CATÁLOGO

OCTUBRE 2020

EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA

UN ALIADO PARA SU PROGRESO

AQUATECH SOLUCIONES

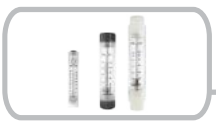
Cuida el agua, protege la vida

ÍNDICE

SECCIÓN		PÁGINA
NUEVO	CABINA MÓVIL Desinfectante - sanitizante. Marca **PURIKOR**	3
NUEVO	TÚNEL MÓVIL Desinfectante - sanitizante. Marca **PURIKOR**	4
	Depósito para dispensador de agua. Marca **PURIKOR**	5
	Sistema de filtración básica punto de uso (POU). Marca **PURIKOR**	6
	Sistema de ultrafiltración punto de uso (POU). Marca **PURIKOR**	7
	Sistema de ósmosis inversa punto de uso (POU). Marca **PURIKOR**	8
	Cartuchos antisarro Marca **PURIKOR**	9
	Filtros cartucho de polipropileno termofusionado. Filtros cartucho plegables. Marca **PURIKOR**	10
	Filtros cartucho de carbón activado granular GAC, BLOCK CTO y en línea. Marca **PURIKOR**	11
	Portafiltros y malla. Marca **PURIKOR**	12
NUEVO	Portamembranas para sistemas de ósmosis inversa. Membranas para sistemas de ultrafiltración y ósmosis inversa comercial / industrial / para AGUA DE MAR . Marca **PURIKOR**	13
	KITS DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS DE PUNTO DE USO Ósmosis inversa, ultrafiltración y filtración básica	16
NUEVO	Válvulas para sistemas de filtración o suavización, residenciales o comercial ligero serie **VITA**	18
NUEVO	Válvulas para sistemas de filtración o suavización,comercial o industrial serie **CUORE**	20
	Válvulas de control automático para los sistemas de suavización y filtración. Marca **PURIKOR**	23
	Tanques fibra de vidrio para filtración y suavización. Marca **PURIKOR**	25

ÍNDICE

ÍNDICE

SECCIÓN		PÁGINA
	Tanques para salmuera para sistemas de suavización. Marca **PURIKOR**	**26**
	Kits de suavizadores no ensamblados	**27**
	Suavizador ensamblado en gabinete. Marca **PURIKOR**	**29**
NUEVO	Suavizador inteligente ensamblado en gabinete. Marca **PURIKOR**	**30**
	Sistema de desinfección con luz ultravioleta. Marca **PURIKOR** serie serie **CLASSIC, GOLD, PLATINUM**	**31**
	Rotámetros para la medición de líquidos. Marca **PURIKOR**	**34**
	Medidor TDS y medidor PH. Marca **PURIKOR.** Medidor de dureza. Marca **PURIKOR**	**35**
	Filtro para remoción de hierro. Marca **PURIKOR**	**37**
	Resina catiónica. Marca **PURIKOR**	**38**
	Sal en Pellets. Marca **PURIKOR**	**39**
	Zeolita mineral para sistemas de tratamiento de agua y filtración en piscinas. Marca **PURIKOR**	**40**
	Carbón activado concha de coco para sistemas de tratamiento de agua. Marca **PURIKOR**	**41**

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

CABINA MÓVIL
Desinfectante - sanitizante
Sanitización muy eficiente

NUEVO

Sistema de desinfección continua, ideal para:
- Oficinas
- Fábricas
- Hospitales
- Supermercados

CABINA CON 18 FOGGERS

PK-CABINA-18F
Incluye motobomba, manómetro y tubería (sin tinaco)

VENTAJAS:
- 18 foggers en 3 arcos de sanitización
- Brisa de desinfección en todos los ángulos
- Mínimo consumo de desinfectante
- Sistema de encendido/apagado dual resistente a la intemperie
- Construido con materiales de alta calidad
- Voltaje de alimentación 127V
- Fácil instalación y puesta en marcha

