

Aplicaciones

Bomba de drenaje para trasiego de líquidos corrosivos (agua de mar, abonos y aditivos para el riego, productos químicos, ácidos alimenticios, etc.)

Evacuación de líquidos abrasivos, que contengan partículas en suspensión, tales como arenas, lodo, etc.

Trasiego de aguas con vertidos industriales.

Drenaje de zanjas, fosas, etc.

Trasiego de líquidos propios de los procesos de la cogeneración.

Permite trabajar de forma continua con aguas residuales.

Materiales

Compacta, con cámara de refrigeración permanente.

Acero inoxidable AISI 410.

Doble sello mecánico carburo de silicio/carburo de silicio, en la parte superior de la bomba y grafito/cerámica en la inferior, que garantizan una gran resistencia, estanqueidad y durabilidad.

Junta del cable de gran estanqueidad.

Motor

Cuerpo del motor en acero inoxidable.

Bobinado en cámara seca.

Asíncrono de tres fases, 2 polos (2.850 r.p.m.); 50 Hz. 220 v.

Aislamiento F (155°C).

Protección IP 68.

Limitaciones

Máxima profundidad: 8 m.

Interruptor de nivel incorporado.

Applications

Sewer system pump for transfer of corrosive liquids (sea water, fertilizers and additives for irrigation, chemical products, food acids, etc.)

Evacuation of abrasive liquids, containing suspended particles, such as sand, mud, etc.

Transfer of water with industrial discharges.

Drainage of ditches, pits, etc.

Transfer of liquids typical of cogeneration processes.

Allows continuous work with wastewater.

Materials

Compact, with permanente cooling chamber.

AISI 410 stainless steel.

Silicon carbide/silicon carbide double mechanical seal, on the top of the pump and graphite/ceramic on the bottom, which guarantee a great strength, tightness and durability.

Highly tight cable joint.

Motor

Stainless Steel motor body.

Winding in dry chamber.

Three-phase asynchronous, 2 poles (2,850 r.p.m.); 50 Hz. 220 v.

Insulation F (155°C).

IP68 protection.

Limitations

Maximum depth: 8 m.

Built-in level switch.



MODELO	TENSION (V)	P 2 (NOMINAL)		Q max (l/h)	Altura (m)	BOCA SALIDA (mm)	PASO SOLIDO (mm)	Peso (Kg)	CODIGO EAN	UNIDAD EMBALAJE
		W	HP							
FSS 750 A	220	750	1	19200	15	50	8	15	8436028581252	1

