

# CATÁLOGO

## TRATAMIENTO DE AGUA








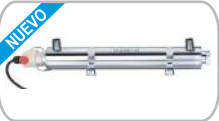






**Un aliado para su progreso**

**PURIKOR**

# ÍNDICE

SECCIÓN	PÁGINA
 <b>NUEVO</b> 	FILTROS CARTUCHO DE POLIPROPILENO TERMOFUSIONADO 4
 <b>NUEVO</b> 	FILTROS CARTUCHO PLEGABLES 5
 <b>NUEVO</b> 	FILTROS CARTUCHO DE CARBÓN ACTIVADO GRANULAR GAC, BLOCK CTO Y EN LÍNEA 6
 <b>NUEVO</b> 	PORTAFILTROS 7
 <b>NUEVO</b> 	JARRA PARA PURIFICACIÓN DE AGUA 8
 <b>NUEVO</b> 	SISTEMA DE FILTRACIÓN BÁSICA PUNTO DE USO (POU) 9
 <b>NUEVO</b> 	SISTEMA DE ULTRAFILTRACIÓN PUNTO DE USO (POU) 10
 <b>NUEVO</b> 	SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA PUNTO DE USO (POU) 11
 <b>NUEVO</b> 	MEMBRANAS PARA USO RESIDENCIAL 12
 <b>NUEVO</b> 	KITS DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS DE PUNTO DE USO Ósmosis inversa, ultrafiltración y filtración básica 13
 <b>NUEVO</b> 	VÁLVULAS DE CONTROL AUTOMÁTICO PARA LOS SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN Y FILTRACIÓN 15
 <b>NUEVO</b> 	TANQUES FIBRA DE VIDRIO PARA FILTRACIÓN Y SUAVIZACIÓN 17
 <b>NUEVO</b> 	RESINA CATIONICA 17

# ÍNDICE

SECCIÓN	PÁGINA
 NUEVO TANQUES PARA SALMUERA PARA SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN	18
 NUEVO SAL EN PELLETS	18
 NUEVO KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS	19
 NUEVO SUAVIZADOR ENSAMBLADO EN GABINETE	21
 NUEVO SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA SERIE CLASSIC	22
 NUEVO SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA SERIE GOLD	23
 NUEVO SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA SERIE PLATINUM	24
 NUEVO MEDIDOR TDS	25
 NUEVO MEDIDOR DE DUREZA	25
 NUEVO FILTRO PARA REMOCIÓN DE HIERRO	26
 NUEVO ZEOLITA MINERAL PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA Y FILTRACIÓN EN PISCINAS	27
 NUEVO CARBÓN ACTIVADO CONCHA DE COCO PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA	28

## FILTROS CARTUCHO DE POLIPROPILENO TERMOFUSIONADO

PURIKOR pone a su disposición una serie de filtros cartucho contruidos 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
- Tamaños de filtrado 5, 10, 20 y 50 micras
- Baja caída de presión

**Bajo costo**

**Alta retención de sólidos**



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.

## FILTROS CARTUCHO PLEGABLES

PURIKOR le ofrece una serie de filtros de alta eficiencia, de tipo cartucho con diseño plegable para la reducción de sedimentos en el agua.

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

**Larga duración**



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
PKCPL4.5X10X5		5			
PKCPL4.5X10X20		20			
PKCPL4.5X10X50		20	1		25
PKCPL4.5X20X1			5		
PKCPL4.5X20X5			20		
PKCPL4.5X20X20				50	
PKCPL4.5X20X50					

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

## 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, 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



**Ideal como filtro en refrigeradores domésticos**

**1**  
**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO (pulgadas)	ALTURA (pulgadas)	MICRAS NOMINALES	REDUCCIÓN DE CLORO *	CAÍDA DE PRESIÓN (psi) *	CONEXIONES
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	5 MICRAS	1,500 gal a 0.75 gpm	1	1/4" NPT
PKCCTO2.5X10X5	CARBÓN ACTIVADO BLOCK (CTO)		10		4,000 gal a 1 gpm		
PKCCTO2.5X20X5		20	6,000 gal a 2 gpm				
PKCCTO4.5X10X5		4.5	10	11,000 gal a 4 gpm			
PKCCTO4.5X20X5			20	20,000 gal a 8 gpm			

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

## 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 en gel de sílica (PFB10X.25 y PFA10X.75)
- Botón de purga (excepto modelo PKPFB10X.25)