Cada cabina se suministra con:
- **DESINFECTANTE** (1 litro) cuaternario de amonio es un eficiente desinfectante contra bacterias, hongos y virus que al ser rociado en forma de lluvia ligera tiene un efecto sanitizante.
- **MOTOBOMBA** en acero inoxidable
- **TINACO de 450 Litros** (sólo modelo PK-CABINA-18F-T450)
- **MANÓMETRO** marca ALTAMIRA cuerpo en acero inoxidable con glicerina
- **FLOTADOR** marca ALTAMIRA para protección de la bomba
- **ESTRUCTURA** de PTR cubierta con base anticorrosiva y pintada con esmalte alquidálico
- **TECHO METÁLICO** para exterior
- **CONTACTO Y APAGADORES** para exterior
- **18 FOGGERS Y TUBERÍA** hidráulica de PVC
- **PAREDES DE POLIPROPILENO** corrugado e impermeables
- **PISO DE LÁMINA** con tapete antiderrapante
- **VÁLVULAS BOLA** de PVC
- **BASE METÁLICA** para el montaje de la motobomba
- **SEÑALIZACIÓN** para el usuario

PK-CABINA-18F-T450
(con tinaco)

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (Fases X Volts)	CAPACIDAD DE DESINFECCIÓN (Personas X Minuto)	CANTIDAD FOGGERS	CONSUMO A 55 PSI (lpm)	CAPACIDAD DEL TINACO	PESO (kg)
PK-CABINA-18F-T450	1 X 127 V	10	18	1.47	450	130
PK-CABINA-18F					N/A	118

PURIKOR®
Cuida el agua, protege la vida

TÚNEL MÓVIL
Desinfectante - sanitizante
Sanitización muy eficiente

NUEVO

Sistema de desinfección continua, ideal para:
- Oficinas
- Fábricas
- Hospitales
- Supermercados

TÚNEL CON 28 FOGGERS

VENTAJAS:
- 28 foggers en 5 arcos de sanitización
- Brisa de desinfección en todos los ángulos
- Mínimo consumo de desinfectante
- Sistema de encendido/apagado dual
- Construido con materiales de alta calidad
- Voltaje de alimentación 127V
- Fácil instalación y puesta en marcha

C-VIDA 127V
Incluye motobomba, manómetro y tubería (sin tinaco)

Cada túnel se suministra con:
- **DESINFECTANTE** (1 litro) cuaternario de amonio es un eficiente desinfectante contra bacterias, hongos y virus que al ser rociado en forma de lluvia ligera tiene un efecto sanitizante.
- **MOTOBOMBA** de excelente calidad
- **TINACO de 450 Litros** (sólo modelo C-VIDA-T450L 127V)
- **MANÓMETRO** marca ALTAMIRA cuerpo en acero inoxidable con glicerina
- **FLOTADOR** marca ALTAMIRA para protección de la bomba
- **ESTRUCTURA** metálica muy resistente
- **PISO ANTIDERRAPANTE**
- **SEÑALIZACIÓN** para el usuario

C-VIDA-T450L 127V
(con tinaco)

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (Fases X Volts)	CAPACIDAD DE DESINFECCIÓN (Personas X Minuto)	CANTIDAD FOGGERS	CONSUMO A 55 PSI (lpm)	CAPACIDAD DEL TINACO	PESO (kg)
C-VIDA-T450L 127V	1 X 127 V	10	28	2.8	450	206
C-VIDA 127V					N/A	198

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

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

PURIKOR

Purificación POU

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**
- **Incluye lámpara UV PHILIPS para esterilizar bacterias, virus y microorganismos (sólo modelo PKF-3UV)**
- **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

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

Purificación POU

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**
- **Incluye lámpara UV PHILIPS para esterilizar bacterias, virus y microorganismos (sólo modelo PKUF-6UV)**
- **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

Purificación POU

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 precisión 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**
- **Monitor que indica la temperatura, el tiempo de vida de los filtros cartucho y mide la calidad de agua en ppm (sólo modelo PKRO-1006UVPM)**
- **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:

CÓDIGO	FLUJO (gpd)*	ETAPAS	MICRAS NOMINALES	MICRAS MEMBRANA	BOMBA DE PRESIÓN	MEDIDOR TDS (ppm)	CONEXIONES	TANQUE DE ALMACENAMIENTO	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

CARTUCHO ANTISARRO

Los cartuchos PURIKOR antisarro son el sistema alternativo más eficiente para prevenir la formación de sarro en equipos y tuberías, se utiliza una media tecnológicamente avanzada y especialmente diseñada para transforma los iones de calcio y magnesio en cristales, los cuales son estables y no pueden adherirse a las superficies, logrando así evitar las incrustaciones.

