

años  
**5**  
Garantía  
sin mantenimiento

Sanitariamente aprobado para agua de consumo humano según el Anexo I del Real Decreto 140/2003

# Serie PRESSURE WAVE™

Los depósitos PressureWave™ están especialmente indicados para un amplio abanico de aplicaciones, incluyéndose en ellas los sistemas elevadores de presión, la dilatación y expansión térmica, los sistemas de riego y el freno del golpe de ariete.

La serie PressureWave™ está compuesta por un revestimiento de polipropileno virgen con una membrana de butilo de alto grado certificada por la FDA. Dicha membrana queda fijada a la pared del depósito mediante un anillo de acero. La válvula de aire de latón, sellada mediante un tapón con junta tórica rosca, evita los escapes de aire. El agua penetra en el depósito a través de una conexión de acero inoxidable patentada. Tanto la membrana como el revestimiento están reforzados en las zonas de más desgaste, aumentando, así, la vida útil del depósito. Todas las partes internas, incluyendo la válvula de aire, están redondeadas para evitar la perforación de la membrana en condiciones extremas. La conexión de agua goza de un sellado único dual aire/agua que proporciona al recipiente a presión un hermetismo total y hace innecesario cualquier tipo de mantenimiento.

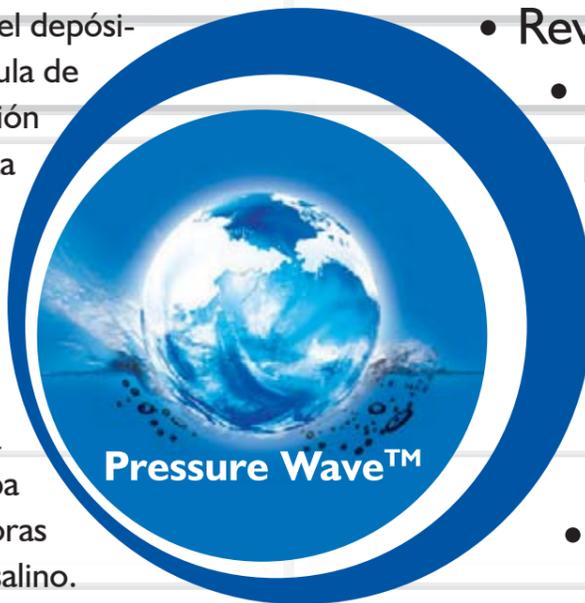
En la parte externa, el acabado es con pintura de poliuretano de color almendra sobre una capa base de epoxi, que proporciona cientos de horas de protección frente a los rayos UV y el rocío salino.

Los depósitos PressureWave™ pasan varios controles de calidad en todas las fases de la cadena de producción para garantizar la integridad estructural de todos y cada uno de ellos.

Los depósitos PressureWave™ representan la mejor opción de inversión y son los recipientes a presión de más calidad del mercado actual.

## Características

- Diseño con una sola membrana fija
- Certificaciones: estándar 6I de la NSF, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001 y Gost
- Conexión de agua patentada
- Revestimiento de polipropileno virgen
- Acabado con pintura de poliuretano sobre base de epoxi
- Tapón de la válvula de aire sellado mediante junta tórica antiescapes
- Control de calidad en todas las fases de producción
- No requieren mantenimiento