Fácil instalación

Construcción robusta en polipropileno



### Todos incluyen:

Llave para portafiltros

Soporte de montaje (bracket)



**1**  
AÑO DE GARANTÍA

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

## JARRAS PARA PURIFICACIÓN DE AGUA

Jarra con filtro integrado para purificación de agua



3.2 lt



3.5 lt



**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	CAPACIDAD	FLUJO	ETAPAS DE FILTRADO
JARRA2	3.2 lt	200 - 250 ml/min	1. Perlas de sulfato de calcio: Elimina el cloro residual, ajusta el pH del agua 2. Carbón concha de coco: Remueve malos olores, sabores y cloro en el agua 3. Resina: reduce la dureza del agua 4. Resinas mixtas: remueven metales pesados en el agua, reduce el nivel de minerales, mejora la pureza del agua 5. Membrana de UF: Membrana de ultrafiltración certificada por la NSF, remueve los sólidos suspendidos y bacterias.
JARRA3	3.5 lt		

## CARTUCHO DE REEMPLAZO



CÓDIGO	CAPACIDAD	FLUJO	DESCRIPCIÓN
R-PKCARTUCHOJARRA	N/A	200 - 250 ml/min	Cartucho de reemplazo para jarras



## 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**

### PKF-1/T



Modelo PKF-1/T incluye:

Llave para portafiltros



### PKF-2



Modelo PKF-2 y PKF-3UV incluyen:

Conexión alimentación de agua



Llaves para portafiltros



Mangueras TUBING



Llave de ganso



### PKF-3UV Lámpara



**1**

**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	FLUJO (gpm)*	ETAPAS	MICRAS NOMINALES	POTENCIA (W)		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.

## 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	.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.



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**



BOMBA BOOSTER

**PKRO100-6UVP**



**PKRO400-6UVP**



Incluyen llave de gancho de lujo

**TODOS LOS MODELOS INCLUYEN:**

- Conexión agua desecho
- Conexión alimentación de agua
- Llaves para portafiltros y portamembrana
- Mangueras TUBING
- Bomba Booster
- Tanque de almacenamiento (excepto modelo PKRO400-6UVP)

**1**  
**AÑO DE GARANTÍA**

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	
PKRO100-6UVP	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.

## MEMBRANAS PARA USO RESIDENCIAL



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 100 GPD



MEMBRANA DE  
ÓSMOSIS INVERSA 400 GPD






MEMBRANA DE  
ULTRAFILTRACIÓN








**1**  
**AÑO DE**  
**GARANTÍA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FLUJO NOMINAL	PESO (kg)
PKM-100G	MEMBRANA ÓSMOSIS	100 gpd	0.2
PKM-400G		400 gpd	0.5
PKUF-M	MEBRANA ULTRAFILTRACIÓN	1 gpm	0.1

### 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	

### 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
	<b>KIT24-UF</b>	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ultrafiltración	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	<b>PKUF-5</b>
			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	
	<b>KIT24-UFUV</b>	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ultrafiltración con UV	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	<b>PKUF-6UV</b>
			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	
	<b>KIT24-RO100</b>	Kit de mantenimiento 24 meses para equipos de ósmosis inversa 100G	PKCPP2.5X10X5	4	Filtro cartucho polipropileno termofusionado, 2.5"x10" para 5 micras	<b>PKRO100-5P</b>
			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	
	<b>KIT24-RO100UV</b>	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	<b>PKRO100-6UVPM</b>
			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	
	<b>KIT24-RO400UV</b>	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	<b>PKRO400-6UVP</b>
			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	



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 PKVS26T y 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 (sólo modelos PKVSF26D y PKVSF27DHE)
- Incluye transformador de voltaje para la alimentación
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Hora de regeneración ajustable (excepto modelos PKVS26T y PKVF26T)

### VÁLVULAS CON PERILLA MECÁNICA QUE INDICA EL MODO DEL CICLO DE OPERACIÓN



**PKVF26T**  
Válvula para filtración



**PKVS26T**  
Válvula para suavización

### VÁLVULAS CON PANTALLA LCD PARA SUAVIZACIÓN



**PKVS32D**  
Bypass incluido



**PKVSF26D**  
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



**PKVSF27DHE**  
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



**PKVSF48D**  
Resistente al agua  
Pantalla a color, muestra la hora actual, capacidad restante y el flujo en GPM  
Programación amigable



