

Bomba Química Vertical GVRN Para Acido Sulfúrico

La bomba centrífuga química vertical GVRN ha sido diseñada especialmente para uso en la industria química manejando ácido sulfúrico.

Además de la bomba tipo GVS0, ofrecemos la GVRN aumentando el rango de caudal disponible.



Materiales de Construcción:

- Acero inoxidable ferrítico 1.4136S
- Acero inoxidable ferrítico RHRS

Rango Operacional:

$Q_{max} = 18,000 \text{ gpm}$
(4,090 m³/hr)

$H_{max} = 280 \text{ ft}$
(85 m)

Sólidos permisibles= 4%

Tamaños Disponibles:

Succión: 4.9 a 17.7 pulg.
DN 125 a DN 450
(125 a 450 mm)

Descarga: 4 a 18 pulg.
DN 100 a DN 450
(100 a 450 mm)

Impulsor: 12.4 a 21.6 pulg.
(315 a 550 mm)

- Carcasa con doble voluta para balancear fuerzas radiales.
- Impulsor cerrado.
- Eficiencias mayores a 80 %.
- Máxima longitud de 3,400 mm.
- Lubricación con grasa.
- Nueve (9) tamaños.
- Sello tipo cartucho con empaquetadura.
- Base de uso pesado.
- Codo de descarga disponible con brida.
- Incluye solución de control i-Alert® 2 (sensor de vibración y temperatura).