Nº de Modelo		Medidas						Volumen		Volumen de embalaje (caja)		Peso de embalaje (caja)		
		A		B		C		litros	galones	m³	pies³	Kg	libras	
<b>BSP</b>	<b>NPT</b>	cm	pulgadas	cm	pulgadas	cm	pulgadas							
PWSA3	PWSA3	11.4	4.6	8.5	3.4			1/2" Al*	0.3	0.079	n/a	n/a	0.34	0.75
PWSA5	PWSA5	18.2	7.3	11.6	4.6			1/2" Nylon	0.5	0.132	n/a	n/a	0.65	1.43
PWSA10	PWSA10	14.2	5.7	11.6	4.6			1/2" Nylon	1	0.264	n/a	n/a	0.79	1.74
PWB2	PWN2	18.3	7.3	12.7	5.1			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	2	0.5	0.004	0.13	1.0	2.2
PEW8	PEW8	31	12.7	20	8.1			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	8	2.1	0.016	0.55	2.2	5.7
PWB12	PWN12	36.6	14.6	24.4	9.8			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	12	3.2	0.023	0.82	3.2	7.0
PWB18	PWN18	36.8	14.7	27.9	11.2			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	18	4.8	0.031	1.10	4.3	9.5
PEW24	PEW24	36	17.8	28	11.7			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	24	6	0.042	1.50	4	12.3
PWB33	PWN33	60	24	29.2	11.7			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	33	8.7	0.049	1.74	7.1	15.6
PWB40	PWN40	41.9	16.8	38.7	15.5			1" BSP/3/4" NPT Al en línea	40	10.6	0.071	2.50	9.0	19.8
<b>Modelos horizontales</b>														
PWB20H	PWN20H	43.9	17.6	28.9	11.6	15.1	6.0	1" BSP/1" NPT Al en línea	20	5.3	0.042	1.50	6.1	13.4
PWB60H	PWN60H	52.8	21.1	41.4	16.6	21.3	8.5	1" BSP/1" NPT Al en línea	60	14	0.102	3.60	12.8	28.2
PWB80H	PWN80H	72.4	29	41.4	16.6	21.3	8.5	1" BSP/1" NPT Al en línea	80	20	0.133	4.70	17.5	38.5
<b>Modelos verticales con base</b>														
PWB40V	PWN40V	41.9	16.8	38.8	15.5	10.4	4.2	1" BSP/1" NPT Al al codo	40	10.6	0.062	2.18	8.2	18.06
PWB60V	PWN60V	62.6	25.0	38.8	15.5	10.4	4.2	1" BSP/1" NPT Al al codo	60	14	0.093	3.30	12.3	27.1
PWB80V	PWN80V	79	31.6	38.8	15.5	10.4	4.2	1" BSP/1" NPT Al al codo	80	20	0.127	4.50	16.7	36.7

