	PKVS26T-1-948	1	Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT0948-1	1	Tanque en fibra de vidrio, 9” x 48”, 1 pie^3
			PKRES	1	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT26D-1	Suavizador 1 pie cúbico PKVS26D	PKVS26D-1-948	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT0948-1	1	Tanque en fibra de vidrio, 9” x 48”, 1 pie^3
			PKRES	1	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT26T-1.5	Suavizador 1.5 pies cúbicos válvula PKVS26T	PKVS26T-1.5-1054	1	Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT1054-1.5	1	Tanque en fibra de vidrio, 10” x 54”, 1.5 pie^3
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT26D-1.5	Suavizador 1.5 pies cúbicos válvula PKVS26D	PKVS26D-1.5-1054	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT1054-1.5	1	Tanque en fibra de vidrio, 10” x 54”, 1.5 pie^3
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT26T-2	Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS26T	PKVS26T-2-1248	1	Válvula para suavizador, regeneración por tiempo, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT1248-2	1	Tanque en fibra de vidrio, 12” x 48”, 2 pie^3
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT26D-2	Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS26D	PKVS26D-2-1248	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (26 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT1248-2	1	Tanque en fibra de vidrio, 12” x 48”, 2 pie^3
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT27D-2	Suavizador 2 pies cúbicos válvula PKVS27D	PKVS27D-2-1248	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, perilla mecánica (27 GPM máx.)
			PKTS100	1	Tanque para salmuera (100 litros)
			PKT1248-2	1	Tanque en fibra de vidrio, 12” x 48”, 2 pie^3
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

Kit incluye:

- **Tanque de fibra**
  - 100% libres de corrosión
  - Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)
  - Base de polietileno (PE) muy robusta resistente a los impactos
- **Válvula**
  - Certificada por la NSF, ACS, CE y RoHs
  - Funcionamiento automático para los ciclos
- **Tanque para salmuera**
  - Económico y de bajo mantenimiento
  - Construcción robusta en polietileno de alta densidad (HDPE)
- **Resina catiónica**
  La resina catiónica PURIKOR remueve la dureza del agua eliminando el calcio y magnesio, evitando incrustaciones de sarro. Presentación en bultos de 26.5 litros (22 kg)

IMÁGEN DE KIT	CÓDIGO SUAVIZADOR	DESCRIPCIÓN	INCLUYE (CÓDIGO DEL COMPONENTE)	CANTIDAD NECESARIA POR PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE
	SOFT27D-2.5	Suavizador 2.5 pies cúbicos válvula PKVS27D	PKVS27D-2.5-1354	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (27 GPM máx.)
			PKTS145	1	Tanque para salmuera (145 litros)
			PKT1354-2.5	1	Tanque en fibra de vidrio, 13” x 54”, 2.5 pie^3
			PKRES	3	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT27D-3	Suavizador 3 pies cúbicos válvula PKVS27D	PKVS27D-3-1465	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (27 GPM máx.)
			PKTS145	1	Tanque para salmuera (145 litros)
			PKT1465-3	1	Tanque en fibra de vidrio, 14” x 65”, 3 pie^3
			PKRES	3	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT32D-4	Suavizador 4 pies cúbicos válvula PKVS32D	PKVS32D-4-1665	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (32 GPM máx.)
			PKTS145	1	Tanque para salmuera (145 litros)
			PKT1665-4	1	Tanque en fibra de vidrio, 16” x 65”, 4 pie^3
			PKRES	4	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT32D-5	Suavizador 5 pies cúbicos válvula PKVS32D	PKVS32D-5-1865	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (32 GPM máx.)
			PKTS145	1	Tanque para salmuera (145 litros)
			PKT1865-5	1	Tanque en fibra de vidrio, 18” x 65”, 5 pie^3
			PKRES	5	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT48D-7	Suavizador 7 pies cúbicos válvula PKVS48D	PKVS48D-7-2162	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (48 GPM máx.)
			PKTS200	1	Tanque para salmuera (200 litros)
			PKT2162-7	1	Tanque en fibra de vidrio, 21” x 62”, 7 pie^3
			PKRES	7	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg
	SOFT48D-10	Suavizador 10 pies cúbicos válvula PKVS48D	PKVS48D-10-2472	1	Válvula para suavizador, regeneración por demanda, digital (48 GPM máx.)
			PKTS200	1	Tanque para salmuera (200 litros)
			PKT2472-10	1	Tanque en fibra de vidrio, 24” x 72”, 10 pie^3
			PKRES	10	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