### VÁLVULA PARA FILTRACIÓN

CÓDIGO	CAPACIDAD ft³	DIMENSIONES DEL TANQUE	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN EN ft²	FLUJO						CONEXIÓN			MODO DE RETRO-LAVADO			
				ZEOLITA			CARBON ACTIVADO			ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	TANQUE				
				Residencial 16 gpm/ft² (gpm)	Comercial 8 gpm/ft² (gpm)	Retro-lavado 12 gpm/ft²	Residencial GPM con 1 min. tiempo contacto	Comercial GPM con 3 min. tiempo contacto	Retro-lavado 12 gpm/ft²							
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				1.5" NPT	3/4" NPT	4" NPSM	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							
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							
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 cubico de carbon activado con 1 minuto de tiempo de contacto
- Flujo Comercial de 2.7 gpm por pie cubico de carbon 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 valvula y el flujo maximo de la valvula



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 PKVS26T y 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 (sólo modelos PKVSF26D y PKVSF27DHE)
- Incluye transformador de voltaje para la alimentación
- El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación
- Hora de regeneración ajustable (excepto modelos PKVS26T y PKVF26T)

### VÁLVULAS CON PERILLA MECÁNICA QUE INDICA EL MODO DEL CICLO DE OPERACIÓN



**PKVF26T**  
Válvula para filtración



**PKVS26T**  
Válvula para suavización

### VÁLVULAS CON PANTALLA LCD PARA SUAVIZACIÓN



**PKVS32D**  
Bypass incluido



**PKVSF26D**  
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



**PKVSF27DHE**  
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



**PKVSF48D**  
Resistente al agua  
Pantalla a color, muestra la hora actual, capacidad restante y el flujo en GPM  
Programación amigable



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

CÓDIGO	CAPACIDAD ft <sup>3</sup>	DIMENSIONES DEL TANQUE	MODELO VÁLVULA	CAPACIDAD EN GRANOS 9LBS SAL/ ft <sup>3</sup>	FLUJO		CONEXIÓN				VOTAJE DE ALIMENTACIÓN
					SERVICIO NOMINAL gpm	SERVICIO PICO gpm	ENTRADA/ SALIDA	DRENAJE	SALMUERA	TANQUE	
PKVS26T-1-948	1	9" x 48"	PKVS26T	25,000	5	8	1" NPT	1/2" CONEX. ESPIGA	3/8" CONEX. RÁPIDA	2.5" NPSM	110 V
PKVS26D-1-948	1	9" x 48"	PKVS26D	25,000	5	8					
PKVS26D-1-1035	1	10" x 35"	PKVS26D	25,000	5	8					
PKVS27D-1-948	1	9" x 48"	PKVS27D	25,000	5	8					
PKVS26T-1.5-1054	1.5	10" x 54"	PKVS26T	37,500	7.5	11					
PKVS26D-1.5-1054	1.5	10" x 54"	PKVS26D	37,500	7.5	11					
PKVS27D-1.5-1054	1.5	10" x 54"	PKVS27D	37,500	7.5	11					
PKVS26T-2-1248	2	12" x 48"	PKVS26T	50,000	10	15					
PKVS26D-2-1248	2	12" x 48"	PKVS26D	50,000	10	15					
PKVS27D-2-1248	2	12" x 48"	PKVS27D	50,000	10	15					
PKVS27D-2.5-1354	2.5	13" x 54"	PKVS27D	62,500	13	19					
PKVS27D-3-1465	3	14" x 65"	PKVS27D	75,000	15	23					
PKVS32D-4-1665	4	16" x 65"	PKVS32D	100,000	20	30	1.5" NPT	3/4" NPT	1/2" NPT	4" NPSM**	
PKVS32D-5-1865	5	18" x 65"	PKVS32D	125,000	24	32					
PKVS48D-7-2162	7	21" x 62"	PKVS48D	175,000	35	45					
PKVS48D-10-2472	10	24" x 72"	PKVS48D	250,000	40	48					

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



## 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
- 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 elegante



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	4" NPSM
PKT1865-5	5	141.5	37.4	257	67.8	
PKT2162-7	7	198	52.3	330	87.1	
PKT2472-10	10	282	74.8	494	130.5	

\*Tanque con reducción a 2.5" (R-PK02170079) y componentes para utilizar con válvula de conexión de 2.5"

## RESINA CATIONICA

La resina catiónica PURIKOR remueve la dureza del agua eliminando el calcio y magnesio, evitando incrustaciones.