- **Evita la formación de sarro**
- **Mayor vida útil de equipos en contacto con el agua**
- **Libre de mantenimiento**
- **Fácil instalación**
- **No requiere corriente eléctrica para funcionar**
- **Sin desperdicio de agua**
- **Sin consumo de sal**
- **Sistema ecológico**

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO NOMINAL (gpm)	TAMAÑO PORTAFILTRO	CANTIDAD MEDIA (Litros)	PESO (kg)
PK-ANTISARRO1	1	2.5 x 10	0.25	0.4
PK-ANTISARRO2	2	2.5 x 20	0.5	0.8
PK-ANTISARRO4	4	4.5 x 20	1	1.3
PK-ANTISARRO6	6		1.5	1.5
PK-ANTISARRO10	10		2.5	1.7

PURIKOR
Filtración POE/ POU
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: 1, 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.

PURIKOR
Filtración POE/ POU
Cuida el agua, protege la vida

FILTROS CARTUCHO PLEGABLES

- **Mayor superficie de retención de sólidos**
- **Alta eficiencia**
- **Larga duración**
- **Menor costo de filtración**
- **Lavable / reusable**
- **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.

ÍNDICE

PURIKOR
Purificación POU
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**

Todos los modelos están fabricados con carbón de cáscara de coco (vegetal), que ayuda a dar un mejor sabor al 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 gpm		
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

Filtración POE/POU

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)**

Todos incluyen:

Llave para portafiltros

Soporte de montaje (bracket)

Fácil instalación

Construcción robusta en polipropileno

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	FLUJO MÁXIMO (gpm)*	CARTUCHO A UTILIZAR		CONEXIÓN DE ENTRADA/ SALIDA (pulgadas)	CONEXIÓN CON REFUERZO EN BRONCE	COLOR DEL CUERPO	COLOR DE TAPA	PURGA
		DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)					
PKPFB10X.25	1	2.5	10	1/4" HEMBRA	—	BLANCO	BLANCO	—
PKPFA10X.75P	6			3/4" HEMBRA	—	AZUL	NEGRO	✓
PKPFA20X.75P	6		20	3/4" HEMBRA	✓			✓
PKPFBB10X1P	12	4.5	10	1" HEMBRA	✓			✓
PKPFBB20X1.5P	24		20	1.5" HEMBRA	—			✓

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

PURIKOR

Filtración POE/POU

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

Filtración POE/POU

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")**

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

Filtración POE/POU

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

ÍNDICE

PURIKOR

Filtración POE/POU

Cuida el agua, protege la vida

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ULTRAFILTRACIÓN y ÓSMOSIS INVERSA

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 50 GPD a 400 GPD

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

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO

NUEVO

Modelos que incluyen CERTIFICACIÓN NSF

CÓDIGO	FLUJO DE PERMEADO GPD (m^3/d)	RECHAZO DE SALES (%)	PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	MÁXIMA PRESIÓN DE OPERACIÓN psi (Mpa)	PESO (kg)
PKRO-1812-50	50 (0.19)	97	60 (0.41)	150 (1)	0.2
PKRO-1812-75	75 (0.28)				0.2
PKRO-2012-100	100 (0.38)				0.2
PKRO-2812-200	200 (0.76)		100 (0-69)	300 (2.07)	0.3
PKRO-3013-400	400 (1.52)				0.5

MEMBRANAS PARA SISTEMAS DE ULTRAFILTRACIÓN y ÓSMOSIS INVERSA

COMERCIAL / INDUSTRIAL

- Desempeño estable
- Tamaños de 4" y 8"
- Alto rechazo de sal
- Excelente flujo
- Certificación NSF (sólo modelos PKRO)
- Hoja de permeo en poliamida
- Cuerpo de membrana en fibra de vidrio
- O-Rings de sellado en EPDM
- Conectores en Plástico ABS

Baja presión 8"

Ultra baja presión 8"

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)
PKM-8040LP	10500 (40)	99.5	99.2	400 (37)	225 (1.55)	600 (4.14)	12.5
PKM-8040ULP	11500 (44)	99.2	99	400 (37)	150 (1.05)	600 (4.14)	12.5

Modelos que incluyen CERTIFICACIÓN NSF

Baja presión 4" y 8"

Ultra baja presión 4" y 8"

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

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

ÍNDICE

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

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	

***NUEVO** Fabricados con carbón de cáscara de coco (vegetal), que ayuda a dar un mejor sabor al agua.

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	

*NUEVO Fabricados con carbón de cáscara de coco (vegetal), que ayuda a dar un mejor sabor al agua.

