



Descripción

La línea de bombas autoaspirantes “BF”, de gran poder de aspiración y cebado, está diseñada para bombear hasta 8 metros de profundidad.

Son recomendadas para trabajar bombeando desde pozos abiertos o cisternas, colocando siempre una válvula de retención de pie en el extremo de la cañería de aspiración.

Características

- Cuerpo de Fundición de Hierro
- Impulsor y difusores en tecnopolímero de alta resistencia
- Sello mecánico autoajustable de grafito/cerámica
- Eje de Acero Inoxidable: prolonga la vida útil del equipo.
- Protector térmico incorporado (en monofásicas)
- Motor aislación clase B – IP 44
- Cumplen con las normas de seguridad eléctrica internacionales IEC
- Motor eléctrico blindado 100%

Condiciones de uso

- Temperatura máxima del fluido hasta +35°C
- Temperatura máxima del ambiente hasta +40°C
- Máximo nivel de aspiración 8 metros
- Agua limpia



TABLA DE PRESTACION – 50 Hz – 2900 vpm

MODELOS	Pot. HP	Altura manométrica (metros)															Bocas Asp x Desc	In (Amp)	Capacitor (µF)	Peso (kg)
		10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38				
BF 80 M	0,8	3,0	2,8	2,5	2,3	2,0	1,7	1,5	1,3	1,1	0,9	0,7	0,5	0,3	Caudal (m³/h)		1" x 1"	3,2	10 µF-400V	8,9
BF 100 M	1,0			5,2	5,0	4,6	4,2	3,8	3,3	2,8	2,4	2,0	1,5	1,2	0,8	0,4	1" x 1"	5,5	16 µF-400V	13,5

Los datos de caudales y alturas respetan las tolerancias de fabricación de la Norma Internacional ISO 2548 Clase C