

FOSAS SÉPTICAS VORTEX



FBV-437

Descripción:

Bomba sumergible, para aguas cargadas, tipo "VORTEX" que permite el paso de sólidos y materias con fibras cortas.

Construcción bomba:

- 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, de alta resistencia.
- 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 de entrada del cable de gran estanqueidad.

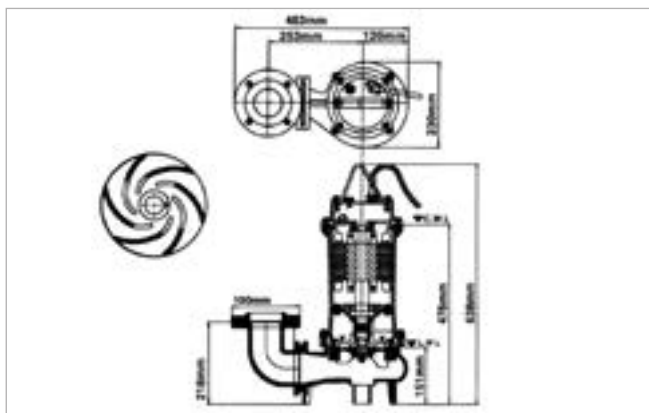
Construcción motor:

- 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.
- Máxima inmersión: 10 mts.
- Bajo demanda podemos suministrar el juego de carriles guía.
- Temperatura máxima del líquido 40°C (140°F).

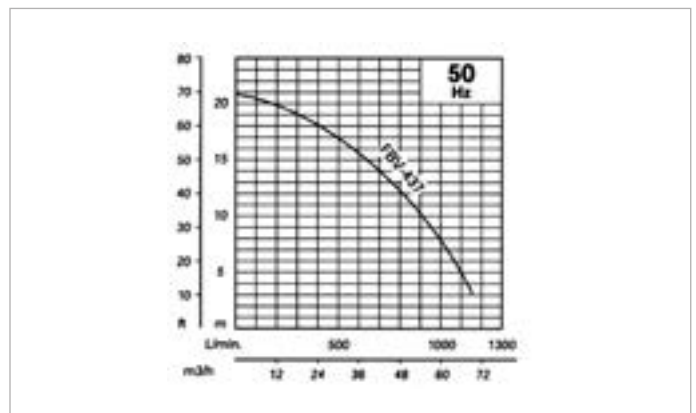
Aplicaciones:

- Vaciado de fosas sépticas en bloques de viviendas.
- Evacuación de aguas residuales en hospitales, industrias, etc..
- Drenaje de aguas pluviales.
- Tratamiento de aguas residuales en plantas depuradoras.

Medidas FBV-437



Gráfica FBV-437



Características técnicas

| Modelo | Ø Boca Salida | Potencia (P2) Motor | | Corriente | Voltaje 50Hz. | Altura Max. Metros | Caudal Max. L/h | Ø Pasos Sólidos | Peso Kgrs. | P.V.P |
|---------|---------------|---------------------|----|-----------|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------|---------|
| | | Kw | HP | | | | | | | |
| FBV-437 | 100 m/m | 3,7 | 5 | Trif. | 380 v. | 20 | 69.000 | 56 m/m | 54 | 2.304 € |