



HYDRO-PLUSTM

Tanque de Calefacción Hidrónica

Los tanques de expansión hidráulicos Hydro-Plus están diseñados para absorber el fluido expandido en circuitos cerrados de sistemas de calefacción y refrigeración hidráulicos residenciales o comerciales, a fin de controlar la acumulación de presión. Los tanques de expansión Hydro-Plus están compuestos por un tanque de lámina de acero que cumple con las normas IAPMO y EN, y se sueldan según los procedimientos ASME y EN por soldadores

certificados. El diafragma está hecho de caucho EPDM resistente a altas temperaturas. Todos los modelos se someten a pruebas hidráulicas con una presión 1.5 veces mayor que la presión de diseño. El tanque de expansión Hydro-Plus es la mejor opción en términos de seguridad para su sistema de calefacción hidráulica.





HYDRO PLUS



ARMAZÓN	RECUBRIMIENTO	DIAFRAGMA	CONEXIÓN DEL SISTEMA
Acero al carbono laminado en frío	Pintura gris (Pantone 877C)	Caucho butílico de alto rendimiento	Acero al carbono Acero inoxidable
PRECARGA DE FÁBRICA	PROTECCIÓN DE LA BOQUILLA DE AIRE	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABAJO
15 PSI / 1 Bar	Tapa de latón con oring interno	150 PSI / 10 Bar	90°C / 194°F

TANQUE DE CALEFACCIÓN HIDRÓNICA HYDRO-PLUS

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 CUF	Conexión
	Litro	Gal	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Cm	Inch	Kg	Lbs.	Kg	Lbs.		
HP-3	3	0.5	14.0	5.5	22.0	8.7	31.0	12.2	31.0	12.2	24.0	9.4	4.1	9.0	4.7	10.4	0.81	1/2"
HP-8	8	2.0	20.3	8.0	30.4	12.0	21.0	8.3	21.0	8.3	32.0	12.6	1.9	4.2	2.3	5.1	0.50	1/2"
HP-12	12	3.2	22.9	9.0	38.4	15.1	23.5	9.3	23.5	9.3	39.0	15.4	2.7	6.0	3.0	6.6	0.76	1/2"
HP-18	18	4.5	28.0	11.0	36.4	14.3	28.0	11.0	28.0	11.0	39.0	15.4	3.4	7.5	3.8	8.4	1.08	1/2"
HP-24	24	6.0	29.0	11.4	41.5	16.3	31.0	12.2	31.0	12.2	42.0	16.5	3.6	7.9	4.5	9.9	1.42	1/2"
HP-40	40	10	29.0	11.4	56.4	22.2	31.0	12.2	31.0	12.2	58.0	22.8	5.3	11.7	6.2	13.7	1.97	1/2"
MODELOS DE PIE CON BASE																		
HP-60	60	14	39.0	15.3	59.2	23.4	40.0	15.7	40.0	15.7	62.0	24.4	9.4	20.7	10.7	23.6	3.50	1"
HP-80	80	20	43.2	17.0	69.3	27.3	45.0	17.7	45.0	17.7	70.0	27.6	12.7	28.0	14.6	32.2	5.00	1"
HP-100	100	28	43.0	16.9	76.5	30.1	45.0	17.7	45.0	17.7	80.0	31.5	13.7	30.2	15.6	34.4	5.72	1"
HP-120	120	32	39.0	15.3	114.8	45.2	40.0	15.7	40.0	15.7	116.0	45.7	19.7	43.4	22.3	49.2	6.55	1"
HP-130	130	34	55.0	21.7	78.5	30.9	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"
HP-160	160	44	55.0	21.7	93.1	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"
HP-200	200	53	55.0	21.7	106.6	42.0	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"

⚠ Instalación: Solo en sistemas de agua NO portátiles. Se puede utilizar propilenglicol en concentraciones de mezcla de hasta el 50%.

2023/03/24



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

TÉLEFONO 886-4-2562-6368 **FAX** 886-4-2561-6332
WEB www.aquaskyplus.com
El recubrimiento del escudo está disponible para todos los modelos.

