



ITT

Sistemas de Agua Residencial

Goulds Pumps

HydroPro™
Tanque para sistemas
de agua



Goulds Pumps es una marca de fábrica de
ITT Agua Residencial y Comercial.

www.goulds.com

Engineered for life

1. Revestimientos exteriores fuertes y resistentes a los impactos.
Resiste hasta las condiciones más rigurosas.

2. Válvula neumática de ajuste mecánico a prueba de manipulaciones inapropiadas.
No se produce distorsión térmica con la soldadura de latón. Empotrada para evitar los daños durante el envío.

3. Casco de acero de estampado profundo.
Para resistencia estructural adicional. Presión máxima de trabajo: 125 lbs/pulg² (excepto por los modelos V45MP y V60MP).

4. Casco interior y guarnición de acero.
Evita la expansión excesiva del diafragma para mayor durabilidad.

5. Diafragma de butilo reforzado.
Material de alta calidad aprobado por la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA) para un servicio prolongado y confiable.

6. Revestimiento de polipropileno rígido.
Satisface los requerimientos de FDA y NSF, ofreciendo una protección máxima contra la corrosión. El agua nunca hace contacto con el metal.

7. Sistema de retención positiva patentado.
Afianza firmemente el diafragma y el revestimiento, ofreciendo años de servicio confiable.

8. Conexión de sistema de acero inoxidable.
Para una resistencia óptima a la corrosión.

9. Base a prueba de corrosión.
Un polietileno de alta densidad está reforzado estructuralmente para agregar resistencia. El diseño de alta porosidad permite fácil acceso para la conexión de agua.

Extensión de la base.
Opcional (no se muestra).
Aumenta la altura de la entrada/salida 4 pulgadas completas para facilitar la instalación. Calza en cualquier tanque de 15 pulgadas de diámetro, desde los modelos V-45 a V-100. Es un componente estándar en el modelo V-80EX.

Cómo funciona el tanque HydroPro:



Suministro uniforme... ¡según se requiera!

**23 modelos de 2 a 116
galones de capacidad**

Los tanques HydroPro ofrecen años de servicio confiable de almacenaje y entrega de sistemas de agua! El eficiente diseño reduce los ciclos de encendido/apagado de la bomba, con lo cual se obtiene una vida útil más prolongada del motor e interruptor y se reducen los costos de energía. Cada tanque se somete a pruebas en la fábrica y el 100% hermético con respecto al aire y el agua.



Juntos son mejores

El nombre más respetado en el negocio de los sistemas de agua le ofrece los tanques más resistentes y más confiables. Tanques con características que le brindan los mejores beneficios en sistemas de agua de calidad. Los tanques HydroPro califican tanto para el Programa Goulds

ProSurance® como para el Plan de Incentivos para Agentes de Goulds.





ITT

Sistemas de Agua Residencial

	N°. de modelo	N°. de modelo de la unión	Volumen Total (galones)	Descenso de nivel en galones al rango de presión de operación del sistema de			Vol. de descenso máx. (galones)	Precargado a (lbs)	Conexión del sistema	Dimensiones		Peso de envío
				20/40 PSIG	30/50 PSIG	40/60 PSIG				Diámetro	Altura	
Modelos de pedestal	V45	V45U	13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	24 ¹⁵ / ₁₆	23
	V60	V60U	19.9	7.3	6.1	5.3	12.1	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	32 ³ / ₈	34
	V80	V80U	25.9	8.9	7.7	6.7	13.9	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	39 ⁹ / ₁₆	43
	V80EX	V80EXU	25.9	8.9	7.7	6.7	13.9	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	42 ⁵ / ₈	43
	V100	V100U	31.8	11.8	9.9	8.6	13.8	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	47 ¹ / ₄	52
	V100S	V100SU	31.8	11.8	9.9	8.6	13.8	38	1" NPTF	22	28	56
	V140	V140U	45.2	16.5	13.9	12.1	27.3	38	1 ¹ / ₄ " NPTF	22	36 ⁹ / ₁₆	64
	V200	V200U	65.1	23.9	20.0	17.4	39.3	38	1 ¹ / ₄ " NPTF	22	48 ⁵ / ₈	89
	V250	V250U	83.5	30.9	25.9	22.5	50.8	38	1 ¹ / ₄ " NPTF	26	46	116
	V260	V260U	84.9	31.2	26.2	22.8	44.7	38	1 ¹ / ₄ " NPTF	22	60 ¹¹ / ₁₆	113
V350	V350U	115.9	42.9	35.9	31.3	70.5	38	1 ¹ / ₄ " NPTF	26	61 ⁵ / ₁₆	161	
Modelos con bombas montadas*	V45MP		13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	³ / ₄ " Pipe	15 ³ / ₈	25 ¹¹ / ₁₆	28
	V60MP		19.9	7.3	6.1	5.3	12.1	38	³ / ₄ " Pipe	15 ³ / ₈	33 ¹ / ₈	40
	V45PST		13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	³ / ₄ " Pipe	15 ³ / ₈	25 ¹¹ / ₁₆	28
	V60PST		19.9	7.3	6.1	5.3	12.1	38	³ / ₄ " Pipe	15 ³ / ₈	33 ¹ / ₈	40
Modelos soterrados	V45B		13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	1" NPTM	15 ³ / ₈	21 ¹ / ₁₆	23
	V60B		19.9	7.3	6.1	5.3	12.1	38	1" NPTM	15 ³ / ₈	28 ¹ / ₂	33
	V140B		45.2	16.5	13.9	12.1	27.3	38	1 ¹ / ₄ " NPTM	22	32 ³ / ₁₆	63
	V200B		65.1	23.9	20.0	17.4	39.3	38	1 ¹ / ₄ " NPTM	22	44 ¹ / ₄	87
Modelos en línea	V6P		2.0	0.7	0.6	0.5	1.2	38	³ / ₄ " NPTM	8	11 ¹⁵ / ₁₆	8
	V15P		4.5	1.7	1.4	1.2	2.7	38	³ / ₄ " NPTM	11	13 ¹⁵ / ₁₆	12
	V25P		8.2	3.1	2.6	2.2	4.5	38	³ / ₄ " NPTM	11	23 ¹ / ₁₆	21
	V45P		13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	1" NPTM	15 ³ / ₈	21 ¹ / ₁₆	24
Modelos horizontales con el corchete	V25H		8.2	3.1	2.6	2.2	4.5	38	³ / ₄ " NPTM	11	24 ⁹ / ₁₆	23
	V45H		13.9	5.1	4.3	3.7	8.4	38	1" NPTM	15 ³ / ₈	22 ⁹ / ₁₆	26
	V60H		19.9	7.3	6.1	5.3	12.1	38	1" NPTF	15 ³ / ₈	33 ⁷ / ₈	36

NOTAS:

* Compatibles con algunas bombas Goulds únicamente.

P = Montado sobre tubería EX = Extensión de la base B = Soterrado U = Conexión de la unión
 MP = Bomba montada PST = Tanque del sistema de bomba H = Horizontal con el corchete

(Todas las dimensiones son en pulgadas y el peso en lbs. No usar con propósitos de construcción.)



Goulds Pumps y el símbolo ITT Engineered Blocks son marcas registradas y marcas comerciales de ITT Industries.

LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

HPTANKSP2 Junio, 2006

© 2006 ITT Industries, Inc.

Engineered for life