

BOMBAS SUMERGIBLES



MEC
Tu Fuerza Vital

SUMERGIBLE y TRITURADORA

V1300 DF

Descripción

Las bombas tipo V-Vortex con trituradora son ideales para el drenaje. Cuentan con una hélice cortante de alta velocidad, ensamblada dentro del orificio de ingreso a la bomba de manera de hacer fácil el triturado de cuerpos espesos o firmes, contenidos en aguas residuales en las que se utiliza, evitando el bloqueo del impulsor. Está provista de un flotante que permite el control y apagado automático de la bomba, dependiendo del cambio de nivel del líquido presente. Cuenta con protección del motor, la cual debe cortar automáticamente la energía en caso de sobrecalentamiento o por un consumo de corriente superior a lo normal.

Aplicaciones

Es muy conveniente su utilización en drenajes de cámaras sépticas tanto del área industrial como el domiciliario.

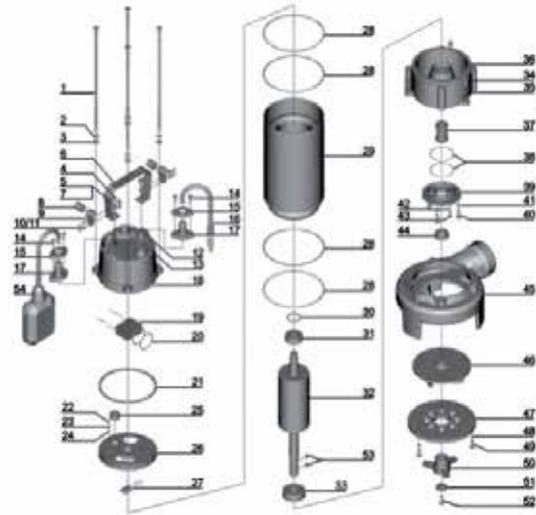
Características

- Temperatura máxima del fluido: 40° C
- PH del líquido: entre 4 y 10
- Densidad del líquido: 1200 kg/m³
- Cuerpo inoxidable y fundición
- Flotante plástico
- Grado de protección IP68
- Aislación Clase B
- Cuchilla trituradora

BOMBAS SUMERGIBLES

SUMERGIBLE Y TRITURADORA V1300 DF

N°	Descripción	N°	Descripción
1	Espárragos	29	
2	Arandela elástica	30	Estator del motor
3	Arandela	31	Arandela ondulada
4	Perno	32	Rodamiento de bolas
5	Arandela	33	Rotor
6	Manija	34	Rodamiento de bolas
7	Tuerca	35	Tornillo
8	Protector	36	Arandela
9	Prensa cable	37	Parte de conexión
10	Arandela	38	Sello mecánico
11	Tornillo	39	O' ring
12	Perno	40	Tapa de cámara de aceite
13	O' ring	41	Tornillo
14	Tornillo	42	Arandela
15	Brida	43	O' ring
16	Prensa cable	44	Tornillo
17	Protector de cable	45	Sello de aceite
18	Covertura capacitor	46	Cuerpo de la bomba
19	Capacitor	47	Impulsor
20	O' ring	48	Anillo de trituración
21	Arandela de goma	49	Arandela
22	Tornillo	50	Perno
23	Arandela elástica	51	Cortador radial
24	Arandela	52	Arandela
25	Protecto de linea	53	Tornillo
26	Tapa de motor	54	Llave
27	Protector térmico	55	Interruptor del flotador
28	O' ring	56	Placa base



CURVA DE RENDIMIENTO

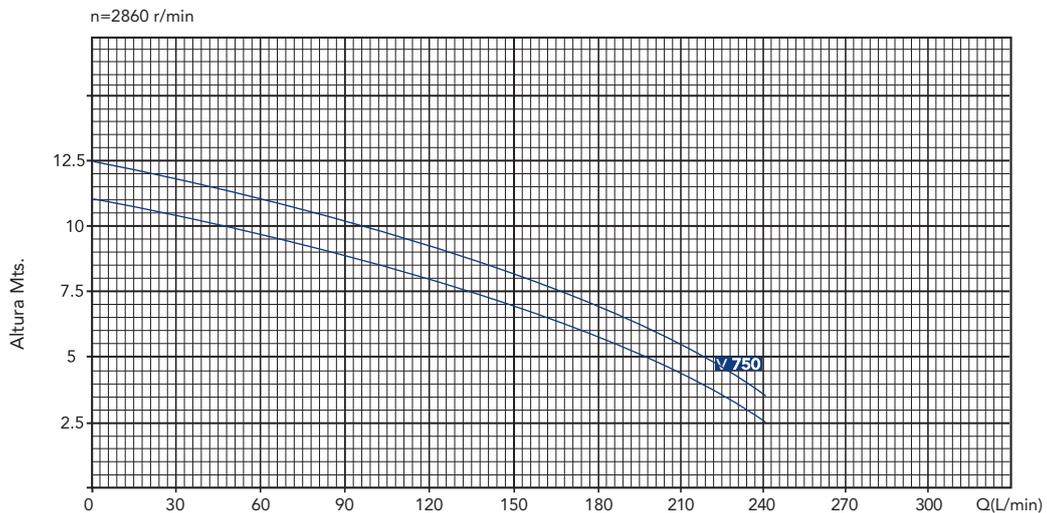


TABLA DE RENDIMIENTO

Modelo	Potencia		Voltaje	Capacidad					Dimensiones Longitud (mm)	Peso (Kg.)	Diámetro Ent/Salida	
	HP	KW		l/Min	0	3	8	12				17.5
V1300 D	1.8	1.3	220V	Mts	10.5	10	8.5	7.5	5	290x235x565	25	50 mm