Suavización y filtración POE

SUAVIZADORES INTELIGENTES ENSAMBLADO EN GABINETE

NUEVO PRODUCTO

El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación

APLICACIONES
Residencial: casas habitación, departamentos, viviendas, etc.
Comercial ligero: oficinas, cafeterías, gimnasios, máquinas de hielo, locales comerciales, bebidas, etc.

VENTAJAS
- Suavizador inteligente
- Pantalla LCD para una fácil puesta en marcha
- Diseño elegante, compacto y ligero
- Previene la formación e incrustación de sarro causada por calcio y magnesio
- Ahorro: ya que ayuda a incrementar la vida útil de sus electrodomésticos y reduce el consumo de detergentes, jabones y suavizantes
- Tanque de fibra de vidrio con tecnología de moldeado sin costura
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Listo para instalarse

PKSOFT824-0.4G

PKSOFT835-0.8G

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SISTEMA	CAPACIDAD DE TRATAMIENTO DE AGUA (L/H)	CONTENIDO DE RESINA (L)	CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	VOLTAJE DE ALIMEN-TACIÓN	PESO (KG)
PKSOFT824-0.4G	Suavización	1500	10	0.4	1 x 127 Vca	23
PKSOFT835-0.8G		2500	20	0.8		33

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE

El sistema PURIKOR para suavización de agua, le ofrece una solución para prevenir la formación de sarro ocasionado por los minerales (calcio y magnesio) disueltos en el agua. El equipo está ensamblado en una sola unidad compuesto por una válvula de control automático por demanda, un tanque de fibra de vidrio con resina y con el depósito de salmuera integrado en el mismo gabinete.

- Evita las incrustaciones en tuberías, llaves, regaderas, boilers y todo equipo en contacto con el agua
- Válvula con pantalla iluminada de fácil programación, modo de regeneración tiempo/demanda
- Evita la formación de sarro por calcio y magnesio
- Mayor vida útil de equipos en contacto con el agua. Por ejemplo: boilers, lavavajillas, máquinas de hielo, etc.
- Permite usar menor cantidad de detergentes, suavizantes y jabón, redituando en ahorros
- Perduran más los colores en la ropa
- Piel y cabello más suave
- Incluye Resina marca PURIKOR (PKSOFT1035-1G incluye 1 pie cúbico de resina y PKSOFT1044-1.5G incluye 1.5 pies cúbicos de resina)

El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación

PKSOFT1035-1G PKSOFT1044-1.5G

Certificaciones:

ACS Water Quality Association

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SISTEMA	TANQUE DE FIBRA			VÁLVULA	VOLTAJE DE ALIMEN-TACIÓN
		CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	CAPACIDAD EN			
			LITROS	GALONES		
PKSOFT1035-1G	Suavización	1	38.3	10.1	PKVS26D	110V
PKSOFT1044-1.5G		1.5	48.8	12.9		

Capacidad máxima: 10 gal/min (40 lpm)

