

# Bomba Vertical Tipo RK

La bomba vertical tipo RK ha sido diseñada para manejar líquidos limpios o contaminados con partículas de hasta 8 mm de diámetro.

## Materiales de Construcción:

Las piezas en contacto con el líquido son hechas del siguiente material:

- Acero inoxidable austenítico 1.4408



## Rango Operacional:

$Q_{max} = 200 \text{ gpm (45 m}^3\text{/hr)}$

$H_{max} = 180 \text{ ft (55 m)}$

$T_{max} = +212 \text{ F (+100 C)}$

Sólidos permisibles = 5%

## Tamaños Disponibles:

Descarga: 1.5 a 2 pulg.  
DN 40 a DN 50  
(40 a 50 mm)

Impulsor: 5 a 8 pulg.  
**(120 a 200 mm)**

Longitud máxima: 78.7 pulg (2,000 mm)

- Cojinetes sumergidos en carbón ofrecen resistencia universal a líquidos corrosivos.
- Camisa de eje contra cojinetes sumergidos ofrece larga vida del eje.
- Impulsor abierto.
- Succión con colador incorporado.
- Lubricación con grasa.
- Cojinete intermedio para bombas con longitudes de 2,000 mm.
- Lubricación externa de los cojinetes sumergidos con líquido interno o agua limpia externa.
- Opción de motores verticales NEMA con cara tipo C (C-face).
- Tubería de succión puede aumentar la longitud de la bomba y permitir succionar hasta una profundidad mayor.
- Incluye solución de control i-Alert®2 (sensor de vibración y temperatura).