

THERMAL-PLUS™ TANQUE DE EXPANSIÓN



THERMAL-PLUS tanque de expansión térmica para absorber el agua expandida en sistemas cerrados de agua caliente. La expansión ocurre cuando se calienta el agua doméstica. Los tanques de expansión THERMAL-PLUS están diseñados para mantener de manera segura los niveles de presión del agua en los sistemas de calentamiento de agua para evitar la descarga de la válvula de alivio y otras condiciones potencialmente peligrosas. Los tanques de expansión térmica trabajan en conjunto con un preventor de reflujo o una válvula de retención. Los tanques de expansión THERMAL-PLUS están contruidos con una conexión de sistema de acero inoxidable, un revestimiento de polipropileno que separa el agua de la carcasa del tanque, un diafragma de caucho butilo de alta resistencia y una precarga de nitrógeno de 50 PSIG. El tanque controla la presión excesiva generada dentro del calentador de agua y proporciona el sistema más seguro para su hogar.



Lead-Free



**AQUASKY
PLUS**



AQUASKY ENTERPRISE CORP.

No. 36, Ln. 212, Sec. 1, Hemu Rd., Shengang
Dist., Taichung City 429, Taiwan

El recubrimiento del escudo está disponible para todos los modelos.

TELÉFONO 886-4-2562-6368

FAX 886-4-2561-6332

WEB www.aquaskyplus.com



ARMAZÓN	Acero al carbono laminado en frío	RECUBRIMIENTO	Pintura almendra (RAL1015) de triple grado	PRECARGA DE FÁBRICA	50 PSI / 3.5 Bar
CONEXIÓN DEL SISTEMA	Conector de acero inoxidable 304			TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABAJO	90°C / 194°F
MATERIAL DEL REVESTIMIENTO	Polipropileno de grado FDA	DIAFRAGMA	Caucho butílico de alto rendimiento	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	150 PSI / 10 Bar

THERMAL-PLUS TANQUE DE EXPANSIÓN

Número de modelo	Volumen del depósito		Diámetro		Altura (Base incluida)		Longitud de la caja		Anchura de la caja		Altura de la caja		Peso neto		Peso bruto		Volumen de envío	Conexión
	Litro	Gal	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Kg	Lbs.	Kg	Lbs.	CUF	
TP-3	3	0.8	14.0	5.5	20.8	8.2	31.0	12.2	31.0	12.2	24.0	9.4	4.1	9.0	4.7	10.4	0.81	3/4"
TP-8	8	2.0	20.3	8.0	29.9	11.8	21.0	8.3	21.0	8.3	32.0	12.6	1.9	4.2	2.3	5.1	0.50	3/4"
TP-18	18	4.5	28.0	11.0	37.9	14.9	28.0	11.0	28.0	11.0	39.0	15.4	3.4	7.5	3.8	8.4	1.08	3/4"
TP-24	24	6.0	29.0	11.4	40.5	15.9	31.0	12.2	31.0	12.2	42.0	16.5	3.6	7.9	4.5	9.9	1.42	3/4"
TP-40	40	10.0	35.5	14.0	43.0	16.9	36.0	14.2	36.3	14.3	46.0	18.1	5.9	13.0	6.8	15.0	2.12	3/4"

MODELOS DE PIE CON BASE

TP-60	60	14	39.0	15.4	59.0	23.2	40.0	15.7	40.0	15.7	62.0	24.4	9.4	20.7	10.7	23.6	3.50	1"
TP-80	80	20	43.2	17.0	70.0	27.6	45.0	17.7	45.0	17.7	70.0	27.6	12.7	28.0	14.6	32.2	5.00	1"
TP-100	100	28	43.2	17.0	76.3	30.0	45.0	17.7	45.0	17.7	80.0	31.5	13.7	30.2	15.6	34.4	5.72	1"
TP-120	120	32	39.0	15.4	113.9	44.8	40.0	15.7	40.0	15.7	116.0	45.7	19.7	43.4	22.3	49.2	6.55	1"
TP-130	130	34	55.0	21.7	79.2	31.2	55.0	21.7	55.0	21.7	80.0	31.5	21.5	47.4	24.5	54.0	8.54	1-1/4"
TP-160	160	44	55.0	21.7	93.3	36.7	55.0	21.7	55.0	21.7	94.0	37.0	23.9	52.7	27.2	60.0	10.04	1-1/4"
TP-200	200	53	55.0	21.7	104.9	41.3	55.0	21.7	55.0	21.7	108.0	42.5	26.9	59.3	30.4	67.0	11.53	1-1/4"
TP-240	240	62	55.0	21.7	119.3	47.0	55.0	21.7	55.0	21.7	120.0	47.2	34.9	76.9	37.7	83.1	12.81	1-1/4"
TP-300	300	81	55.0	21.7	146.1	57.5	55.0	21.7	55.0	21.7	149.0	58.7	39.9	88.0	45.9	101.2	15.91	1-1/4"
TP-450	450	120	65.0	25.6	141.2	55.6	65.0	25.6	65.0	25.6	145.0	57.1	56.9	125.4	61.9	136.5	21.63	1-1/4"

TP-3:4 unidades por paquete

⚠ Instalación: a 60cm de distancia del calentador de agua, en el lado del agua fría.

2025/12/29 Updated