

FPS

Serie VR

VR 3
VR 5
VR 9

Bomba Vertical Multietapa de Acero Inoxidable

Aplicaciones:

- Aumento de Presión
- Alimentación de Calderas
- Tratamiento y Suministro de Agua
- Ambientes Húmedos
- Circulación de Agua Caliente o Fría
- Irrigación
- Ósmosis Inversa



Franklin Electric

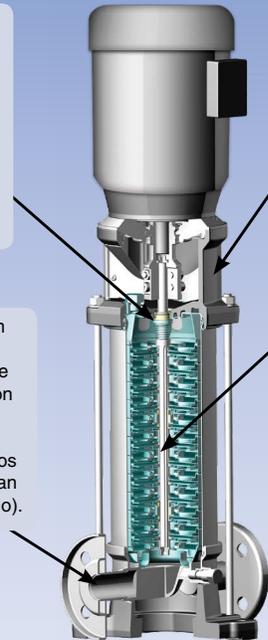
VR 3, VR 5, VR 9

Características:

- Todo componente en contacto con el agua fabricado en acero inoxidable.
- Cuerpo de bomba hecho de acero inoxidable para tener una mayor durabilidad, eficiencia superior y el más alto desempeño.
- Impulsor y difusor de acero inoxidable para una mayor resistencia a la corrosión y eficiencia superior.
- Baleros sobredimensionados (soporte de balero) aseguran una larga vida de los baleros y elimina los ajustes axiales y otros ajustes de piezas móviles.
- Balero del eje y muñón de la flecha construidos en carburo de tungsteno.
- Utiliza motores con empuje estándar en la línea completa.
- Puertos de fácil instalación en línea.
- Desensamble sencillo sin necesidad de usar herramientas especiales.

El sello mecánico de carburo de silicio proporciona un sellado superior entre el agua y el motor. El sello está siempre sumergido para garantizar la lubricación por el líquido bombeado.

Succión y descarga en línea con bridas ANSI redondas estándar que proveen una instalación compacta para una amplia variedad de aplicaciones (otros tipos de bridas se encuentran disponibles bajo pedido).



Montaje robusto a motor tipo NEMA con baleros sobredimensionados para prolongar el tiempo de vida en las condiciones más adversas. Los baleros de uso rudo en el motor no son requeridos.

Todos los componentes en contacto con el agua son de acero inoxidable clase 316SS para asegurar una máxima durabilidad, eficiencia y funcionamiento en una gran gama de aplicaciones.

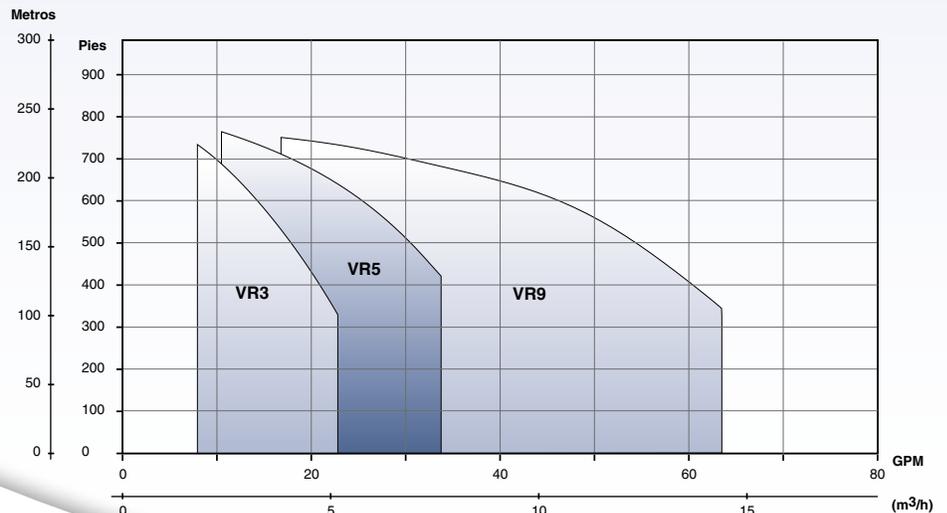
La bomba VR está amparada por los Ingenieros de servicio Franklin Electric, quienes proveen de entrenamiento y soporte técnico cuando y donde lo necesite.

Especificaciones de la Bomba:

Materiales:	Hidráulicos estándar 316 SS apropiado para el manejo de agua potable
Flujo y Capacidades de Carga:	Hasta 60 gpm; Hasta 750' carga dinámica total
Presión Máxima:	360 psi (excepto bridas ovaladas, 230 psi)
Rango de Temperatura del Líquido:	-15 °C a 120 °C -5 °F a 250 °F
Rotación:	En el sentido de las manecillas del reloj, viendo la bomba desde arriba
Puertos de Succión y Descarga:	Bridas ANSI redondas estándar; ovaladas, victaulic o de abrazadera-abrazadera flexible (orden especial)



Curvas de Familia 60 Hz



Franklin Electric

9255 Coverdale Road, Fort Wayne, IN 46809
Tel: 260.824.2900 Fax: 260.824.2909

www.franklinwater.com