

Aplicaciones

Bomba de drenaje para tratamientos de aguas que contengan lodos, arenas, etc.

Trasiego de vertidos industriales.

Drenaje de pasos subterráneos, fosas, etc.

Drenaje de aguas pluviales.

Materiales

Cuerpo del motor y bomba en fundición.

Turbina de fundición dúctil, muy resistente a la abrasión.

Asa en acero inoxidable.

Eje en 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

Bobinado en cámara seca.

Asíncrono de tres fases, 2 polos (2.850 r.p.m.); 50 Hz. 380 v.

Aislamiento F (155°C).

Protección IP 68.

Limitaciones

Temperatura máxima del líquido 40°C (104°F).

Máxima inmersión: 10 mts.

Applications

Drain pump for water treatment containing sludge, sand, etc.

Transfer of industrial discharges.

Drainage of underpasses, pits, etc.

Rainwater drainage.

Materials

Cast iron pump and motor body.

Ductile cast iron impeller, highly resistant to abrasion.

Stainless steel handle.

Shaft in 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 watertight cable entry gasket.

Motor

Winding in dry chamber.

Three-phase asynchronous, 2 poles (2.850 r.p.m.); 50Hz. 380v.

Insulation F (155°C).

IP68 protection.

Limitations

Maximum liquid temperature 40°C (104°F).

Maximum immersion: 10 meters.



MODELO	TENSION (V) TRIFASICA	P 2 (NOMINAL)		Q max (l/h)	Altura (m)	BOCA SALIDA (mm)	PASO SOLIDO (mm)	Peso (Kg)	CODIGO EAN	UNIDAD EMBALAJE
		KW	HP							
FKO 437	380	3,7	5	90000	18	100	11	65	8436028581269	1

