

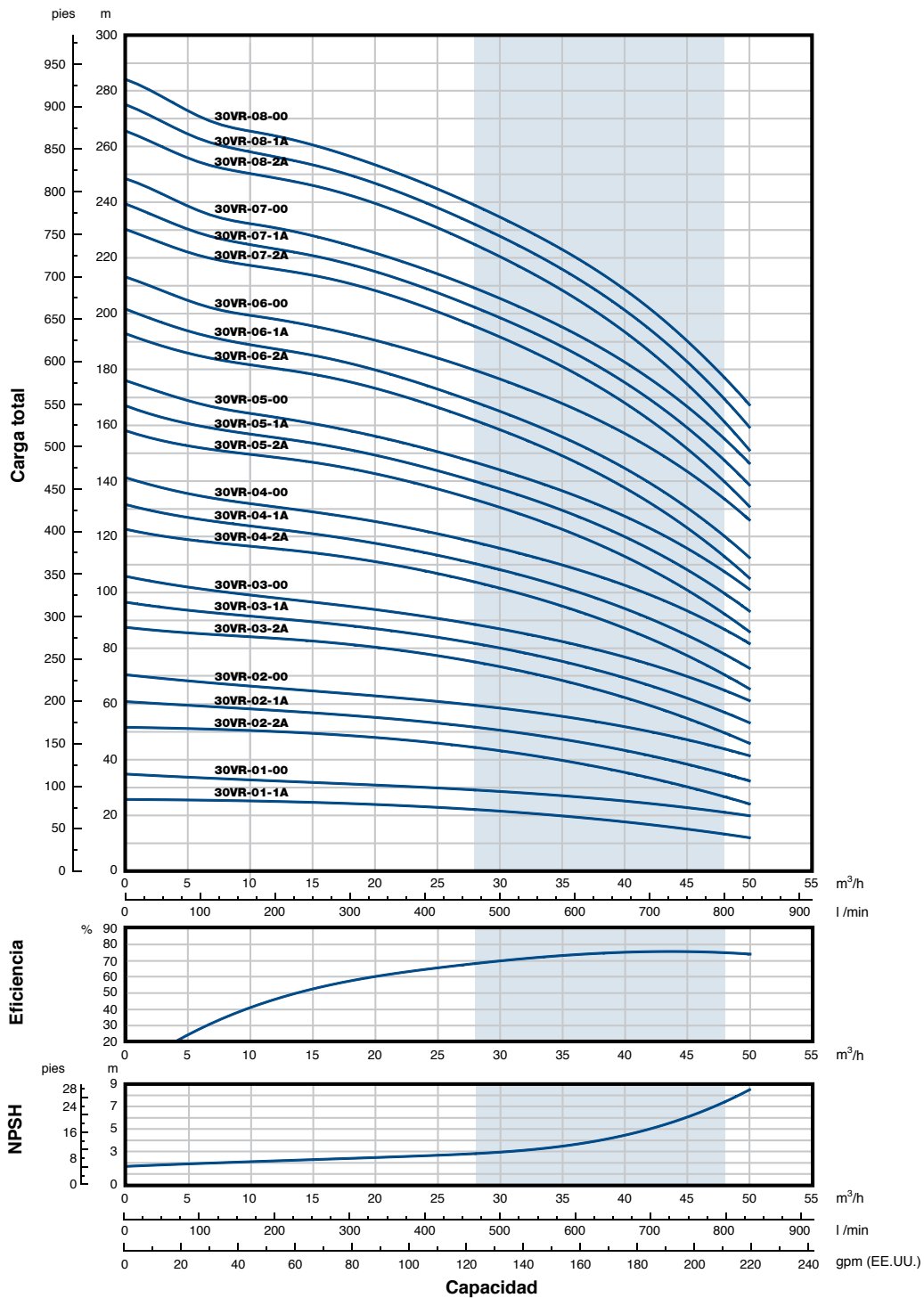
BOMBAS VERTICALES MULTI-ETAPAS

SERIE VR - 60 HZ



CURVA DE RENDIMIENTO

30VR 60 HZ



SERIE VR

BOMBAS VERTICALES MULTIETAPAS DE ACERO INOXIDABLE 316

Las bombas verticales multietapas de acero inoxidable de las serie VR entregan eficiencia y un rendimiento superior para una amplia gama de demandantes aplicaciones. La nueva serie VR está respaldada por el inigualable servicio y soporte técnico de Franklin, ofreciéndole una fiabilidad comprobada libre de preocupaciones.

