

FPS

TURBINAS SUMERGIBLES EN AC. INOX. FUNDIDO 316

SERIE FS

El selecto diseño de bombas construídas completamente en acero inoxidable fundido y maquinado impulsa la confianza y eficiencia de sus sistemas de bombeo incluso en el manejo de fluidos agresivos y operación en condiciones de ambiente extremas. Sus robustos componentes hidráulicos le dan máxima resistencia contra desgaste por abrasión y corrosión y le dan una amplia ventaja frente a las bombas de acero inoxidable troquelado.

APLICACIONES

- Municipalidades
- Manejo de agua salada
- Sistemas de ósmosis inversa
- Sistemas de presurización
- Suministro de agua subterránea
- Tratamiento de agua
- Minería: "dewatering" y relave



Detalle de Construcción
en Ac. Inox. AISI 316

TURBINAS SUMERGIBLES EN AC. INOX. FUNDIDO 316



CARACTERÍSTICAS

- Diseño robusto para el manejo de fluidos agresivos y operación en ambientes extremos
- Componentes construidos con una fundición de alta calidad bajo el proceso de cera perdida
- Componentes monolíticos en Acero Inoxidable AISI 316: Tazones, válvula check, impulsores y difusores
- Componentes monolíticos en Acero Inoxidable AISI 329: Eje y acople
- Máxima resistencia al desgaste por abrasión y corrosión
- Alta eficiencia que permite reducir el consumo de energía
- Flujo mixto

¿Que hace diferente a LAS BOMBAS SERIE FS?

CONFIABILIDAD • ALTA TECNOLOGÍA • DISEÑO ESPECIALIZADO



RENDIMIENTO

	SERIE	DESCARGA	CAUDAL MÁXIMO	CARGA MÁXIMA	RANGOS DE POTENCIA
		PULGADAS	GPM	METROS	HP
FS - 8"	530FS	5	740	324	15 - 150
	660FS		900	236	20 - 150
FS - 10"	970FS	6	1105	303	40 - 250
	1050FS		1320	338	30 - 250
	1320FS		1715	230	50 - 250
	1540FS		2000	193	75 - 250
FS - 12"	1650FS	7	2240	217	100 - 335
	2200FS		2635	176	100 - 335
FS - 14"	2860FS	9	3685	156	150 - 402