PURIKOR®

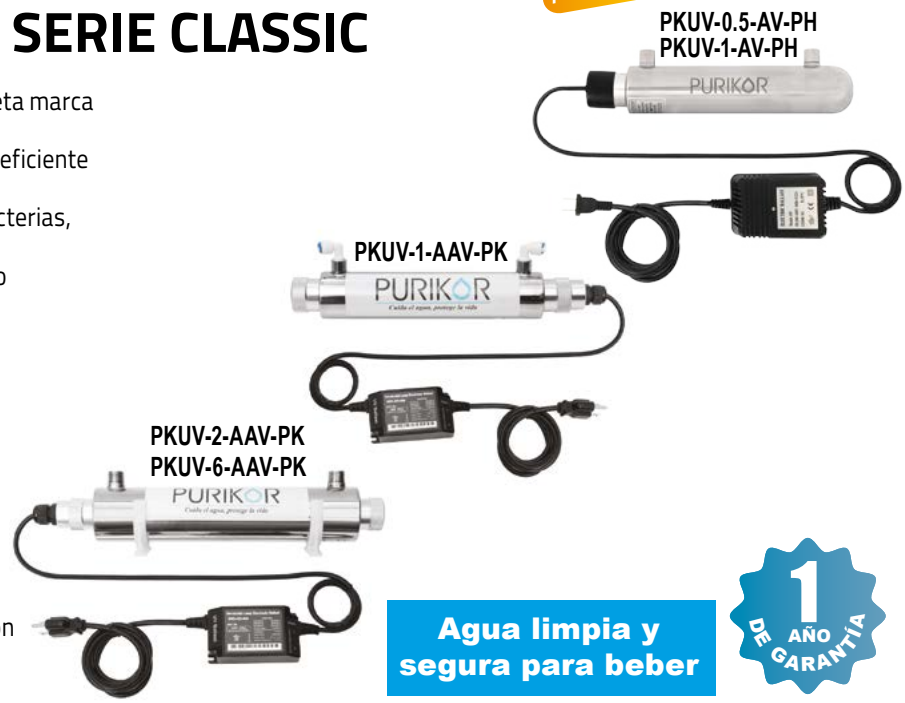
Cuida el agua, protege la vida

Desinfección UV

SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

SERIE CLASSIC

NUEVO PRODUCTO



El sistema de desinfección con luz ultravioleta marca PURIKOR, le ofrece una solución altamente eficiente y económica para desinfectar el agua de bacterias, virus y microorganismos resistentes al cloro

- Proceso libre de sustancias químicas
- Desinfección instantánea y eficiente
- No cambia las propiedades del agua
- Amigable con el ambiente
- Bajo costo de inversión y funcionamiento
- Bases de montaje para una fácil instalación
- Portalámpara en acero inoxidable 304

Agua limpia y segura para beber

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	CAPACIDAD (gpm)	CORRIENTE MÁXIMA (amp.)	CANT. FOCOS	POTENCIA FOCO EMISOR (watts/foco)	POTENCIA TOTAL (watts)	CONEXIONES ENTRADA/ SALIDA	ALARMA	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	DOSIS UV
* **PKUV-0.5-AV-PH**	0.5	0.12	1	6	6	1/4" NPT HEMBRA	VISUAL	127 Vca	30 micro-joules/cm^2
* **PKUV-1-AV-PH**	1	0.15		11	11				
PKUV-1-AAV-PK		0.44		12	16	1/4" TUBING	AUDITIVA Y VISUAL	120 Vca	
PKUV-2-AAV-PK	2			16	21	1/2" NPT MACHO			
PKUV-6-AAV-PK	6			25	32				

*PRÓXIMAMENTE

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

El sistema de desinfección con luz ultravioleta marca PURIKOR, le ofrece una solución altamente eficiente y económica para desinfectar el agua de bacterias, virus y microorganismos resistentes al cloro.

