

# PURIKOR®

*Cuida el agua, protege la vida*

## SERIE PKTN



✓ Fabricados en fibra de vidrio con tecnología de moldeado sin costuras

✓ Base de polietileno(PE) muy robusta resistente a los impactos

✓ Recubrimiento interno en polietileno de alta densidad (HDPE)

✓ Tanques 100% libres de corrosión

Seguros: tanques sometidos a pruebas de 100,000 ciclos con presiones de 0-150psi ✓

Conexión reforzada con una mezcla de polipropileno y fibra de vidrio para una mayor resistencia a la temperatura y presión ✓

Resistentes: tanques sometidos a pruebas de ruptura de hasta 4 veces (600psi) su presión de operación ✓

Todos los tanques incluyen tubo central y colector inferior

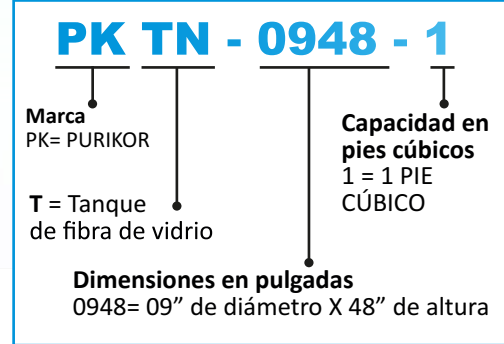


Tanque en fibra de vidrio de 1Ft<sup>3</sup> a 20Ft<sup>3</sup>

## DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

### CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- Máxima presión de operación: 150psi (10.5 Bar)
- Rango de temperatura de operación: 1 °C - 49 °C
- Máxima resistencia al vacío: 127 mmHg (2.4 psi)



### TABLA DE ESPECIFICACIONES

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

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

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

### DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)		PESO (kg)
	A	B	
PKTN-0948-1	228	1,219	7
PKTN-1035-1	254	889	6
PKTN-1054-1.5	254	1,371	8
PKTN-1248-2	305	1,219	9
PKTN-1354-2.5	330	1,371	13
PKTN-1465-3	355	1,651	17
PKTN-1665-4	406	1,651	19
PKTN-1865-5	457	1,651	23
PKTN-2162-7	533	1,574	30
PKTN-2472-10	967.5	1,860	41
PKTN-3072-15	762	1,828	65
PKTN-3672-20	1440	1,880	84

