



El nuevo grado de confort.<sup>MR</sup>

AGUA | Tanques de Almacenamiento



## Tanques de Almacenamiento Bajo Volumen

Modelos verticales diseñados para aplicaciones que requieren grandes cantidades de agua potable caliente en períodos cortos.

### La gran diferencia Rheem



Ideal para instalar con sistemas de calentamiento de agua solar sin pérdida significativa de temperatura dentro del tanque.

- Capacidades de 80, 115 y 175 galones.
- Tanque superior con formulación única de acero con recubrimiento de esmalte porcelanizado maximiza la resistencia a la corrosión.
- Ánodos de magnesio para trabajo pesado instaladas para prolongar la vida del calentador.
- Aislante de espuma rígida de poliuretano de 2" que reduce significativamente las pérdidas de calor y los costos de operación.
- Nuestro proceso patentado de inyección de espuma en la cavidad aislante añade más durabilidad y dureza a la cubierta exterior de acero protegido con esmalte horneado.
- Las conexiones de entrada y salida de agua caliente son de 2" NPT en los modelos ST80 y ST120 y de 2-1/2" NPT en el ST175.

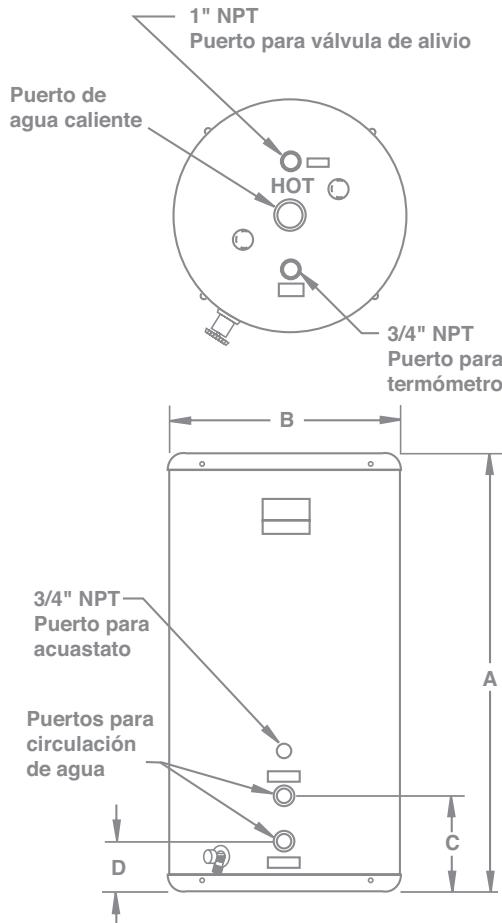
- Aberturas para la válvula de seguridad y el control de temperatura. El ST175 tiene un orificio de limpieza a mano.
- Todos los modelos de tanques de almacenamiento comerciales están certificados conforme a las normas del código para calderas y tanques de presión ASME.



\*En el tanque.

# Tanques de Almacenamiento Bajo Volumen

Al usarse junto con nuestro equipo de calentamiento de agua, le dan la flexibilidad que requieren muchas aplicaciones comerciales.



ANCHO APROXIMADO REQUERIDO PARA UNIDADES CON MANIFOLD (disponible en sistema inglés y métrico)				
MANIFLOD	UNIDADES	ST80(A)	ST120(A)	ST175(A)
Duplex	pulgadas	54	58	66
	mm	1372	1473	1676
Triplex	pulgadas	82	87	102
	mm	2083	2210	2591
Quadruplex	pulgadas	108	116	137
	mm	2743	2946	3480

MODELO	CAPACIDAD TANQUE		PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	
	GALONES	LITROS	STD.	ASME
ST80(A)	80	303	150 PSI	125 PSI
			1034 kPa	862 kPa
ST120(A)	115	435	150 PSI	160 PSI
			1034 kPa	1103 kPa
ST175(A)	175	662	150 PSI	150 PSI
			1034 kPa	1034 kPa

INFORMACIÓN DIMENSIONAL (Todas las dimensiones se muestran en sistema métrico e inglés)								
MODELO	UNIDADES	A	B	C	D	CONEXIONES DE AGUA		PESO APROXIMADO DE EMBARQUE
						SALIDA SUPERIOR	SALIDA LATERAL	
ST80(A)	pulgadas	58-5/16	24-7/16	13-3/16	6-3/16	2	2	220 lbs. 260 lbs.
	mm	1481	621	335	157	51	51	100 kgs. 118 kgs.
ST120(A)	pulgadas	59-1/4	28-1/4	11-1/16	4-1/16	2	2	300 lbs. 340 lbs.
	mm	1505	718	281	103	51	51	136 kgs. 154 kgs.
ST175(A)	pulgadas	67-1/4	32-1/4	12-9/16	5-9/16	2-1/2	2-1/2	600 lbs. 600 lbs.
	mm	1708	819	319	141	64	64	272 kgs. 272 kgs.