- Contador de tiempo para reemplazo de luz UV
- Proceso libre de sustancias químicas
- Desinfección instantánea y eficiente
- No cambia las propiedades del agua
- Amigable con el ambiente
- Bajo costo de inversión y funcionamiento
- Bases de montaje para una fácil instalación
- Portalámpara en acero inoxidable 304

SERIE GOLD

PKUV-6-RAV-PK
PKUV-12-RAV-PK

Certificación RoHS

Agua limpia y segura para beber

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SERIE	CAPA-CIDAD (gpm)	CORRIENTE MÁXIMA (amp.)	CANT. FOCOS	POTENCIA FOCO EMISOR (watts/foco)	POTENCIA TOTAL (watts)	CONEXIONES ENTRADA/ SALIDA	ALARMA	RECORDATORIO DÍAS DE USO	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
PKUV-6-RAV-PK	Gold	6	0.44	1	25	32	1/2" NPT MACHO	AUDITIVA Y VISUAL	SI	110-240V
PKUV-12-RAV-PK		12			55	72	3/4" NPT MACHO			

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

El sistema de desinfección con luz ultravioleta marca PURIKOR, le ofrece una solución altamente eficiente y económica para desinfectar el agua de bacterias, virus y microorganismos resistentes al cloro.

- Contador de tiempo para reemplazo de luz UV
- Foco PHILIPS
- Proceso libre de sustancias químicas
- Desinfección instantánea y eficiente
- No cambia las propiedades del agua
- Amigable con el ambiente
- Bajo costo de inversión y funcionamiento
- Bases de montaje para una fácil instalación
- Portalámpara en acero inoxidable 304

SERIE PLATINUM

PKUV-18-RAV-PH
PKUV-30-RAV-PH

Certificación RoHS

Agua limpia y segura para beber

PKUV-40-RAV-PH
PKUV-60-RAV-PH
PKUV-80-RAV-PH

Certificación RoHS

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SERIE	CAPA-CIDAD (gpm)	CORRIENTE MÁXIMA (amp.)	CANT. FOCOS	POTENCIA FOCO EMISOR (watts/foco)	POTENCIA TOTAL (watts)	CONEXIONES ENTRADA/ SALIDA	ALARMA	RECORDATORIO DÍAS DE USO	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
PKUV-18-RAV-PH	Platinum	18	0.44	1	40	45	1" NPT MACHO / 3/4" NPT HEMBRA	AUDITIVA Y VISUAL	SI	110-240V
PKUV-30-RAV-PH		30	1.03		75	85				
PKUV-40-RAV-PH		40	2.06	2		195				
PKUV-60-RAV-PH		60	3.09	3		292	1.5" NPT MACHO			
PKUV-80-RAV-PH		80	4.12	4		390				

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

EQUIPOS PARA LA MEDICIÓN DE FLUJO DE LÍQUIDOS

Serie METRO

Los rotámetros serie METRO marca PURIKOR son flujómetros industriales para medir líquidos, su diseño con escala lineal grabado en el equipo lo hace un instrumento de fácil uso, además de su amplio rango de mediciones y baja perdida de presión lo hace el medidor de flujo mas confiable y seguro en sus lecturas.

APLICACIONES:
- Sistemas de tratamiento de agua
- Sistemas de medición de líquidos
- Sistemas de pruebas de equipos hidráulicos

VENTAJAS:
- Construcción de alta calidad
- Funcionamiento sencillo y de fácil uso
- Fácil instalación
- Barra de valores impresa en gpm y lpm
- Mediciones exactas
- El líquido no esta en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Amplio rango de mediciones (1 gpm hasta 150 gpm)

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN:
- Cuerpo en acrílico (Polimetacrilato de metilo)
- Flotador y guía en acero inoxidable 304
- Conectores de entrada y salida en PVC
- Tornillos para soporte en bronce (sólo modelos diseño A)
- O-Rings de sellado en EPDM

METRO5A0.5 METRO10A1 METRO16A1 METRO40B1.5 METRO60B1.5 METRO150B2

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN:
- Exactitud: ±5%
- Rango de temperatura del líquido: 5 a 50°C
- Máxima temperatura ambiente: 50°C
- Máxima presión de operación: 100 psi