ÍNDICE

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

Cuida el agua, protege la vida

NUEVO

VÁLVULAS PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN, RESIDENCIALES O COMERCIAL LIGERO

serie **VITA**

- **Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda**
- **Pantalla iluminada y botones de navegación**
- **Fácil instalación y operación**
- **Diseño versátil y eficiente**
- **Incluye transformador para la alimentación de la válvula**
- **El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación**
- **Hora de retro lavado ajustable**
- **Pantalla desmontable, baterías de respaldo y relevador auxiliar para control externo**
- **Capacidades disponibles desde 1 FT³ a 2 FT³**

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL TANQUE

	CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	CAPACIDAD ft³	TAMAÑO DE TANQUE (pulgadas)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN EN ft²	**FLUJO						CONEXIONES			DLFC	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
						ZEOLITA			CARBÓN ACTIVADO							
						RESIDENCIAL 16gpm/ft² (gpm)	COMERCIAL 8gpm/ft² (gpm)	RETROLAVADO 12gpm/ft² (gpm)	RESIDENCIAL CON 1 MIN. TIEMPO DE CONTACTO (gpm)	COMERCIAL CON 1 MIN. TIEMPO DE CONTACTO (gpm)	RETROLAVADO 12gpm/ft² (gpm)	ENTRADA/SALIDA	DRENAJE	TANQUE		
	PK-VITA-GFT-948	TIEMPO	1	9 x 48	0.44	7.04	3.52	5.28	7.50	2.70	5.28	1" NPT	1/2" INS./ ESPIGA	2.5"NPSM (Tubo central 26.7mm/ 3/4"PVC)	7	115 Vca
*	PK-VITA-GFT-1054		1.5	10 x 54	0.55	8.80	4.40	6.60	11.25	4.05	6.60					
*	PK-VITA-GFT-1248		2	12 x 48	0.79	12.64	6.32	9.48	15.00	5.40	9.48				10	

*Modelos de ensamble, confirmar tiempos de entrega

**Estos valores se ajustan a los flujos de servicio nominal y pico de acuerdo a la especificación de las válvulas

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN, RESIDENCIALES O COMERCIAL LIGERO

NUEVO

serie **VITA**

- **Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda**
- **Pantalla iluminada y botones de navegación**
- **Fácil instalación y operación**
- **Diseño versátil y eficiente**
- **Incluye transformador para la alimentación de la válvula**
- **El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación**
- **Hora de retro lavado ajustable**
- **Pantalla desmontable, baterías de respaldo y relevador auxiliar para control externo**
- **Capacidades disponibles desde 1 FT³ a 3 FT³**

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL TANQUE

CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	CAPACIDAD ft³	TAMAÑO DE TANQUE (pulgadas)	CAPACIDAD EN GRANOS (a 9 lbs de sal/ft³)	**FLUJO		CONEXIONES				INYECTOR	BLFC	DLFC	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
					SERVICIO NOMINAL (gpm)	SERVICIO PICO (gpm)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE	SALMUERA				
PK-VITA-GSD-948U	DEMANDA	1	9 x 48	25,000	5	8	1" NPT	1/2" INS.	2.5" NPSM (Tubo central 26.7 mm/ 3/4" PVC)	3/8" CONEX. RÁPIDA	#0	0.25	2.5	115 Vca
PK-VITA-GSD-1054U		1.5	10 x 54	37,500	7.5	11					#1	0.5	3.5	
PK-VITA-GSD-1248U		2	12 x 48	50,000	10	15					#2		5	
PK-VITA-GSD-1354U		2.5	13 x 54	62,500	13	19					#3			
PK-VITA-GSD-1465U		3	14 x 65	75,000	15	21							7	