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	PESO
PKRES	26.5 litros	22 kg.



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

## TANQUES PARA SALMUERA para sistemas de suavización



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

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
- Certificación bajo la norma NMX-F-CC-22000-NORMEX-IMNC-2007

## SAL EN PELLETS



PRESENTACIÓN: 20 kg

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	CARACTERÍSTICAS FISIQUÍMICAS				
		% CLORURO DE SODIO NaCl (pureza)	% SULFATOS (SO <sub>4</sub> )	% 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

**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)

## KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			PKRES	2	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg

**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)

## KITS DE SUAVIZADORES NO ENSAMBLADOS

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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			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 <sup>3</sup>
			PKRES	10	Bulto de resina catiónica: presentación 26.5 litros, 22 kg

## 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 25 litros de resina PURIKOR

El agua nunca está en contacto con materiales sujetos a oxidación

**NUEVO MODELO**



PKSOFT1035-1G



PKSOFT1044-1.5G

Certificaciones:



**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	SISTEMA	TANQUE DE FIBRA			VÁLVULA	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
		CAPACIDAD EN PIES CÚBICOS	CAPACIDAD EN			
			LITROS	GALONES		
PKSOFT1035-1G	Suavización	1	38.3	10.1	PKVSF26D	110V
PKSOFT1044-1.5G		1.5	48.8	12.9		

## 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.

- 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**

### SERIE CLASSIC



PKUV-1-AAV-PK



PKUV-2-AAV-PK

PKUV-6-AAV-PK



**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	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			

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

## SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

### SERIE GOLD

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



**Agua limpia y segura para beber**



**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	SI	110-240V
PKUV-12-RAV-PK		12			55	72	3/4" NPT MACHO	Y VISUAL		

## SISTEMA DE DESINFECCIÓN CON LUZ ULTRAVIOLETA

### 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

**Agua limpia y  
segura  
para beber**

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



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



**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			85				
PKUV-40-RAV-PH		40	2.06	2	75	195	1.5" NPT MACHO			
PKUV-60-RAV-PH		60	3.09	3		292				
PKUV-80-RAV-PH		80	4.12	4		390				



## 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



**1**  
**AÑO DE GARANTÍA**

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

## 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<sub>3</sub>



**1**  
**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	PARÁMETRO	PLATAFORMA	MÉTODO DE ANÁLISIS	MÉTODO QUÍMICO
PKDUREZA	Dureza Total=CaCO <sub>3</sub>	VALORACIÓN EN GOTAS	Titulación	EDTA

## 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.



**AÑO DE GARANTÍA**

CÓDIGO	SISTEMA	VOLUMEN DE MATERIAL FILTRANTE (ft <sup>3</sup> )	FLUJO EN GPM			MATERIAL FILTRANTE	MODELO DE TANQUE		CONEXIÓN		VOLTAE DE ALIMENTACIÓN
			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



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 amoníaco 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 TERMICA	PESO VOLUMÉTRICO (PVS)	PESO (kg)
PKZEOLITA	3-5 micras (tasa nominal de filtración)	8.5 a 10 gpm/ft <sup>2</sup>	12 a 10 gpm/ft <sup>2</sup>	5 a 15 min.	30 a 40 pulgadas	Hasta 500°C	21.4 kg/ft <sup>3</sup>	22

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

MODELO DEL TANQUE	CAPACIDAD (ft <sup>3</sup> )	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft <sup>2</sup> )	FLUJO DE SERVICIO		FLUJO DE RETROLAVADO 10-12 gpm/ft <sup>2</sup>	CARGA DE ZEOLITA (kg)
			16 gpm/ft <sup>2</sup>	8 gpm/ft <sup>2</sup>		
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





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/CM <sup>3</sup> )	CONTENIDO DE CENIZAS TOTALES (% MÁX.)	SOLUBLE EN EL AGUA (% MÁX.)	PESO (kg)
PKCARBON1240	4	0.55 - 0.58	4	2	14

### CAPACIDAD DE CARBÓN ACTIVADO PARA SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA

MODELO DEL TANQUE	CAPACIDAD (ft <sup>3</sup> )	SUPERFICIE DE FILTRACIÓN (ft <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup>	
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