1 AÑO DE GARANTÍA

	CÓDIGO	RANGO DE FLUJO		DIÁMETRO DE CONEXIÓN (pulg.)	TIPO DE CONEXIÓN	MEDIO	DISEÑO	PESOS (kg)
		GPM	LPM					
✓	**METRO5A0.5**	1-5	2-18	1/2	MACHO NPT	AGUA	CUADRADO	0.24
✓	**METRO10A1**	1-10	5-35	1				0.5
✓	**METRO16A1**	2-16	10-60	1				0.52
	METRO40B1.5	4-40	15-150	1.5	HEMBRA NPT		REDONDO	0.9
	METRO60B1.5	6-60	20-240	1.5				0.94
	METRO150B2	25-150	100-600	2	MACHO NPT			1.2

Los modelos marcados con una "✓" y en **negrita** normalmente se deben encontrar disponibles para entrega inmediata.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

MEDIDOR TDS
(SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES)

El medidor de conductividad TDS y Temperatura PURIKOR, le permite medir la pureza del agua ofreciendo un valor de sólidos totales disueltos en ppm (TDS). El término TDS describe el peso total de los minerales, sales o metales disueltos en el agua por unidad de volumen.

APLICACIONES
- Residencial
- Comercial
- Industrial ligero

VENTAJAS
- Pantalla Digital LCD
- Diseño pequeño y robusto
- Incluye estuche de transporte
- Baterías incluidas (2 X RL44 1.5V)

ESPECIFICACIONES
- Temperatura de operación: 0 a 50 °C

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	RANGO ppm	TEMPERATURA °C	EXACTITUD	RESOLUCIÓN
PK-TDS3	0 a 9990	0 a 99	±2%	1ppm(0-999); 10ppm(1000-9990)

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

MEDIDOR PH
DE ALCALINIDAD Y ACIDEZ

El medidor de PH PURIKOR es un equipo utilizado para medir el grado de acidez o alcalinidad de una disolución.

APLICACIONES
- Residencial
- Comercial
- Industrial ligero

VENTAJAS
- Pantalla Digital LCD
- Diseño pequeño y robusto
- Incluye estuche para transporte
- Baterías incluidas (3 x LR44 1.5V)
- Valor de medición instantáneo
- Equipo calibrado de fábrica
- Vida útil de la batería: 150hrs (uso continuo)

ESPECIFICACIONES
- Máxima temperatura ambiente: 50°C

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	RANGO ppm	MÁXIMA TEMPERATURA °C	EXACTITUD	RESOLUCIÓN
PK-PH9	0.0 a 14.0	50°C	±0.1pH (a20°C) ± 0.2pH	0.1

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

MEDIDOR DE DUREZA

El kit de dureza HACH 5B es el método más simple utilizado para medir los carbonatos (iones) de calcio y magnesio presentes en el agua, obteniendo valores con una simple gota de la dureza total del agua en granos por galón.

APLICACIONES:
- Residencial
- Comercial
- Industrial ligero

VENTAJAS:
- Fácil de utilizar
- Método económico
- Resultados inmediatos
- Contiene aprox. 100 pruebas
- Instrucciones de uso descritas en el empaque

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN:
Gotas de Valoración: 1 gota= 1 grano de dureza por galón = 17.1 ppm de $CaCO_3$

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	PARÁRAMETRO	PLATAFORMA	MÉTODO DE ANÁLISIS	MÉTODO QUÍMICO
PKDUREZA	Dureza Total=$CaCO_3$	VALORACIÓN EN GOTAS	Titración	EDTA

PURIKOR

Cuida el agua, protege la vida

MEDIDOR DE DUREZA EN TIRAS

PRÓXIMAMENTE

Medición rápida y sencilla, solo se requiere una muestra del agua a revisar y una tira reactiva, las cuales en contacto con el agua cambian de color y nos entregan un valor aproximado a la dureza total

- **Test rápido y fácil de usar**
- **Portátil y confiable**
- **Amplio rango de medición (0 ppm - 425 ppm)**

Incluye:
- **100 Tiras reactivas**
- **Empaque con tonalidades a comparar con la dureza del líquido**