**Estos valores se ajustan a los flujos de servicio nominal y pico de acuerdo a la especificación de las válvulas

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN COMERCIAL O INDUSTRIAL

NUEVO

serie **CUORE**

- **Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda**
- **Pantalla iluminada y botones de navegación**
- **Fácil instalación y operación, sin códigos o símbolos complicados para programar**
- **Diseño versátil y eficiente**
- **Incluye transformador para la alimentación de la válvula**
- **El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación**
- **Hora de retro lavado ajustable**
- **Batería de respaldo y relevador para control durante regeneración**
- **Gran gama de modelos disponibles desde 4 FT³ a 30 FT³**

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL TANQUE

	CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	CAPACIDAD ft³	TAMAÑO DE TANQUE (pulgadas)	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN EN ft²	**FLUJO						CONEXIONES			DLFC	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
						ZEOLITA			CARBÓN ACTIVADO							
						RESIDENCIAL 16gpm/ft² (gpm)	COMERCIAL 8gpm/ft² (gpm)	RETROLAVADO 12gpm/ft² (gpm)	RESIDENCIAL CON 1 MIN. TIEMPO DE CONTACTO (gpm)	COMERCIAL CON 1 MIN. TIEMPO DE CONTACTO (gpm)	RETROLAVADO 12gpm/ft² (gpm)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE		
	PK-CUORE-PFT-1665	TIEMPO	4	16 x 65	1.40	22.4	11.20	16.80	28-30*	10.80	16.80	1.25" NPT	1" NPT	2.5" NPSM (Tubo central 26.7mm/ 3/4")	20	115 Vca
*	PK-CUORE-PFT-1865		5	18 x 65	1.75	28.32	14.16	21.24	28-35*	13.50	21.24				25	
	PK-CUORE-TFT-2162		7	21 x 62	2.42	38.56	19.28	28.92	40-48*	18.9	28.92	1.5" NPT		4" NPSM (Tubo central 50.5 mm)		
*	PK-CUORE-TFT-2472		10	24 x 72	3.14	40-48*	25.12	37.68	40-48*	27	37.68				N/A	

*Modelos de ensamble, confirmar tiempos de entrega

**Estos valores se ajustan a los flujos de servicio nominal y pico de acuerdo a la especificación de las válvulas

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN, COMERCIAL O INDUSTRIAL

NUEVO

serie **CUORE**

- **Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda**
- **Pantalla iluminada y botones de navegación**
- **Fácil instalación y operación, sin códigos o símbolos complicados para programar**
- **Diseño versátil y eficiente**
- **Incluye transformador para la alimentación de la válvula**
- **El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación**
- **Hora de retro lavado ajustable**
- **Batería de respaldo y relevador para control durante regeneración**
- **Gran gama de modelos disponibles desde 4 FT³ a 40 FT³**

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN DE VÁLVULA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL TANQUE

	CÓDIGO	MODO DE REGENERACIÓN	CAPACIDAD ft³	TAMAÑO DE TANQUE (pulgadas)	CAPACIDAD EN GRANOS (a 9 lbs de sal/ft³)	**FLUJO		CONEXIONES				INYECTOR	BLFC	DLFC	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
						SERVICIO NOMINAL (gpm)	SERVICIO PICO (gpm)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE	SALMUERA				
	PK-CUORE-PST-1665	TIEMPO	4	16 x 65	100,000	20	30	1.25" NPT	1" NPT	2.5" NPSM (Tubo central 26.7 mm/ 3/4"PVC)	1/2" CONEX. RÁPIDA	#3	1	9	115 Vca
*	PK-CUORE-PST-1865		5	18 x 65	125,000	24	35					#4C	3	12	
	PK-CUORE-PSD-1665	DEMANDA	4	16 x 65	100,000	20	30					#3	1	9	
*	PK-CUORE-PSD-1865		5	18 x 65	125,000	24	35*					#4C	3	12	
	PK-CUORE-TST-2162	TIEMPO	7	21 x 62	175,000	35	48*	1.5" NPT		4" NPSM (Tubo central 50.5 mm)				15	
*	PK-CUORE-TST-2472		10	24 x 72	250,000	40*								20	
*	PK-CUORE-TST-3072		15	30 x 72	375,000									N/A	
*	PK-CUORE-TSD-2162	DEMANDA	7	21 x 62	175,000	35								15	
*	PK-CUORE-TSD-2472		10	24 x 72	250,000	40*								20	
*	PK-CUORE-TSD-3072		5	30 x 72	375,000									N/A	