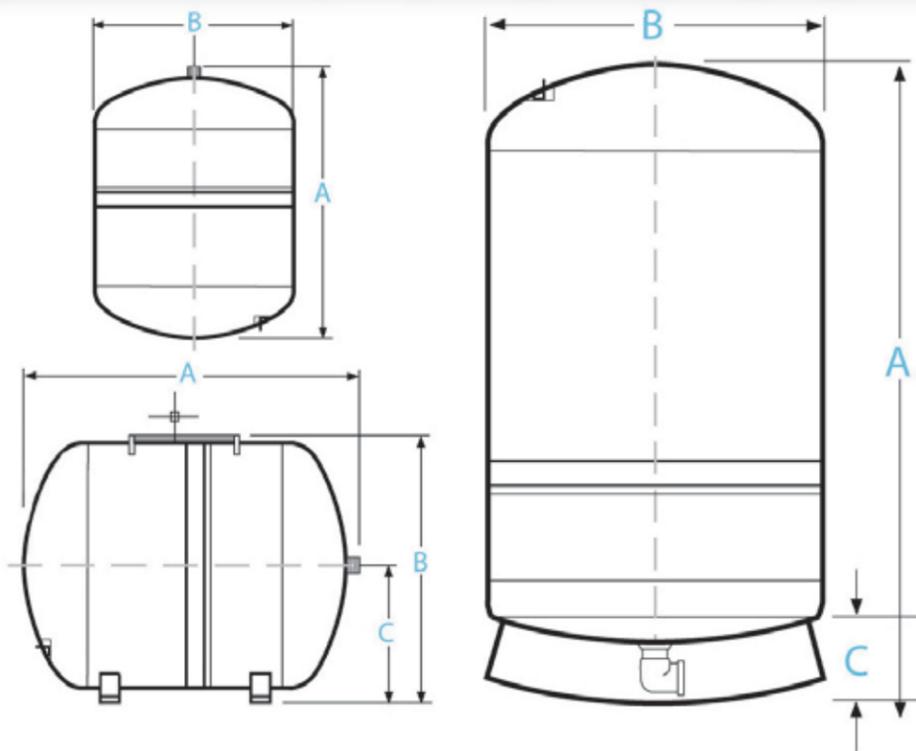
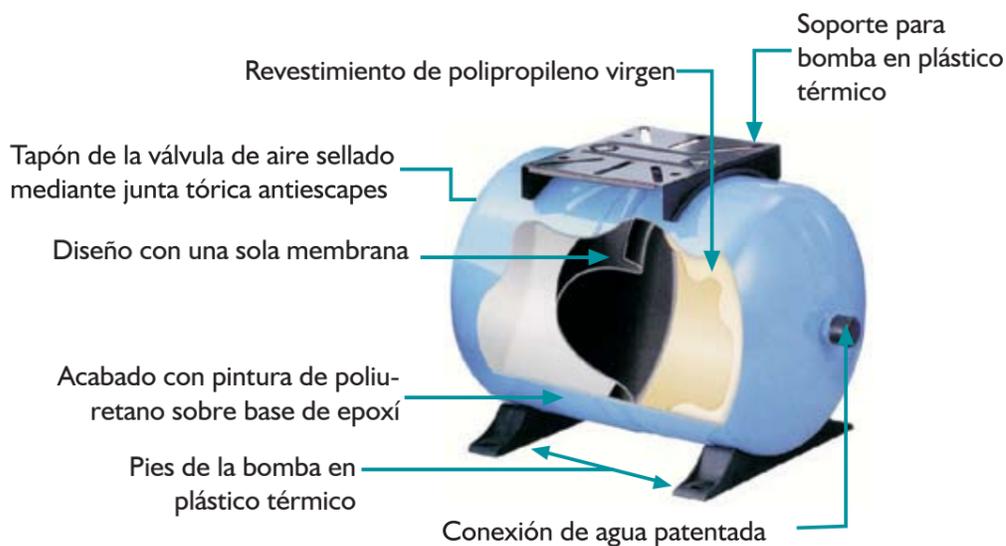
Todas las conexiones son de acero inoxidable, si no se indica lo contrario.

Precarga del depósito: 1,9 bar / 28 psi

Presión máxima: 10 bar / 150 psi

Temperatura máxima: 90°C / 200°F

La mayoría de modelos PressureWave están disponibles en 16 bar



likitech, S.L.®

Distribuidor para España y Portugal de:



likitech@likitech.com

www.likitech.com

PRODUCTO APROBADO POR:



ISO: 9001

<p><b>EUROPA, MEDIO ORIENTE, AFRICA</b></p> <p>9a Parc d'Activité Syrdall L-5365 Munsbach Luxembourg Tel. +352 263 507 73 15 Fax. +1 781 658 2511</p>	<p><b>ASIA</b></p> <p>241 Sec. I Shen Lin Road Daya, Taichung County Taiwan, 428 Tel. +883 4 2560 5014 Fax. +1 781 658 2511</p>	<p><b>AMERICA</b></p> <p>P.O. Box #782 300 Pond Street Randolph, MA 02368 U.S.A. Tel. +1 781 607 2607 Fax. + 781 658 2511</p>	<p><b>OFICINA REGISTRADA</b></p> <p>P.O. Box #415 Templar House – Don Road St. Helier – JE4 8WH The Channel Islands Tel. +1 781 607 2607 Fax. + 781 658 2511</p>	<p><b>Distribuidor para España y Portugal: Likitech, s.l.</b></p> <p>C/ Serrat de la Creu, 5 Pol. Ind. Ca l'Avellanet 08554 St. Miquel Balenyà -Seva- Spain Tel. +34 93 8860856 Fax. +34 93 8890873</p>
---	---	---	--	---