18 MESES DE GARANTÍA

CÓDIGO	PARÁRAMETRO	MEDICIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS	MÉTODO QUÍMICO
PK-TIRASDUREZA	Dureza Total = CaCO3 (SARRO)	Valoración a colores	Tiras reactivas	Papel de prueba colorimétrico

*Rango de temperatura de operación: 10°C a 30°C

PURIKOR

Cuida el agua, protege la vida

KIT MEDIDOR DE DUREZA

PRÓXIMAMENTE

Kit de mayor precisión para medir la dureza total determinada por los iones de calcio y magnesio en el agua. Utiliza reactivos específicos (incluidos) que se agregan al agua de muestra, cambiando de color con base a la concentración de iones

- **Mayor exactitud**
- **Confiable y facil de usar**
- **Amplio rango de medición (20 ppm - 600 ppm)**

Incluye:
- **Jeringa**
- **Matraz**
- **50 Reactivos de dureza total**
- **Solución tituladora**

18 MESES DE GARANTÍA

CÓDIGO	PARÁRAMETRO	MEDICIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
PK-KITDUREZA	Dureza total = CaCO3 (SARRO)	Por goteo	Titulación / EDTA

*Rango de temperatura de operación: 10°C a 30°C

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

RESINA CATIÓNICA

La resina catiónica de intercambio iónico PURIKOR está diseñada para sistemas de suavización de agua en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. Se emplea en forma de sodio y se regenera con NaCl de esta manera se reemplazan los iones de calcio y magnesio por los equivalentes en sodio de esta manera se elimina la dureza del agua.

- Alta pureza
- Alta eficiencia en la regeneración
- Recuperación de capacidad de intercambio iónico
- Certificación NSF

CÓDIGO	RETENCIÓN DE HUMEDAD ESTRUCTURAL	DENSIDAD HÚMEDA APARENTE	FORMA DE ENVÍO IÓNICA	CAPACIDAD DE INTERCAMBIO TOTAL (NA+)	DISOLUCIÓN DE LA MATERIA ORGÁNICA (COD)	PRESEN-TACIÓN	PESO
PK-RESINA-CA	<2%	0.82~0.83g/ml	Na +	Resina húmeda >2eq/L Resina seca >4.5eq/kg	< 1 mg/L	26.5 litros	22 kg.

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

ZEOLITA MINERAL PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA Y FILTRACIÓN EN PISCINAS

La zeolita PURIKOR es el medio de filtración granular con el mejor desempeño, hecho a base de un mineral con propiedades únicas. Su estabilidad y microporosidad lo hacen el medio de filtración perfecto para prácticamente cualquier aplicación en la industria de la purificación de agua, tratamiento de aguas residuales y filtración en piscinas

- Mayor claridad en el agua
- Retiene de 3 a 5 micras de sólidos suspendidos
- Permite una mayor capacidad de flujo debido a su capacidad de microfiltración incrementando la capacidad de filtración
- Brinda un menor diferencial de presión
- Posee una mayor superficie y porosidad con menor densidad
- Ayuda a reducir malos olores debido a su capacidad de retener cationes de amoniaco y otros compuestos catiónicos
- Requiere de menos retrolavados ya que no se satura tan rápido
- Es el medio filtrante más durable (más de 4 años)

CÓDIGO	DESEMPEÑO DE FILTRADO	FLUJO DE SERVICIO	FLUJO DE RETROLAVADO	DURACIÓN DE RETROLAVADO	PROFUNDIDAD DEL LECHO	ESTABILIDAD TÉRMICA	PESO VOLUMÉTRICO (PVS)	PESO (kg)
PKZEOLITA	3-5 micras (tasa nominal de filtración)	8.5 a 10 gpm/ft^2	12 a 10 gpm/ft^2	5 a 15 min.	30 a 40 pulgadas	Hasta 500°C	21.4 kg/ft^3	22

**Promoción con precio especial al comprar este producto por tarima de 40 bultos.*
Favor de consultar detalles con el Departamento de Ventas