APLICACIONES

- Alimentación de calderas
- Circulación de agua fría y caliente para sistemas de calefacción, refrigeración y aire acondicionado
- Sistemas de irrigación
- Sistemas de presurización y suministro de agua
- Unidad de lavado
- Plantas de tratamiento de agua
- Bombeo de fertilizantes



DISPOSITIVO MECÁNICO
PARA AGUA POTABLE
NSF/ANSI 61 Y 372
AGUA FRÍA 6R21



BOMBAS MULTITAPAS DE LA SERIE VR

CARACTERÍSTICAS

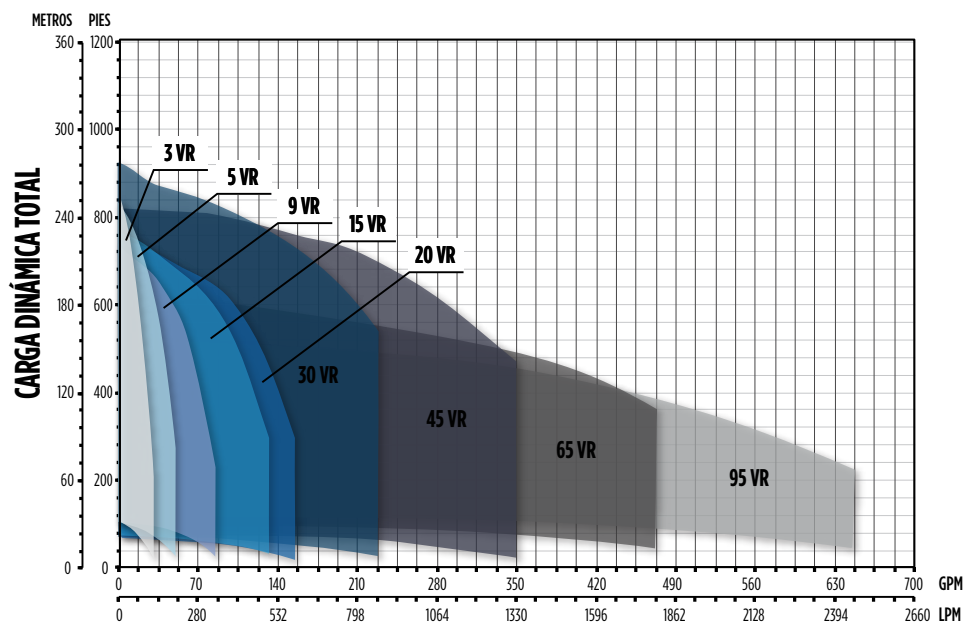
- Impulsores y difusores fabricados de acero inoxidable que ofrecen mayor resistencia a la corrosión y eficiencia superior
- Rodamientos sobredimensionados para asegurar una larga vida del rodamiento y la eliminación de ajustes axiales y otros ajustes manuales de piezas móviles.
- Extracción del sello mecánico sin tener que desmontarlo del motor (modelos VR 15-20-30-45-65-95) de 60 Hz mayores de 5.5 hp (4 kW), peso del motor mayor de 66 lb (30 kg)
- Utiliza un motor estándar, no requiere configuración de motor de alto empuje
- Rodamiento intermedio de carburo de tungsteno para controlar y eliminar la vibración y estabilizar el rotor con un gran número de etapas
- El sello mecánico estándar podría estar compuesto de carburo de silicio (SiC), grafito de carbono estacionario, elastómeros EPDM y tornillería de acero inoxidable AISI 316 como norma. El carburo de silicio (SiC) estacionario y los elastómeros FKM están disponibles.
- Certificado por NSF

DATOS TÉCNICOS

- Rango de flujo de hasta 600 gpm (15-95 m³/h)
- Carga de hasta 800 pies
- Temp. del líquido: 5 °F (-15 °C) a 248 °F (120 °C)
- Presión de trabajo: Conexiones de brida redonda y Victaulic® de 360 psi (25 bar), conexión de brida ovalada de 230 psi (16 bar)
- Motores con eficiencia premium o estándar
- 115 a 575 Voltios
- Gabinetes TEFC u ODP
- Motores monofásicos y trifásicos
- Hasta 60 hp



RENDIMIENTO



BOMBAS VERTICALES MULTI-ETAPAS

SERIE VR - 60 HZ



CURVA DE POTENCIA

30VR 60 HZ