*Modelos de ensamble, confirmar tiempos de entrega

**Estos valores se ajustan a los flujos de servicio nominal y pico de acuerdo a la especificación de las válvulas

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

VÁLVULAS PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN, COMERCIAL O INDUSTRIAL

NUEVO

serie **CUORE**

- **Funcionamiento automático para los ciclos de operación por tiempo y/o demanda**
- **Pantalla iluminada y botones de navegación**
- **Fácil instalación y operación**
- **Diseño versátil y eficiente**
- **Incluye transformador para la alimentación de la válvula**
- **El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación**
- **Hora de retro lavado ajustable**
- **Batería de respaldo y relevador para control durante regeneración (sólo modelos P y T)**
- **Modelos disponibles desde 4 FT³ a 15 FT³**
- **Modelos TWIN para suministro continuo de agua suave**

PK-TWA-PSD
PK-TWA-TSD

5 AÑOS DE GARANTÍA

TABLA DE SELECCIÓN PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN TWIN (DUPLEX) ALTERNANTES

	CÓDIGO	TIPO	CAPACIDAD ft³	TAMAÑO DE TANQUE (pulgadas)	CAPACIDAD EN GRANOS POR TANQUE (9 lbs de sal/ft³)	**FLUJO		CONEXIONES				INYECTOR	BLFC	DLFC	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
						SERVICIO NOMINAL (gpm)	SERVICIO PICO (gpm)	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE	SALMUERA				
	PK-TWA-PSD-1665	DEMANDA	4	16 x 65	100,000	20	30	1.25" NPT	1" NPT	2.5" NPSM (Tubo central 26.7 mm/ 3/4"PVC)	1/2" CONEX. RÁPIDA	#3	1	9	115 Vca
*	PK-TWA-PSD-1865		5	18 x 65	125,000	24	35*					#4	3	12	
*	PK-TWA-TSD-2162		7	21 x62	175,000	35	44*	1.5" NPT		4" NPSM (Tubo central 50.5 mm)				15	
*	PK-TWA-TSD-2472		10	24 x 72	250,000									20	
	PK-TWA-TSD-3072		15	30 x 72	375,000									N/A	

*Modelos de ensamble, confirmar tiempos de entrega
**Estos valores se ajustan a los flujos de servicio nominal y pico de acuerdo a la especificación de las válvulas

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

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						
				Residencial 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

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

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

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
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.

- **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**

Diseño robusto

PKT3072-15
PKT3672-20

5 AÑOS DE GARANTÍA

	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)

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

TANQUES PARA 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

Suavización y Filtración POE

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**
  - 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 kg
	SOFT26D-1	Suavizador 1 pie cúbico válvula 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 kg

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

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**
  - 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 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 1 pie^3 - 21.5 kg

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
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 automática 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**

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
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

NUEVO

SUAVIZADOR INTELIGENTE
Ensamblado en Gabinete

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)	TIEMPO DE ENJUAGUE RÁPIDO (MIN)	VOLTAJE DE ALIMEN-TACIÓN	PESO (KG)
PKSOFT824-0.4G	Suavización	1500	10	8	127V ~ 60 HZ	23
PKSOFT835-0.8G		2500	20	12		33

PURIKOR
Desinfección UV
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.

SERIE CLASSIC

- **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**

PKUV-1-AAV-PK

PKUV-2-AAV-PK
PKUV-6-AAV-PK

Agua limpia y segura para beber

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SERIE	CAPACIDAD (gpm)	CORRIENTE MÁXIMA (amp.)	CANT. FOCOS	POTENCIA FOCO EMISOR (watts/foco)	POTENCIA TOTAL (watts)	CONEXIONES ENTRADA/ SALIDA	ALARMA	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
PKUV-1-AAV-PK	Classic	1	0.44	1	12	16	1/4" TUBING	AUDITIVA Y VISUAL	120 V
PKUV-2-AAV-PK		2			16	21	1/2" NPT MACHO		
PKUV-6-AAV-PK		6			25	32			

