



Serie PE

Bombas de efluentes sumergibles

La bomba de efluentes sumergible de la serie PE tiene un cuerpo completo de hierro fundido y un impulsor termoplástico de vórtice. Está disponible en configuraciones automáticas y manuales con un cable de 20' (6,096 m). Esta bomba "Completa. Confiable. Azul." es ideal para diversos tipos de sistemas residenciales de alcantarillado y aplicaciones de sumidero industriales.

Aplicaciones

- Sistemas de montículo
- Sistemas de efluentes/dosificación
- Sistemas de tuberías de baja presión
- Drenaje de sótanos
- Sumidero/desagüe industrial

Características

- Construcción resistente a la corrosión y cuerpo de hierro fundido para mayor durabilidad
- Impulsor y cubierta termoplásticos
- Construcción del manguito superior y del cojinete de bolas inferior de alta resistencia
- El motor está lubricado permanentemente para una vida útil prolongada y tiene capacidad para un funcionamiento continuo
- Todas las clasificaciones están dentro de los límites de funcionamiento del motor
- Sello mecánico hecho de carbono, cerámica, BUNA y acero inoxidable
- Cable de alimentación de desconexión rápida, longitud estándar de 20', SJTW de 16/3 de alta resistencia con NEMA 5-15P, enchufe de conexión a tierra de tres clavijas, 115 V o 230 V
- Sujetadores de acero inoxidable
- Garantía estándar de tres (3) años/GPDA de cuatro (4) años

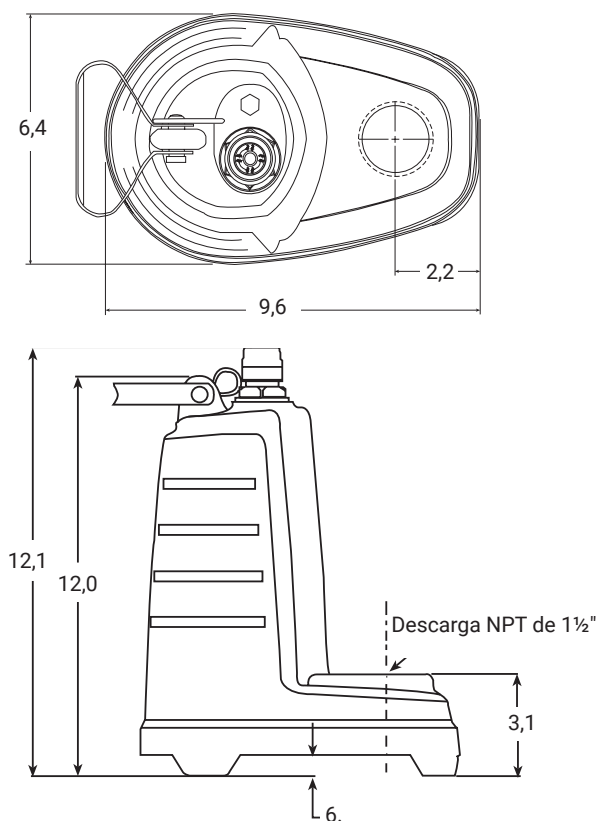


Especificaciones del producto

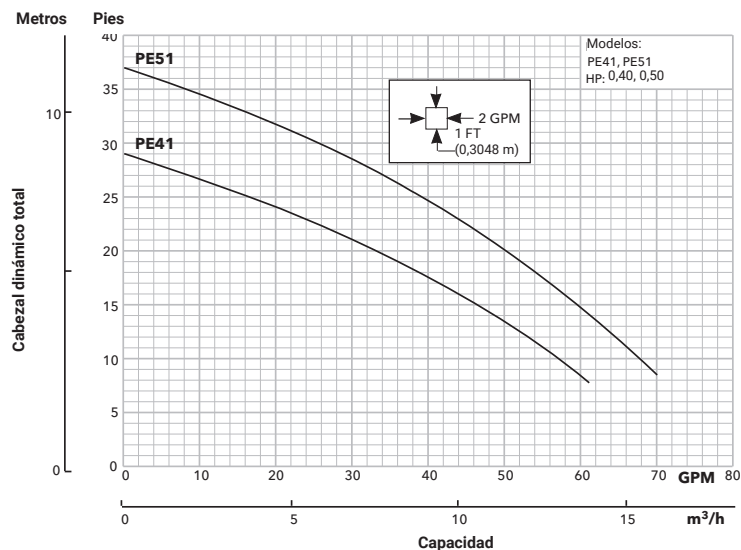
N. ° de pedido	HP	Voltios	Amps	Disyuntor mínimo	Fase	Estilo interruptor flotante	Longitud del cable	Conexión de descarga	Diámetro mínimo del tanque	Tamaño máximo de sólidos	Peso de envío en lbs (kgs)
PE41M	0,4	115	7,5	15	1	Manual/sin interruptor	20' (6,2 m)	1,5" (3,81 cm)	18" (45,72 cm)	0,5" (1,27 cm)	31 lbs (14,1 kgs)
PE41P1						Interruptor de flotador Piggyback					
PE42P1		230	3,7	10		Interruptor de flotador Piggyback					
PE51M	0,5	115	9,5	20		Manual/sin interruptor					
PE51P1						Interruptor de flotador Piggyback					
PE52M		230	4,7	10		Manual/sin interruptor					

Dimensiones

(Todas las dimensiones están en pulgadas. No utilizar para fines de construcción).



Curvas de rendimiento



Materiales de construcción

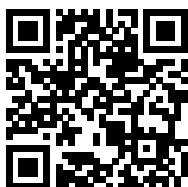
Nombre de la pieza	Material
Impulsor	Termoplástico semiabierto
Carcasa	Termoplástico
Carcasa del motor	Hierro fundido
Sello mecánico	Carbono, cerámica, Buna y acero inoxidable
Cable	SJTW
Interruptor mecánico	Listado en Curus, 13A
Pasadores	Acero inoxidable
Mango	Acero inoxidable

Obtenga más información acerca de las bombas de la serie PE



COMPLETO. CONFIABLE. AZUL.

Obtenga más información sobre nuestra línea completa de productos para aguas residuales.



Xylem Inc. www.xylem.com/goulds

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso. Toda la información presentada aquí se considera confiable y en concordancia con las prácticas de ingeniería aceptadas. Xylem no garantiza la integridad de esta información. Los usuarios son responsables de evaluar la idoneidad individual del producto para aplicaciones específicas. Xylem no asume ninguna responsabilidad por daños especiales, indirectos o emergentes que surjan de la venta, reventa o uso indebido de sus productos.

© 2025 Xylem es una marca comercial registrada de Xylem Inc. o una de sus filiales. Goulds Water Technology es una marca registrada de ITT Manufacturing Enterprises LLC y se usa con autorización. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

GWTPE-SS-120077es-LA R4 2/2026

xylem
Let's Solve Water