

FPS

SERIE FES

BOMBAS PARA EFLUENTES

Las bombas para efluentes Serie FES son ideales para el manejo de líquidos con sólidos en suspensión de hasta 1.8 pulgadas.

APLICACIONES

- Reducción del nivel freático
- Fosa de elevadores de granos
- Bombeo de efluentes no fibrosos
- Industrias, instalaciones comerciales y condominios
- Estaciones elevadoras
- Estaciones de tratamiento de efluentes (ETE)





BOMBAS PARA EFLUENTES SERIE FES

CARACTERÍSTICAS

- Placa de desgaste de hierro fundido clasificación GG-20
- Motor eléctrico IP-68, 2 polos, 60 Hz, enfriado en aceite dieléctrico, eje de acero inoxidable AISI-420
- Temperatura máxima de líquidos bombeados: 40°C
- Descarga Roscada NPT
- Paso de Sólidos Esféricos: 1in (25mm) y 1.8in (45mm)
- Potencias: 0.5 - 4 HP



Serie FES Modelos 0.5, 1 & 4 HP

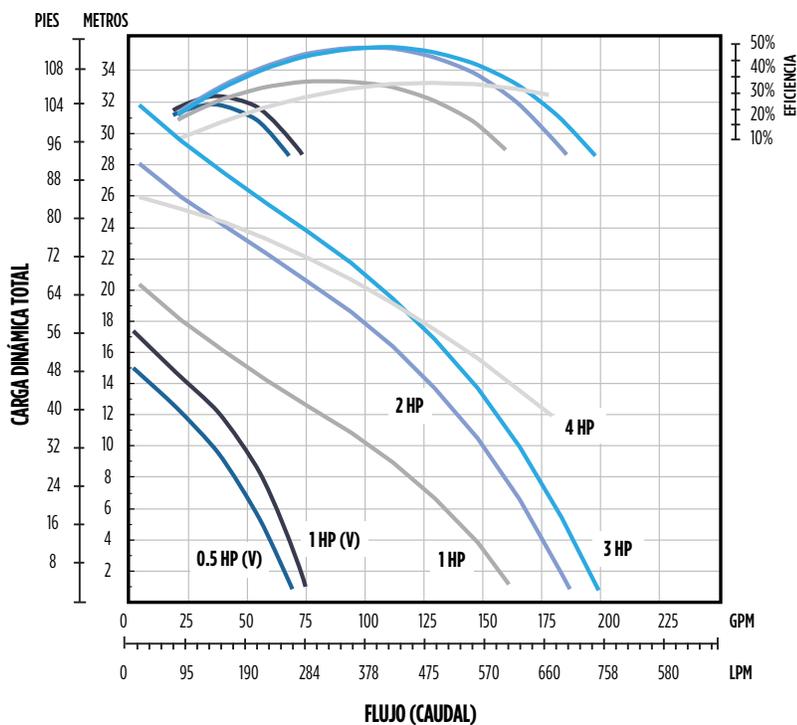
ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	MODELOS 0.5 & 1HP VÓRTEX	MODELOS 1 - 3HP	MODELOS 4HP VÓRTEX
TAMAÑO DE DESCARGA	2in	2in (Modelos de 3HP tienen descarga de 3in)	3in
IMPULSOR	Semiabierto Vórtex de Noryl® 30% fibra de vidrio	Semiabierto de hierro fundido GG-25	Semiabierto Vórtex de Noryl® 30% fibra de vidrio
SELLO MECÁNICO	Sencillo: Acero Inoxidable AISI- 304, Elastómero de Buna N, carbón y cerámica	Sencillo: Acero Inoxidable AISI- 304, Elastómero de Buna N, carbón y cerámica	Doble: Acero Inoxidable AISI-304, Elastómero de Buna N, grafito y cerámica
LONGITUD DE CABLE	7m	10m	

NOTAS:

1. Opción disponible de flotador de nivel para operación automática en modelos monofásicos
2. Protección térmica para modelos monofásicos

RENDIMIENTO



Serie FES Modelos 1-3 HP