PURIKOR
Desinfección UV

Cuida el agua, protege la vida

SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

SERIE GOLD

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**

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

Agua limpia y segura para beber

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SERIE	CAPACIDAD (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			

SERIE PLATINUM

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**

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

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

Agua limpia y segura para beber

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SERIE	CAPACIDAD (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
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

ROTÁMETROS PARA LA MEDICIÓN DE LÍQUIDOS

Serie METRO

Los rotámetros serie METRO marca PURIKOR son flujómetros industrial para medir líquidos, su diseño con escala lineal grabado en el equipo lo hace un instrumento de más 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

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

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
Cuida el agua, protege la vida

MEDIDOR TDS

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**

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

PURIKOR
Suavización y Filtración POE
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**

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

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 CaCO3

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	PARÁRAMETRO	PLATAFORMA	MÉTODO DE ANÁLISIS	MÉTODO QUÍMICO
PKDUREZA	Dureza Total=CaCO3	VALORACIÓN EN GOTAS	Titración	EDTA

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

Cuida el agua, protege la vida

FILTRO PARA REMOCIÓN DE HIERRO

VENTAJAS

- La oxigenación natural remueve el hierro sin el uso de químicos
- Sistema de dos tanques de bajo mantenimiento
- Ciclos de retrolavado ajustables para un control personalizado de los requisitos específicos del agua
- Exclusiva válvula de control certificada por la NSF
- Válvula con pantalla LCD que muestra la hora actual, la capacidad restante y el flujo en GPM
- Sistema de medición de flujo con turbina incorporado en el diseño de la válvula de control

APLICACIONES

- Residencial: casas habitación, departamentos, viviendas, etc.
- Comercial: oficinas, cafeterías, gimnasios, máquinas de hielo, locales comerciales, bebidas, etc.
- Industrial ligero: procesado de alimentos, procesado de bebidas, plantas purificadoras, etc.

1 AÑO DE GARANTÍA

CÓDIGO	SISTEMA	VOLUMEN DE MATERIAL FILTRANTE (ft^3)	FLUJO EN GPM			MATERIAL FILTRANTE	MODELO DE TANQUE		CONEXIÓN		VOLTAE DE ALIMEN-TACIÓN
			SERV.	MÁX.	RETRO-LAVADO		METERIAL FILTRANTE	CONTACTO CON EL AIRE	ENTRADA / SALIDA	DRENAJE	
PKHIERRO1044-1	Filtro para remoción de hierro	1	2.6	5.2	5	BIRM	10X44	08X44	3/4" NPT	1/2"	110V

PURIKOR
Desinfección UV
Cuida el agua, protege la vida

NUEVO

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**

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	21.5 kg.

***Promoción con precio especial al comprar este producto por tarima de 42 bultos. Favor de consultar detalles con el Departamento de Ventas**

PURIKOR
Desinfección UV
Cuida el agua, protege la vida

SAL EN PELLETS

La SAL en pellets (gránulos) marca PURIKOR es un producto fabricado de cloruro de sodio proveniente de fuentes naturales como el agua de mar. Su presentación es en forma de comprimidos de sal, solubles en el agua.

APLICACIONES
- **Tratamiento de agua**
- **Regeneración de resinas**
- **Intercambio iónico**
- **Cloración salina**

VENTAJAS
- **Alta pureza**
- **Contiene aditivos que limpian la resina del suavizador**
- **Funciona con cualquier suavizador**
- **Libre de partículas y suciedad**
- **Libre de aromas no deseados**
- **Empacado en bolsa de polietileno calibre 600**

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS					PESO (kg)
		% CLORURO DE SODIO NaCl (pureza)	% SULFATOS (SO4)	% CALCIO (Ca)	% MAGNESIO (Mg)	% SÓLIDOS INSOLUBLES EN AGUA	
PKSAL	PELLETS (gránulos)	99.6-99.8	0.25-0.40	0.07-0.15	0.05-0.15	0.03-0.10	20

*Cantidad mínima de venta de este producto es de múltiplos de 35 bultos (1/2 tarima)
*Promoción con precio especial al comprar este producto por tarima de 70 bultos.
Favor de consultar detalles con el Departamento de Ventas

PURIKOR

Suavización y Filtración POE

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

Suavización y Filtración POE

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**

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