CARGA DE ZEOLITA PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA (según el tamaño del tanque)

MODELO DEL TANQUE	CAPACIDAD (ft^3)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft^2)	FLUJO DE SERVICIO		FLUJO DE RETROLAVADO	CARGA DE ZEOLITA (kg)
			16 gpm/ft^2	8 gpm/ft^2	10-12 gpm/ft^2	
PKT0948-1	1	0.44	7.04	3.52	5.28	**22**
PKT1035-1	1	0.44	7.04	3.52	5.28	**22**
PKT1054-1.5	1.5	0.55	8.8	4.4	6.6	**33**
PKT1248-2	2	0.79	12.64	6.32	9.48	**44**
PKT1354-2.5	2.5	0.92	14.72	7.36	11.04	**55**
PKT1465-3	3	1.07	17.12	8.56	12.84	**66**
PKT1665-4	4	1.4	22.4	11.2	16.8	**88**
PKT1865-5	5	1.77	28.32	14.16	21.24	**110**
PKT2162-7	7	2.41	38.56	19.28	28.92	**154**
PKT2472-10	10	3.14	50.24	25.12	37.68	**220**

Nota: flujos pueden variar dependiendo al modelo de la válvula que se utilice

PURIKOR®

Cuida el agua, protege la vida

CARBÓN ACTIVADO CONCHA DE COCO PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA

El carbón activado concha de coco PURIKOR se utiliza ampliamente en procesos de tratamiento de agua, teniendo como funciones principales las de eliminar el cloro libre que por norma se adiciona al agua potable y absorber los contaminantes orgánicos que por su naturaleza están en estas aguas y que se encuentran en bajas concentraciones.

- Purificación de agua potable
- Decloración: eliminación de la totalidad del cloro en el agua
- Eliminación de olores y sabores
- Retención de contaminantes orgánicos
- La materia prima es de origen vegetal, y por lo tanto no contiene metales pesados
- Absorbe con mayor eficiencia los contaminantes orgánicos de bajo peso molecular
- Miembro WQA

CÓDIGO	HUMEDAD (% MÁX.)	DENSIDAD APARENTE (G/CM³)	CONTENIDO DE CENIZAS TOTALES (% MÁX.)	SOLUBLE EN EL AGUA (% MÁX.)	PESO (kg)
PKCARBON1240	4	0.55 - 0.58	4	2	14

***Promoción con precio especial al comprar este producto por tarima de 50 bultos. Favor de consultar detalles con el Departamento de Ventas.**

CAPACIDAD DE CARBÓN ACTIVADO PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA

MODELO DEL TANQUE	CAPACIDAD (ft^3)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft^2)	CARBÓN ACTIVADO			CANTIDAD DE CARBÓN ACTIVADO (kg)
			TIEMPO DE CONTACTO 1MIN. FLUJO DE SERVICIO RESIDENCIAL (gpm)	TIEMPO DE CONTACTO 3MIN. FLUJO DE SERVICIO COMERCIAL (gpm)	FLUJO DE RETROLAVADO 10-12 gpm/ft^2	
PKT0948-1	1	0.44	7.5	2.7	5.28	**14**
PKT1035-1	1	0.44	7.5	2.7	5.28	**14**
PKT1054-1.5	1.5	0.55	11.25	4.05	6.6	**21**
PKT1248-2	2	0.79	15	5.4	9.48	**28**
PKT1354-2.5	2.5	0.92	18.75	6.75	11.04	**35**
PKT1465-3	3	1.07	22.5	8.1	12.84	**42**
PKT1665-4	4	1.4	30	10.8	16.8	**56**
PKT1865-5	5	1.77	37.5	13.5	21.24	**70**
PKT2162-7	7	2.41	52.5	18.9	28.92	**98**
PKT2472-10	10	3.14	75	27	37.68	**140**

Nota: flujos pueden variar dependiendo el modelo de la válvula de control a utilizar