

Bombas Radiales 4" Salida 1 1/4" Series BR 3, 4, 5, 12, 16.

Bombas Radiales 4" Salida 2" Series BR 2, 6, 7, 9, 15.

Bombas Semi axiales 4" Salida 2" Series BR 8.

Una vasta gama de bombas sumergidas, salida 1 1/4" ó 2"

MOTOR

IP-58, resistentes a la corrosión en baño de agua. Motor marca franklin o similar bajo demanda. Según normas NEMA.

CONSTRUCCIÓN

Cuerpo y protección del cable en Inox. AISI 304, impulsores y difusores en policarbonato atóxico, con anillos de protección. Cuerpo de Aspiración e Impulsión en Latón. Bajo demanda en acero inoxidable. Red de protección en Aspiración de Acero Inoxidable, válvula de retención en Acero Inoxidable incluida. Acoplamiento motor en acero inoxidable. Eje en acero inoxidable.

LÍMITES DE TRABAJO

Temperatura máxima del agua 40°C.
Cantidad máxima de arena 40 gr/m³
Arranques/hora máximo 20
Montaje Vertical u Horizontal

Bombas Fluctuantes 4" Salida 1 1/4"

Nuevo sistema de turbinas.
Carga axial sobre el motor reducido en un 90%.
Alta resistencia abrasiva a las arenas finas.
Menor número de turbinas mejores prestaciones técnicas.

LÍMITES DE TRABAJO

Temperatura del agua 30°C.
Cantidad máxima de arena en agua 100 gr/m³
Arranques hora máximo recomendable 20
Montaje Vertical u Horizontal

Bombas Radiales 6" Salida 3" Series R 30, 31, 32, 33, 34.

CONSTRUCCIÓN

Cuerpo protección cable en Acero Inoxidable Aisi 304. Impulsores y difusores en policarbonato atóxico, anillo de protección en Acero Inoxidable. Cuerpo Aspiración y de Impulsión en Bronce. Válvula de retención incorporada. Acoplamiento motor en Acero Inox. Eje en acero inoxidable.

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del agua 40°C.
Cantidad máxima de arena en agua 40 gr/m³
Arranques por hora máxima recomendable 20.
Montaje vertical u horizontal.

4" Radial Flow Pumps 1 1/4" Outlet 3, 4, 5, 12, 16 BR Series.

4" Radial Flow Pumps 2" Outlet 2, 6, 7, 9, 15 BR Series.

4" Mixed Flow Pumps 2" Outlet 8 BR Series.

A wide range of submersible pumps, outlets 1 1/4" or 2".

MOTOR

IP-58, corrosion resistant in water bath. Franklin motor or similar on demand. Nema standard.

CONSTRUCTION

Casing and cable protection in stainless steel AISI 304, impellers and diffusers in non-toxic polycarbonate, with protection rings. Suction and discharge supports in Brass. Stainless steel on demand. Stainless steel suction protection net and built-in stainless steel check valve. Stainless steel motor coupling. Stainless steel shaft.

WORKING LIMITS

Max. water temperature: 30°C
Max. sand content: 40 gr./m³
Max. start-ups recommended per hour: 20
Vertical or horizontal mounting

4" Oscillating Impeller Pumps 1 1/4" Outlet 10 & 11 BFL Series.

A new system of impellers.
A 90% reduction of the axial load on the motor.
High abrasive resistance to fine sands.
Less impellers and better technical performance.

WORKING LIMITS

Max. water temperature: 40°C
Max. sand content: 100 gr./m³
Max. start-ups recommended per hour: 20
Vertical or horizontal mounting

6" Radial Flow Pumps 3" Outlet 30, 31, 32, 33, 34 Series.

CONSTRUCTION

Casing and cable protection in stainless steel AISI 304. Impellers and diffusers in non-toxic polycarbonate, with stainless steel protection ring. Suction and discharge supports in Bronze. Built-in check valve. Stainless steel motor coupling. Stainless steel shaft.

WORKING LIMITS

Max. water temperature: 40°C
Max. sand content: 40 gr./m³
Max. start-ups recommended per hour: 20
2 Vertical or horizontal mounting